

¿CUÁL ES SU VALOR?



EL VALOR ECONÓMICO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS

Anthony P. Carnevale
Jeff Strohl
Michelle Melton

GEORGETOWN UNIVERSITY



Centro
de Educación
y Fuerza Laboral

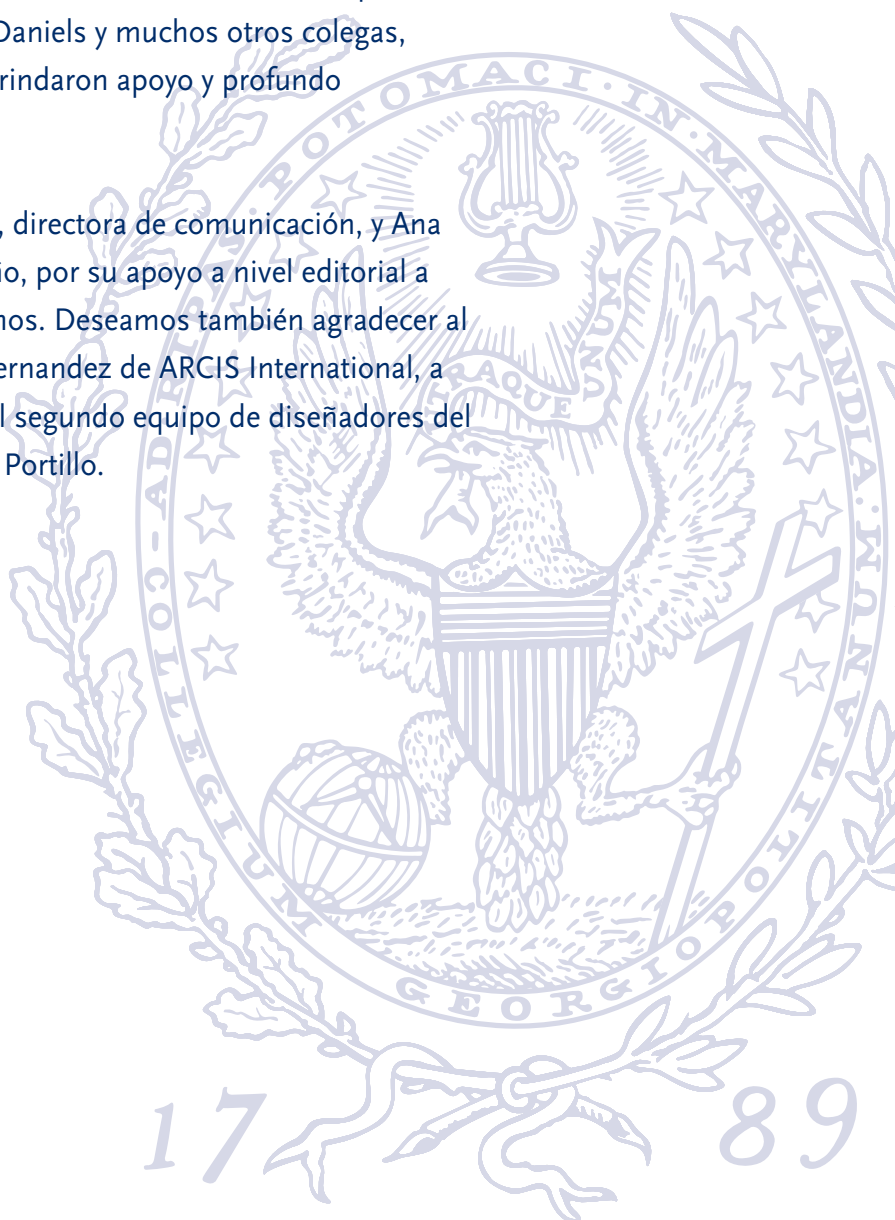


Agradecimiento

Queremos expresar nuestro agradecimiento a las personas y organizaciones que han hecho posible este informe. Ante todo agradecemos a la Fundación Lumina y a la Fundación Bill y Melinda Gates por apoyar nuestra investigación durante los últimos años y en particular, agradecemos el apoyo de Jamie Merisotis, Hilary Pennington, Holly Zanville y Parminder Jassal. Estamos honrados de ser compañeros en su misión de promover el acceso y la culminación de la educación superior para todos los estadounidenses.

También queremos agradecer a nuestro editor, Vic Caleca y a nuestro diseñador inicial Woodpile Studios, así como también a Ban Cheah, Nicole Smith, Stephen Rose, Tamara Jayasundera, Laura Meyer, Peter Daniels y muchos otros colegas, demasiados para mencionarlos aquí, quienes brindaron apoyo y profundo conocimiento a lo largo del proceso.

Un agradecimiento especial para Andrea Porter, directora de comunicación, y Ana Castañón, especialista en comunicación y diseño, por su apoyo a nivel editorial a lo largo del proyecto y su visión para los Hispanos. Deseamos también agradecer al traductor, Francisco Quinones y Sarah Katina Fernandez de ARCIS International, a la editora de este reporte, Isabel Macdonald y al segundo equipo de diseñadores del informe en español, Josías Castorena y Enrique Portillo.



Índice

■	Introducción	6
■	Resumen de Conclusiones	8
■	Tabla de Grupos de Carreras Universitarias	30
<hr/>		
■	Comparación entre los Grupos de Carreras Universitarias	32
■	Agricultura y Recursos Naturales	46
■	Artes	54
■	Biología y Ciencias de la Naturaleza	62
■	Administración de Negocios	74
■	Comunicación y Periodismo	82
■	Informática y Matemáticas	90
■	Educación	98
■	Ingeniería	110
■	Salud	124
■	Humanidades y Artes Liberales	132
■	Artes Industriales y Servicios al Consumidor	144
■	Derecho y Políticas Públicas	152
■	Ciencias Físicas	160
■	Psicología y Trabajo Social	168
■	Ciencias Sociales	176

Introducción

Al considerar la pregunta de si en estos tiempos de incertidumbre económica vale la pena la inversión para obtener un título universitario, aquí hay un número que se debe tener en cuenta:

84 por ciento.

Esa es la cantidad de dinero adicional, en promedio, que un empleado con un título universitario que trabaja a tiempo completo durante todo el año, puede esperar ganar a lo largo de su vida, por encima de un colega que no tiene más que un diploma de bachiller de colegio.

Sin lugar a dudas, para la mayoría de los estudiantes cuando se les pregunta si irán a la universidad, la respuesta debería ser un “sí” contundente y las estadísticas muestran que los estadounidenses están llegando a esa conclusión en números cada vez mayores. A partir de 1992, la proporción de trabajadores con títulos universitarios en la fuerza laboral de los Estados Unidos ha aumentado de 28 a 34 por ciento. Hasta ahora, responder esa gran pregunta general ha sido relativamente fácil. Pero otras preguntas aún más específicas han sido difíciles de contestar. Estas son: ¿qué carreras deberían

considerar los estudiantes si desean las mejores oportunidades de ganar salarios que puedan sustentar a una familia? y ¿son todos los títulos universitarios iguales?

A lo largo de los años, ha habido una persistente falta de información sobre las consecuencias económicas de seleccionar una carrera universitaria u otra. Como resultado de ello, los estudiantes han tenido poca información financiera a la mano que los ayude a elegir entre las diferentes carreras.

Ya no más. Nuestro informe encuentra que las diferentes carreras tienen diferentes valores económicos. Aún cuando ir a la universidad es sin duda una sabia decisión, lo que hagas mientras estés en ella también cuenta y mucho. En promedio, tal y como lo hemos señalado, los poseedores de títulos universitarios ganan 84 por ciento más que aquellos que sólo tienen un diploma de bachiller. Sin embargo, el rendimiento de los títulos universitarios recorre un gran espectro. **La carrera con mayor ingreso gana 314 por ciento más en relación al promedio en contraste con la carrera que tiene menor ingreso en relación al promedio.**

Aún cuando el potencial de ingreso no es el único aspecto que un estudiante debe considerar al momento de seleccionar una carrera, nosotros consideramos que es un punto importante. Por eso es que detallamos el valor económico de 171 carreras en particular¹.

La carrera con mayor ingreso gana 314 por ciento más en relación al promedio en contraste con la carrera que tiene menor ingreso en relación al promedio.

Para resumir, al descubrir que cualquier título universitario es mejor que ninguno, también descubrimos que hay grandes diferencias entre ellos. Por ejemplo, los ingresos promedio de un trabajador a tiempo completo en un año con una carrera universitaria (pero sin postgrado), varían drásticamente de \$29,000 para las carreras en Asesoría Psicológica a \$120,000 para las carreras en Ingeniería Petrolera.

Siendo así, algunas veces la elección de la carrera universitaria por parte de los estudiantes puede ser casi tan importante como decidir si obtienen o no un título universitario.

Entre otras cosas, detallamos:

- Los ingresos promedio y las variaciones en los ingresos entre los trabajadores típicos (en los percentiles 25 y 75) para todos los trabajadores (no solo para los recién egresados) a tiempo completo por un año con un título universitario.
- Esa misma información de ingresos desglosada por género y raza u origen étnico.
- Las probabilidades de que una persona con una determinada carrera pueda obtener un título de postgrado y los beneficios en los ingresos que ese título le confieren.
- Los caminos entre educación y trabajo: cuáles ocupaciones e industrias emplean más trabajadores con diferentes carreras universitarias.
- La información sobre la relación con el mercado laboral (empleo y situación laboral) para determinadas carreras universitarias.

En el resumen de conclusiones, damos una visión general que compara *todas* las carreras detalladas por ingresos, composición por género y raza u origen étnico, características de la fuerza laboral, entre otros aspectos. La segunda sección agrupa

las 171 carreras en 15 grandes grupos. Estos grupos son:

- Agricultura y Recursos Naturales
- Artes
- Biología y Ciencias de la Naturaleza
- Administración de Negocios
- Comunicación y Periodismo
- Informática y Matemáticas
- Educación
- Ingeniería
- Salud
- Humanidades y Artes Liberales
- Artes Industriales y Servicios al Consumidor
- Derecho y Políticas Públicas
- Ciencias Físicas
- Psicología y Trabajo Social
- Ciencias Sociales

La segunda sección compara los ingresos y otros resultados a través de grupos de carreras universitarias más amplios. Por ejemplo, detallamos los salarios para las carreras universitarias en el grupo de Ciencias Físicas comparadas con las carreras en el grupo de Humanidades y Artes Liberales, y las posibilidades de alcanzar un título de postgrado entre las carreras universitarias en el grupo de Educación y Comunicación y Periodismo.

Las otras secciones desarrollan a detalle cada uno de los 15 grupos de carreras universitarias. Estas secciones comparan las carreras universitarias dentro de esos grupos suministrando información, por ejemplo, sobre las diferencias en los ingresos entre un título en Negocios y uno en Contaduría Pública.

En la página 30 se encuentra la lista de todas las 171 carreras así como los 15 grupos dentro de los cuales se ubica cada una de ellas.

No todos los títulos universitarios son iguales. Los ingresos son un factor no solo de qué título tengas sino también de en qué lo hayas obtenido.

¹ Nuestro estudio evalúa el impacto económico de las diferentes carreras sólo en trabajadores a tiempo completo por un año y toda nuestra información, con una excepción, analiza únicamente a los poseedores de títulos universitarios (aquellos que no han obtenido un título de postgrado).

Resumen de Conclusiones: Aspectos más Destacados y Tablas de las Carreras Universitarias en Detalle

La Encuesta a la Comunidad Americana del año 2009 incluye preguntas sobre las principales áreas de estudio para todas las personas que poseen un título universitario, que resulta en 171 carreras universitarias. Esta sección detalla los resultados en los niveles específicos de cada una de ellas.

Las Carreras Universitarias con mayor y menor popularidad

Dada la vasta cantidad de carreras universitarias disponibles, cualquiera de ellas atrae sólo a un pequeño porcentaje de la población total.

- La carrera universitaria más popular es Gerencia y Administración de Empresas (8 por ciento), seguida de Administración de Negocios (5 por ciento), Contaduría Pública (5 por ciento), y Enfermería (4 por ciento).
- Las carreras universitarias menos populares incluyen Tecnologías Militares, Ciencias del Suelo y Farmacología (todas con menos del 1 por ciento de las carreras universitarias). (Ver Tablas 1-2)

Concentración de género por Carrera Universitaria

- La carrera universitaria con la mayor concentración de mujeres es Educación Pre-escolar (97 por ciento). Le sigue Servicios de Asistencia Médica (96 por ciento) y Servicios y Ciencias en Trastornos de la Comunicación (94

por ciento).

- Las carreras universitarias en las que hay la mayor concentración de mujeres están casi exclusivamente en las áreas de Educación y Salud.
- Las carreras universitarias con el mayor porcentaje de hombres son Ingeniería Marina y Arquitectura Naval (97 por ciento) y la Ingeniería Mecánica y Tecnologías relacionadas con la Ingeniería Mecánica (94 por ciento).
- Las 10 carreras que encabezan la lista con mayor porcentaje de hombres se encuentran en las carreras de Ingeniería y Artes Industriales y Servicios al Consumidor. (Ver Tablas 3-4)

Las Carreras Universitarias con mayor demanda de acuerdo a la raza o etnia.

- Los asiáticos con títulos universitarios están más concentrados en Ingeniería en Sistemas (33 por ciento de las personas en esta carrera son asiáticos). Le siguen Ciencia de las Estadísticas y Decisión (30 por ciento) y Neurociencia (27 por ciento).
- La carrera en Psicopedagogía tiene la mayor cantidad de los afroamericanos que poseen un título universitario (38 por ciento), seguida de Servicios Humanos y Organización Comunitaria (21 por ciento) y Asesoría Psicológica (20 por ciento).
- La carrera en Ingeniería Biológica tiene la mayor concentración de hispanos que poseen un título universitario (22 por ciento). Le siguen Negocios Internacionales (21 por ciento) y Psicología Social (19 por ciento).
- Los profesionales de otras razas (incluyendo los nativos de las islas del Pacífico y los indios americanos), están más concentrados en

El grado universitario que tienes importa, pero también la carrera que tienes.

Taquigrafía Judicial (8 por ciento). Le siguen Matemáticas e Informática (4 por ciento) y Ciencias Cognitivas y Psicobiología (3 por ciento).

- Los blancos que poseen títulos universitarios están concentrados en Silvicultura (93 por ciento), Administración de Recursos Naturales (92 por ciento) y Producción y Administración Agropecuaria (92 por ciento). (Ver Tablas 5-9)

Los ingresos para las Carreras Universitarias de Mayor y Menor popularidad²

- La carrera universitaria más popular es Gerencia y Administración de Empresas (8 por ciento de todas las carreras universitarias). Los que poseen un título universitario en esta carrera ganan en promedio \$58,000 y sus ingresos oscilan desde \$40,000 en el percentil 25 hasta \$85,000 en el percentil 75.
- La segunda carrera universitaria más popular es Administración de Negocios (5 por ciento de todas las carreras universitarias) con ingresos promedio de \$60,000, que oscilan desde \$40,000 en el percentil 25 hasta \$90,000 en el percentil 75.
- La tercera carrera universitaria más popular es Contaduría Pública (4 por ciento) y genera, en promedio, ingresos de \$63,000 que oscilan desde \$43,000 en el percentil 25 hasta \$95,000 en el percentil 75.
- Al otro extremo del espectro, algunas de las carreras universitarias menos populares incluyen Ciencias en Actuaría (\$68,000 en promedio), Oceanografía (\$70,000 en promedio), Botánica (\$42,000 en promedio) y Agricultura (\$47,000 en promedio). (Ver Tablas 10-11)

Las Carreras Universitarias con los más Altos y más Bajos Ingresos

- Ingeniería Petrolera es sin duda la carrera universitaria con los mayores ingresos con un promedio de \$120,000, y de \$189,000 en el percentil 75. Le siguen Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica con ingresos promedio de \$105,000 y Ciencias de Matemáticas e Informática con ingresos promedio de \$98,000.
- La carrera universitaria con los salarios más bajos es Asesoría Psicológica, con un promedio de \$29,000 y de casi \$42,000 en el percentil 75. Le siguen Educación Preescolar, con ingresos promedio de \$36,000 y Teología y Vocaciones Religiosas y Servicios Humanos y Organización Comunitaria, ambas con ingresos promedio de \$38,000. (Ver Tablas 12-13)

Las Carreras Universitarias con los Menores Ingresos en el percentil 25

Otra manera de entender el valor de una carrera universitaria es por medio de los ingresos en el percentil 25. Desde esta perspectiva:

- Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica (\$83,000 en el percentil 25), Ingeniería Petrolera (\$82,000 en el percentil 25) y Matemáticas e Informática (\$75,000 en el percentil 25) son las primeras tres carreras universitarias con los mayores ingresos.
- Asesoría Psicológica tiene los menores ingresos en el percentil 25 (\$21,000). Le siguen Programas Preparatorios Médicos y de Salud (\$24,000 en el percentil 25) y Artes Plásticas (\$26,000 en el percentil 25). (Ver Tablas 29-30)

El promedio de ingresos para aquellos con un título universitario varía ampliamente – desde \$29,000 para las carreras de Asesoría Psicológica hasta \$120,000 para las carreras en Ingeniería Petrolera.

² Toda la información de los ingresos es para trabajadores de tiempo completo por todo un año con un título universitario en su carrera terminal (sin postgrado)

La Carrera en Ingeniería Petrolera, aún teniendo los mayores ingresos promedio también tiene una variación extrema. La brecha entre los ingresos típicos más altos y los más bajos es de \$107,000.

Variaciones en los ingresos

Hay numerosas razones para explicar el por qué los ingresos de los que poseen títulos universitarios varían de una manera tan amplia, aún teniendo la misma carrera universitaria. Tal y como puede esperarse, las carreras que tienen mayores ingresos también tienen las mayores variaciones.

- La carrera en Ingeniería Petrolera tiene la brecha de ingresos más amplia entre el percentil 25 y el 75: \$107,000.
- A ésta le siguen las carreras en Ingeniería Marina y Arquitectura Naval (con una variación de \$76,000) e Ingeniería Minero-Metalúrgica (con una variación de \$73,000).
- Las carreras en Educación Preescolar tienen la menor variación (\$16,000), seguida por Pedagogía (\$18,000) y Necesidades Educativas Especiales (\$18,000). (Ver Tablas 27-28)

Las Carreras Universitarias con mayores y menores ingresos: Mujeres

- Las mujeres que poseen una carrera universitaria³ tienen los mayores ingresos con un título en Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica (\$100,000 en promedio). Le siguen Ciencias de la Información (\$75,000 en promedio) e Ingeniería Química (\$72,000 en promedio).
- Las mujeres que poseen títulos universitarios tienen los menores ingresos con un título en Teología y Vocaciones Religiosas (\$33,000 en promedio) seguidas por las que tienen el título en Servicios Humanos y Organización Comunitaria (\$35,000 en promedio) y Servicios de Cosmetología y Artes Culinarias (\$36,000 en promedio). (Ver Tablas 14-15)

Las Carreras Universitarias con mayores y menores ingresos: Hombres

- Los hombres que poseen una carrera universitaria⁴ tienen los mayores ingresos con un título en Ingeniería Petrolera (\$120,000 en promedio), Farmacia, Ciencias

y Administración Farmacéutica (\$110,000 en promedio) e Ingeniería Química (\$92,000 en promedio).

- Los hombres que poseen una carrera universitaria tienen los menores ingresos con un título en Artes Visuales y Escénicas (\$36,000 en promedio) que es una de las carreras universitarias en las que las mujeres ganan más que los hombres. A esto le siguen Teología y Vocaciones Religiosas (\$40,000 en promedio) y Servicios Humanos y Organización Comunitaria (con \$40,000 en promedio). (Ver Tablas 16-17)

Ingresos de acuerdo a raza o etnia⁵

- Los blancos obtienen los ingresos más altos con un título universitario en Ingeniería Petrolera (\$120,000 en promedio) y los más bajos con una carrera universitaria en Educación Preescolar (\$36,000 en promedio).
- Los afroamericanos obtienen los ingresos más altos con una carrera universitaria en Ingeniería Eléctrica (\$68,000 en promedio), lo cual es significativamente menor que los ingresos promedio de los blancos (\$90,000) y los asiáticos (\$80,000) que tienen esta carrera y solo ligeramente superiores a los ingresos de los hispanos (\$60,000).
- Los afroamericanos que poseen un título universitario obtienen los ingresos más bajos con una carrera en Servicios Médicos y de Salud (\$32,000 en promedio) que son \$18,000 más bajos que los ingresos de los blancos con la misma carrera.
- Los hispanos obtienen los ingresos más altos con una carrera en Ingeniería Mecánica (\$70,000 en promedio). Sin embargo, los ingresos promedio para los hispanos son \$13,000 más bajos que los ingresos promedio para los blancos con la misma carrera.
- Los hispanos obtienen los ingresos más bajos con una carrera universitaria en Teología y Vocaciones Religiosas con ingresos promedio de \$30,000, que son menores que los ingresos promedio para los blancos y los afroamericanos en este campo.

³ Este análisis se hizo sólo en mujeres que trabajan a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su carrera terminal.

⁴ Este análisis se hizo sólo en hombres que trabajan a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su carrera terminal.

⁵ Las variaciones en los ingresos por raza son complicados. Éstos pueden originarse debido a una diversidad de factores incluyendo: segregación industrial y ocupacional, estructura por edad de las personas que tienen estas carreras (los trabajadores mayores ganarían más) o por discriminación. No hemos analizado las razones de estas diferencias. Sin embargo, todos los ingresos por raza son para trabajadores a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su carrera terminal.

- Los asiáticos obtienen los ingresos más altos con una carrera en Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica (\$100,000 en promedio), los cuales son solo un poco más bajos que los ingresos de los blancos con la misma carrera (\$108,000).
- Los asiáticos obtienen los ingresos más bajos con una carrera en Educación Primaria (\$34,000 en promedio), los cuales son solo un poco menores que los ingresos de los blancos con la misma carrera (\$40,000).
- Las personas de otras razas (incluyendo a los nativos de las islas del Pacífico y los indios americanos), obtienen los ingresos más altos con una carrera en Enfermería (\$60,000 en promedio) y los más bajos con una carrera en Administración de Negocios (\$40,000 en promedio). (Ver Tablas 18-26)
- Los profesionales universitarios graduados en Física pueden ubicarse en las ocupaciones de Informática (19 por ciento), Gerenciales (19 por ciento), de Ingeniería (14 por ciento) y de Ventas (9 por ciento).
- Los profesionales universitarios graduados en Artes Liberales se ubican en ocupaciones gerenciales (18 por ciento), ventas (15 por ciento), puestos administrativos (14 por ciento) y educación (13 por ciento).

Por industria

Con frecuencia, el conocimiento se utiliza ampliamente a lo largo de los sectores industriales, pero en casos muy limitados, las carreras universitarias tienen una relación estrecha con un sector industrial en particular. Este es en particular el caso en los sectores de Servicios de Educación y de Salud. Por ejemplo:

- El 84 por ciento de las veces, los profesionales universitarios en Enfermería se orientan a empleos en la industria de los Servicios de Salud.
- El 77 por ciento de los que poseen títulos universitarios y que se graduaron en Servicios de Asistencia Médica trabajan en la industria de Servicios de Salud.
- El 70 por ciento de los profesionales universitarios graduados en Necesidades Educativas Especiales trabajan en el sector de Servicios Educativos. (Ver Tabla 32)

Sin embargo, es más frecuente el caso en el que una carrera universitaria abra las puertas para el empleo dentro de varias industrias. Por ejemplo:

- Los profesionales universitarios graduados en Artes Liberales se emplean en las industrias de los Servicios Educativos (17 por ciento), los Servicios de Salud (11 por ciento), las Ventas al Detalle (9 por ciento) y los Servicios Financieros (9 por ciento).
- Los profesionales universitarios graduados

Dónde terminan trabajando los profesionales universitarios por ocupación

Las carreras universitarias se vinculan a las ocupaciones en diferentes niveles de conectividad, pero ninguna carrera universitaria está perfectamente vinculada a una ocupación en particular.

- El 82 por ciento de los profesionales con una carrera en Enfermería terminan trabajando en ocupaciones relacionadas con la práctica de la salud, pero el 6 por ciento se encuentra en ocupaciones gerenciales.
- La carrera en Necesidades Educativas Especiales es otro ejemplo de una carrera universitaria que está estrechamente vinculada a una ocupación (el 71 por ciento de los profesionales con esta carrera se encuentran trabajando en Educación). (Ver Tabla 31)

Sin embargo, la mayoría de las carreras universitarias conducen a amplios grupos de ocupaciones. La información subyacente sugiere que ésta es una de las explicaciones en la variación de los ingresos. Por ejemplo:

en Ingeniería Biológica están ampliamente dispersos a lo largo de las industrias. Ellos se ubican en las industrias de Fabricación de Productos No Perecederos (16 por ciento), Construcción (11 por ciento), Servicios Profesionales (10 por ciento) y Fabricación de Productos Perecederos (9 por ciento). (Ver Tabla 34)

La obtención de un Título de Postgrado y el impacto de una Educación de Postgrado en los ingresos

Algunas carreras universitarias tienen una mayor tendencia que otras a la obtención de un título de postgrado. Las carreras universitarias con las mayores tasas de obtención de un título de postgrado incluyen:

- Psicopedagogía (91 por ciento);
- Administración y Supervisión Educativa (89 por ciento);
- Programas Preparatorios Médicos y de Salud (79 por ciento).

En contraste, otras carreras universitarias tienen menor tendencia a obtener un título de postgrado. Esas carreras universitarias con las menores tasas de obtención de postgrado incluyen:

- Arte Comercial y Diseño Gráfico (9 por ciento);
- Tecnologías de Comunicación (11 por ciento);
- Servicios de Construcción (11 por ciento).

(Ver Tablas 35-36)

Obtener un título de postgrado conlleva a la obtención de mayores ingresos. La cantidad de ingresos adicionales que confiere un título de postgrado varía según la carrera universitaria⁶. Entre los profesionales que obtienen el mayor incremento en los ingresos debido a la obtención de un título de postgrado se incluyen los egresados de:

- Programas Preparatorios Médicos y de Salud (190 por ciento);
- Ciencias Sociales (134 por ciento); y
- Zoología (123 por ciento).

Las carreras universitarias que obtienen los menores incrementos en los ingresos debido a sus estudios de postgrado incluyen:

- Ciencias Atmosféricas y Meteorología (1 por ciento);
- Artes Plásticas (3 por ciento); e
- Ingeniería Petrolera (7 por ciento). (Ver Tablas 37-38)

Situación laboral y de empleo

Algunas carreras universitarias están asociadas con las mayores tasas de empleo a tiempo completo, tales son Genética (99 por ciento), Ingeniería Minero-Metalúrgica (99 por ciento) e Ingeniería Geofísica y Geológica (97 por ciento).

Otros campos tales como los Servicios de Asistencia Médica (48 por ciento), Artes Visuales y Escénicas (35 por ciento) y Servicios y Ciencias en Trastornos de la Comunicación (32 por ciento), están más asociados con los empleos de tiempo parcial. (Ver Tablas 39-40)

Algunas carreras universitarias prácticamente no tienen desempleo, incluyendo Ingeniería Geofísica y Geológica, Tecnologías Militares, Farmacología y Psicopedagogía.

Otras carreras universitarias tienen tasas de desempleo relativamente elevadas, entre ellas Psicología Social (16 por ciento), Ingeniería Nuclear (11 por ciento) y Supervisión y Administración Educativa (11 por ciento). (Ver Tablas 41-42)

⁶ Ésta varía por una diversidad de razones y no afirmamos que varía únicamente con base en la carrera universitaria.

Tablas 1 – 42

1: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON MAYOR POPULARIDAD

	Porcentaje Total	Porcentaje de Mujeres	Porcentaje de Hombres
Gerencia y Administración de Empresas	8	44	56
Negocios	5	39	61
Contaduría Pública	5	52	48
Enfermería	4	92	8
Psicología	4	71	29
Educación Primaria	4	91	9
Mercadotecnia y Estudios de Mercado	3	51	49
Educación	3	76	24
Lengua y Literatura Inglesa	3	67	33
Comunicaciones	3	58	42

2: LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS CON MENOR POPULARIDAD

	Porcentaje Total	Porcentaje de Mujeres	Porcentaje de Hombres
Producción de Alta Precisión y Artes Industriales	<.01	11	89
Ingeniería Geofísica y Geológica	<.01	27	73
Ingeniería Nuclear	<.01	9	91
Ciencias del Suelo	<.01	24	76
Geociencia	<.01	36	64
Administración y Supervisión Educativa	<.01	53	47
Farmacología	<.01	56	44
Astronomía y Astrofísica	<.01	27	73
Tecnologías Militares	<.01	7	93
Psicopedagogía	<.01	94	6

Las personas con un título universitario lo obtuvieron más en Gerencia y Administración de Empresas que en cualquier otra carrera.

Las mujeres están concentradas en su mayoría en las carreras de Educación y Salud

3: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON MAYOR CONCENTRACIÓN DE MUJERES*

	Porcentaje de Mujeres	Porcentaje de Hombres
Educación Preescolar	97	3
Servicios de Asistencia Médica	96	4
Psicopedagogía	94	6
Ciencias y Servicios de Transtornos de la Comunicación	94	6
Biblioteconomía	93	7
Ciencias de la Familia y del Consumidor	93	7
Enfermería	92	8
Educación Primaria	91	9
Ciencias de la Nutrición	89	11
Necesidades Educativas Especiales	88	12

* Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

4: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON MAYOR CONCENTRACIÓN DE HOMBRES

	Porcentaje de Mujeres	Porcentaje de Hombres
Ingeniería Marina y Arquitectura Naval	3	97
Tecnologías relacionadas a la Ingeniería Mecánica	6	94
Tecnologías Militares	7	93
Servicios de Construcción	8	92
Tecnología y Reparaciones Eléctricas y Mecánicas	9	91
Ingeniería Nuclear	9	91
Tecnologías en Producción Industrial	9	91
Ingeniería Mecánica	10	90
Ingeniería Minero-Metalúrgica	10	90
Tecnología de Ingeniería Eléctrica	10	90

5: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS POR CONCENTRACIÓN DE ASIÁTICOS POSEEDORES DE TÍTULOS UNIVERSITARIOS ^Δ

	Porcentaje de Blancos	Porcentaje de Afro-americanos	Porcentaje de Hispanos	Porcentaje de Asiáticos	Porcentaje de Otras Razas y Etnias
Ingeniería en Sistemas	54	4	9	33	<0.5
Ciencias de las Estadísticas y Decisión	61	8	1	30	<0.5
Neurociencia	67	5	1	27	<0.5
Ingeniería Biomédica	68	0	5	26	1
Otras Lenguas Extranjeras	67	3	3	26	1
Ingeniería Eléctrica	64	6	7	22	1
Tecnologías Militares	61	4	14	22	<0.5
Ciencias Bioquímicas	68	5	6	20	1
Matemáticas Aplicadas	66	6	8	20	1
Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica	71	5	4	20	<0.5

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

Los asiáticos están mayormente concentrados en Ingeniería de Sistemas.

6: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS POR CONCENTRACIÓN DE AFROAMERICANOS POSEEDORES DE TÍTULOS UNIVERSITARIOS *^Δ

	Porcentaje de Blancos	Porcentaje de Afro-americanos	Porcentaje de Hispanos	Porcentaje de Asiáticos	Porcentaje de Otras Razas y Etnias
Psicopedagogía	56	38	<0.5	6	<0.5
Servicios Humanos y Organización Comunitaria	65	21	11	1	2
Asesoría Psicológica	72	20	3	5	1
Servicios Administrativos de Medicina y Salud	71	18	6	5	1
Administración Pública	67	18	10	4	2
Trabajo Social	71	16	9	3	1
Diversos Temas de Ciencias Sociales	77	16	3	4	<0.5
Servicios Médicos y de Salud	71	15	7	6	1
Políticas Públicas	72	15	6	7	1
Salud Pública y Comunitaria	73	14	4	7	1

* Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

7: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS POR CONCENTRACIÓN DE HISPANOS POSEEDORES DE TÍTULOS UNIVERSITARIOS^Δ

	Porcentaje de Blancos	Porcentaje de Afro-americanos	Porcentaje de Hispanos	Porcentaje de Asiáticos	Porcentaje de Otras Razas y Etnias
Ingeniería Biológica	62	3	22	12	<0.5
Negocios Internacionales	58	4	21	16	1
Psicología Social	67	12	19	2	<0.5
Taquigrafía Judicial	61	14	15	2	8
Ingeniería Industrial y de Manufactura	70	5	14	9	1
Tecnologías Militares	61	4	14	22	<0.5
Psicología Clínica	70	14	14	2	<0.5
Psicología Industrial y Organizacional	69	13	14	3	1
Ingeniería	61	7	13	18	1
Relaciones Internacionales	73	4	13	10	<0.5

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

8: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS POR CONCENTRACIÓN DE PERSONAS DE OTRAS RAZAS Y ETNIAS POSEEDORAS DE TÍTULOS UNIVERSITARIOS*^Δ

	Porcentaje de Blancos	Porcentaje de Afro-americanos	Porcentaje de Hispanos	Porcentaje de Asiáticos	Porcentaje de Otras Razas y Etnias
Taquigrafía Judicial	61	14	15	2	8
Matemáticas e Informática	82	8	2	4	4
Biología Molecular	68	6	7	16	3
Ciencias Cognitivas y Psicobiología	64	6	11	16	3
Astronomía y Astrofísica	84	<0.5	8	5	2
Estudios Regionales, Étnicos y de Civilización	69	8	7	13	2
Servicios Humanos y Organización Comunitaria	65	21	11	1	2
Administración Pública	67	18	10	4	2
Estudios Interculturales e Internacionales	75	3	9	11	2
Tecnología de Ingeniería Eléctrica	62	11	6	18	2

* Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

9: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS POR CONCENTRACIÓN DE BLANCOS POSEEDORES DE TÍTULOS UNIVERSITARIOS*^Δ

	Porcentaje de Blancos	Porcentaje de Afro-americanos	Porcentaje de Hispanos	Porcentaje de Asiáticos	Porcentaje de Otras Razas y Etnias
Silvicultura	93	1	4	2	1
Administración de Recursos Naturales	92	2	3	2	<0.5
Producción y Administración Agropecuaria	92	2	3	3	<0.5
Ciencias Vegetales y Agronomía	92	2	4	2	<0.5
Ingeniería Nuclear	91	4	4	1	<0.5
Ciencias Veterinarias	91	3	4	1	<0.5
Ciencias del Suelo	91	<0.5	3	6	<0.5
Diversos Temas de Agricultura	90	3	5	2	<0.5
Economía Agrícola	90	5	3	1	1
Educación en Arte y Música	90	4	4	2	<0.5

* Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

10: INGRESOS PARA LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS MAS POPULARES**

	Porcentaje de Todas las Carreras Universitarias	Promedio	Ingresos en el Percentil 25	Ingresos en el Percentil 75
Gerencia y Administración de Empresas	8	58,000	40,000	85,000
Negocios	5	60,000	40,000	90,000
Contaduría Pública	5	63,000	43,000	95,000
Enfermería	4	60,000	48,000	80,000
Psicología	3	45,000	31,000	65,000
Mercadotecnia y Estudios de Mercado	3	58,000	40,000	88,000
Comunicaciones	3	50,000	35,000	77,000
Educación Primaria	3	40,000	31,000	50,000
Informática	3	75,000	50,000	100,000
Finanzas	3	65,000	43,000	100,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

** Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

11: INGRESOS PARA LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS MENOS POPULARES**

	Porcentaje de Todas las Carreras Universitarias	Promedio	Ingresos en el Percentil 25	Ingresos en el Percentil 75
Ciencia en Actuaría	<.01	68,000	53,000	126,000
Tecnología y Reparaciones Eléctricas y Mecánicas	<.01	57,000	39,000	70,000
Ingeniería Metalúrgica	<.01	80,000	50,000	106,000
Ingeniería Marina y Arquitectura Naval	<.01	82,000	44,000	120,000
Botánica	<.01	42,000	29,000	56,000
Ingeniería Minero-Metalúrgica	<.01	80,000	52,000	125,000
Oceanografía	<.01	70,000	42,000	110,000
Ciencias Físicas	<.01	69,000	50,000	92,000
Matemáticas e Informática	<.01	98,000	75,000	134,000
Diversos Temas de Agricultura	<.01	47,000	30,000	54,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

** Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

12: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LOS MAYORES INGRESOS PROMEDIO**

	Promedio	Ingresos en el Percentil 25	Ingresos en el Percentil 75
Ingeniería Petrolera	120,000	82,000	189,000
Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica	105,000	83,000	120,000
Matemáticas e Informática	98,000	75,000	134,000
Ingeniería Aeroespacial	87,000	60,000	115,000
Ingeniería Química	86,000	60,000	120,000
Ingeniería Eléctrica	85,000	60,000	110,000
Ingeniería Marina y Arquitectura Naval	82,000	44,000	120,000
Ingeniería Mecánica	80,000	59,000	105,000
Ingeniería Metalúrgica	80,000	50,000	106,000
Ingeniería Minero-Metalúrgica	80,000	52,000	125,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

* Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

13: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LOS MENORES INGRESOS PROMEDIO**

	Promedio	Ingresos en el Percentil 25	Ingresos en el Percentil 75
Asesoría Psicológica	29,000	21,000	42,000
Educación Preescolar	36,000	29,000	45,000
Teología y Vocaciones Religiosas	38,000	27,000	52,000
Servicios Humanos y Organización Comunitaria	38,000	27,000	53,000
Trabajo Social	39,000	30,000	52,000
Artes Escénicas	40,000	29,000	60,000
Artes Plásticas	40,000	26,000	60,000
Ciencias y Servicios de Trastornos de la Comunicación	40,000	31,000	59,000
Artes Visuales y Escénicas	40,000	26,000	60,000
Programas Preparatorios Médicos y de Salud	40,000	24,000	71,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

* Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

14: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LOS MAYORES INGRESOS PROMEDIO PARA MUJERES*

Primer Campo de la Carrera Código 5%	Porcentaje de Mujeres	Ingresos Promedio Mujeres	Porcentaje de Hombres	Ingresos Promedio Hombres
Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica	42	100,000	58	110,000
Ciencias de la Información	26	75,000	74	65,000
Ingeniería Química	23	72,000	77	92,000
Informática	22	70,000	78	79,000
Ingeniería Eléctrica	7	70,000	93	86,000
Ingeniería Mecánica	7	70,000	93	80,000
Ingeniería Industrial y de Manufactura	17	67,000	83	80,000
Ingeniería en Sistemas	14	67,000	86	80,000
Economía de Empresas	30	64,000	70	80,000
Ingeniería Civil	13	62,000	87	80,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Las mujeres que tienen un título universitario en Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica obtienen los mayores ingresos y las que tienen un título universitario en Teología y Vocaciones Religiosas obtienen los menores ingresos.

15: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LOS MENORES INGRESOS PROMEDIO PARA MUJERES*

	Porcentaje de Mujeres	Ingresos Promedio Mujeres	Porcentaje Hombres	Ingresos Promedio Hombres
Teología y Vocaciones Religiosas	24	33,000	76	40,000
Servicios Humanos y Organización Comunitaria	78	35,000	22	40,000
Educación Preescolar	100	36,000	•	•
Ciencias Veterinarias	41	36,000	59	53,000
Servicios de Cosmetología y Artes Culinarias	32	36,000	68	56,000
Producción y Administración Agropecuaria	19	37,000	81	52,000
Trabajo Social	86	38,000	14	48,000
Lingüística y Lenguaje Comparativo y Literatura	67	38,000	33	52,000
Artes Plásticas	59	38,000	41	45,000
Agricultura	22	38,000	78	50,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

16: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LOS MAYORES INGRESOS PROMEDIO PARA HOMBRES**

	Porcentaje Mujeres	Ingresos Promedio Mujeres	Porcentaje Hombres	Ingresos Promedio Hombres
Ingeniería Petrolera	•	•	100	120,000
Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica	42	100,000	58	110,000
Ingeniería Química	23	72,000	77	92,000
Ingeniería Aeroespacial	•	•	100	90,000
Ingeniería Eléctrica	7	70,000	93	86,000
Ingeniería y Administración Industrial	•	•	100	82,000
Ingeniería Marina y Arquitectura Naval	•	•	100	82,000
Ingeniería Ambiental	•	•	100	80,000
Ingeniería Metalúrgica	•	•	100	80,000
Ingeniería Mecánica	7	70,000	93	80,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

** Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

17: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LOS MENORES INGRESOS PROMEDIO PARA HOMBRES*

	Porcentaje Mujeres	Ingresos Promedio Mujeres	Porcentaje Hombres	Ingresos Promedio Hombres
Artes Visuales y Escénicas	65	40,000	35	36,000
Servicios Humanos y Organización Comunitaria	78	35,000	22	40,000
Teología y Vocaciones Religiosas	24	33,000	76	40,000
Artes Escénicas	56	39,000	44	42,000
Docencia en Historia y Ciencias Sociales	44	40,000	56	44,000
Fisiología	49	49,000	51	45,000
Pedagogía de Múltiples Niveles	70	40,000	30	45,000
Música	41	40,000	59	45,000
Educación Preescolar	88	39,000	12	45,000
Artes Plásticas	59	38,000	41	45,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

18: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LOS MAYORES INGRESOS PROMEDIO PARA BLANCOS**

	Ingresos Promedio Blancos	Ingresos Promedio Afroamericanos	Ingresos Promedio Hispánicos	Ingresos Promedio Asiáticos	Ingresos Promedio Otras Razas y Etnias
Ingeniería Petrolera	120,000	•	•	•	•
Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica	108,000	•	•	100,000	•
Ingeniería Marina y Arquitectura Naval	97,000	•	•	•	•
Ingeniería Química	95,000	•	59,000	70,000	•
Ingeniería Aeroespacial	92,000	•	•	•	•
Ingeniería Eléctrica	90,000	68,000	60,000	80,000	•
Ingeniería Minero-Metalúrgica	83,000	•	•	•	•
Ingeniería Mecánica	83,000	65,000	70,000	70,000	•
Ingeniería y Manejo Industrial	80,000	•	•	•	•
Ciencias y Físicas de Ingeniería Mecánica (?)	80,000	•	•	•	•

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

* Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

19: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LOS MENORES INGRESOS
PROMEDIO PARA BLANCOS *

	Ingreso Promedio Blancos	Ingreso Promedio Afroamericanos	Ingreso Promedio Hispanos	Ingreso Promedio Asiáticos	Ingreso Promedio Otras Razas y Etnias
Asesoría Psicológica	32,000	•	•	•	•
Educación Preescolar	36,000	35,000	•	•	•
Servicios Humanos y Organización Comunitaria	38,000	37,000	•	•	•
Teología y Vocaciones Religiosas	38,000	42,000	30,000	•	•
Servicios y Ciencias en Trastornos de la Comunicación	40,000	•	•	•	•
Artes Plásticas	40,000	•	•	•	•
Pedagogía de Múltiples Niveles	40,000	•	•	•	•
Educación Primaria	40,000	40,000	40,000	34,000	•
Trabajo Social	40,000	38,000	38,000	•	•
Ciencias de la Familia y del Consumidor	41,000	35,000	41,000	37,000	•

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

20: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LOS MAYORES INGRESOS
PROMEDIO PARA AFROAMERICANOS *

	Ingreso Promedio Blancos	Ingreso Promedio Afroamericanos	Ingreso Promedio Hispanos	Ingreso Promedio Asiáticos	Ingreso Promedio Otras Razas y Etnias
Ingeniería Eléctrica	90,000	68,000	60,000	80,000	•
Ingeniería Mecánica	83,000	65,000	70,000	70,000	•
Ciencias de la Información	70,000	65,000	•	65,000	•
Informática	80,000	61,000	62,000	75,000	•
Ingeniería	76,000	60,000	50,000	70,000	•
Enfermería	60,000	60,000	58,000	70,000	60,000
Administración de Sistemas de Información y Estadísticas	70,000	56,000	65,000	64,000	•
Arquitectura	65,000	55,000	59,000	65,000	•
Técnicos en Tecnología Médica	58,000	55,000	•	60,000	•
Redes y Telecomunicaciones	56,000	54,000	•	•	•

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

Even in their highest-paying major, Electrical Engineering, African-Americans earn \$22,000 less than Whites and \$12,000 less than Asians with the same major.

21: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LOS MENORES INGRESOS PROMEDIO PARA AFROAMERICANOS**

	Ingreso Promedio Blancos	Ingreso Promedio Afroamericanos	Ingreso Promedio Hispanos	Ingreso Promedio Asiáticos	Ingreso Promedio Otras Razas y Etnias
Servicios Médicos y de Salud	50,000	32,000	•	•	•
Educación Preescolar	36,000	35,000	•	•	•
Ciencias de la Familia y del Consumidor	41,000	35,000	41,000	37,000	•
Servicios Humanos y Organización Comunitaria	38,000	37,000	•	•	•
Trabajo Social	40,000	38,000	38,000	•	•
Bellas Artes	46,000	38,000	40,000	44,000	•
Parques de Acondicionamiento Físico, Recreación y Tiempos Libres	44,000	39,000	43,000	•	•
Humanidades	50,000	40,000	43,000	40,000	•
Medios de Comunicación Masiva	47,000	40,000	41,000	38,000	•
Educación Primaria	40,000	40,000	40,000	34,000	•

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

* Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

22: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LOS MAYORES INGRESOS PROMEDIO PARA HISPANOS**

	Ingresos Promedio Blancos	Ingresos Promedio Afroamericanos	Ingresos Promedio Hispanos	Ingresos Promedio Asiáticos	Ingresos Promedio Otras Razas y Etnias
Ingeniería Mecánica	83,000	65,000	70,000	70,000	•
Ingeniería Civil	80,000	•	65,000	72,000	•
Administración de Sistemas de Información y Estadísticas	70,000	56,000	65,000	64,000	•
Informática	80,000	61,000	62,000	75,000	•
Ingeniería Eléctrica	90,000	68,000	60,000	80,000	•
Informática y Sistemas de Información	65,000	51,000	60,000	60,000	•
Ingeniería Química	95,000	•	59,000	70,000	•
Arquitectura	65,000	55,000	59,000	65,000	•
Enfermería	60,000	60,000	58,000	70,000	60,000
Ingeniería Industrial y de Manufactura	80,000	•	56,000	80,000	•

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

* Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

23: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LOS MENORES INGRESOS PROMEDIO PARA HISPANOS*

	Ingresos Promedio Blancos	Ingresos Promedio Afroamericanos	Ingresos Promedio Hispanos	Ingresos Promedio Asiáticos	Ingresos Promedio Otras Razas y Etnias
Teología y Vocaciones Religiosas	38,000	42,000	30,000	•	•
Publicidad y Relaciones Públicas	50,000	42,000	38,000	•	•
Educación	43,000	42,000	38,000	37,000	•
Trabajo Social	40,000	38,000	38,000	•	•
Matemáticas	70,000	50,000	40,000	70,000	•
Pedagogía de Educación Física y Salud	47,000	43,000	40,000	•	•
Biología	52,000	43,000	40,000	51,000	•
Psicología	45,000	40,000	40,000	50,000	•
Educación Primaria	40,000	40,000	40,000	34,000	•
Bellas Artes	46,000	38,000	40,000	44,000	•

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

24: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LOS MAYORES INGRESOS PROMEDIO PARA ASIÁTICOS**

	Ingresos Promedio Blancos	Ingresos Promedio Afroamericanos	Ingresos Promedio Hispanos	Ingresos Promedio Asiáticos	Ingresos Promedio Otras Razas y Etnias
Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica	108,000	•	•	100,000	•
Ingeniería en Sistemas	80,000	•	50,000	80,000	•
Ingeniería Eléctrica	90,000	68,000	60,000	80,000	•
Ingeniería Industrial y de Manufactura	80,000	•	56,000	80,000	•
Informática	80,000	61,000	62,000	75,000	•
Física	75,000	•	•	74,000	•
Ingeniería Civil	80,000	•	65,000	72,000	•
Ingeniería Química	95,000	•	59,000	70,000	•
Ingeniería	76,000	60,000	50,000	70,000	•
Matemáticas	70,000	50,000	40,000	70,000	•

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

** Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

25: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LOS MENORES INGRESOS PROMEDIO PARA ASIÁTICOS*

	Ingresos Promedio Blancos	Ingresos Promedio Afroamericanos	Ingresos Promedio Hispanos	Ingresos Promedio Asiáticos	Ingresos Promedio Otras Razas y Etnias
Música	42,000	●	●	33,000	●
Educación Primaria	40,000	40,000	40,000	34,000	●
Ciencias de la Familia y el Consumidor	41,000	35,000	41,000	37,000	●
Educación	43,000	42,000	38,000	37,000	●
Medios de Comunicación Masiva	47,000	40,000	41,000	38,000	●
Agricultura	48,000	●	●	40,000	●
Artes Liberales	50,000	40,000	43,000	40,000	●
Bellas Artes	46,000	38,000	40,000	44,000	●
Historia	50,000	50,000	42,000	44,000	●
Lengua y Literatura Inglesa	49,000	45,000	42,000	45,000	●

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido

26: INGRESOS PARA PERSONAS DE OTRAS RAZAS**

	Ingresos Promedio Blancos	Ingresos Promedio Afroamericanos	Ingresos Promedio Hispanos	Ingresos Promedio Asiáticos	Ingresos Promedio Otras Razas y Etnias
Enfermería	60,000	60,000	58,000	70,000	60,000
Gerencia y Administración de Empresas	60,000	48,000	46,000	50,000	51,000
Contaduría Pública	70,000	52,000	45,000	53,000	50,000
Negocios	63,000	43,000	50,000	49,000	40,000
Arte Comercial y Diseño Gráfico	45,000	40,000	45,000	47,000	●

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

** Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

27: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LA MAYOR VARIACIÓN DE INGRESOS ENTRE LOS PERCENTILES 25 Y 75*

	Ingresos en el Percentil 25	Ingresos en el Percentil 75	Diferencia
Ingeniería Petrolera	82,000	189,000	107,000
Ingeniería Marina y Arquitectura Naval	44,000	120,000	76,000
Ingeniería Minero-Metalúrgica	52,000	125,000	73,000
Ciencia en Actuaría	53,000	126,000	73,000
Ingeniería Mecánica de la Física y la Ciencia	42,000	110,000	68,000
Ingeniería y Gerencia Industrial	52,000	120,000	68,000
Oceanografía	42,000	110,000	68,000
Física	38,000	105,000	67,000
Economía	42,000	108,000	66,000
Economía de Empresas	50,000	115,000	65,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

28: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LA MENOR VARIACIÓN DE INGRESOS ENTRE LOS PERCENTILES 25 Y 75*

	Ingresos en el Percentil 25	Ingresos en el Percentil 75	Diferencia
Educación Preescolar	29,000	45,000	16,000
Necesidades Educativas Especiales	35,000	53,000	18,000
Pedagogía de Múltiples Niveles	33,000	51,000	18,000
Pedagogía en Matemáticas	35,000	54,000	19,000
Educación Primaria	31,000	50,000	19,000
Lenguaje y Educación en Arte Dramática	34,000	55,000	21,000
Asesoría Psicológica	21,000	42,000	21,000
Trabajo Social	30,000	52,000	22,000
Educación	32,000	56,000	24,000
Educación en Arte y Música	32,000	56,000	24,000

* Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

29: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LOS MAYORES INGRESOS EN EL PERCENTIL 25*

	Ingresos Promedio	Ingresos en el Percentil 25	Ingresos en el Percentil 75
Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica	105,000	83,000	120,000
Ingeniería Petrolera	120,000	82,000	189,000
Matemáticas e Informática	98,000	75,000	134,000
Ingeniería Química	86,000	60,000	120,000
Ingeniería Aeroespacial	87,000	60,000	115,000
Ingeniería Eléctrica	85,000	60,000	110,000
Ingeniería Mecánica	80,000	59,000	105,000
Ingeniería Civil	78,000	57,000	103,000
Ingeniería Industrial y de Manufactura	75,000	55,000	101,000
Ingeniería en Sistemas	75,000	55,000	100,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

29: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LOS MENORES INGRESOS EN EL PERCENTIL 25*

	Ingresos en el Percentil 25	Ingresos en el Percentil 75
Asesoría Psicológica	21,000	42,000
Programas Preparatorios Médicos y de Salud	24,000	71,000
Artes Plásticas	26,000	60,000
Artes Visuales y Escénicas	26,000	60,000
Servicios Humanos y Organización Comunitaria	27,000	53,000
Teología y Vocaciones Religiosas	27,000	52,000
Biología Molecular	28,000	63,000
Profesiones Médicas y de la Salud	28,000	57,000
Botánica	29,000	56,000
Educación Preescolar	29,000	45,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

* Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

31: CONCENTRACIÓN OCUPACIONAL: EJEMPLOS DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS ESTRECHAMENTE VINCULADAS CON UNA OCUPACIÓN

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)
Enfermería	PROF SALUD (82)	GCIA (6)	AUX SALUD (2)
Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica	PROF SALUD (76)	VTAS (7)	GCIA (5)
Necesidades Educativas Especiales	EDU (71)	GCIA (8)	OFC (5)
Servicios de Asistencia Médica	PROF SALUD (69)	OFC (8)	AUX SALUD (5)
Educación Primaria	EDU (66)	OFC (9)	GCIA (6)

32: CONCENTRACIÓN OCUPACIONAL: EJEMPLOS DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS QUE ESTÁN DISPERSAS ENTRE LAS OCUPACIONES

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)	4ta Ocupación (%)
Física	COMP (19)	GCIA (19)	ING (14)	VTAS (9)
Zoología	GCIA (19)	VTAS (13)	CS NAT (10)	PROF SALUD (9)
Artes Escénicas	GCIA (18)	OFC (16)	ARTE (12)	VTAS (10)
Ecología	GCIA (18)	CS NAT (16)	VTAS (9)	PROF SALUD (8)
Historia	GCIA (18)	VTAS (16)	OFC (15)	EDU (11)
Humanidades	GCIA (18)	VTAS (15)	OFC (14)	EDU (13)
Diversos Temas de Psicología	GCIA (18)	EDU (11)	OFC (11)	SERV COM (10)
Ciencias Generales o Multidisciplinarias	GCIA (18)	PROF SALUD (13)	VTAS (13)	OFC (10)
Estudios Filosóficos y Religiosos	GCIA (18)	VTAS (13)	OFC (12)	SERV COM (10)

Algunas carreras universitarias se vinculan con unas ocupaciones en particular pero otras carreras no.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ	Profesionales de Salud = PROF SALUD
Arte = ARTE	Asistencia Médica = AUX SALUD
Sector Obrero = OBR	Instalación = INST
Edificación = EDF	Legal = LEG
Negocios = NEG	Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
Servicio Comunitario = SERV COM	Gerencia = GCIA
Servicios de Computación = SERV COMP	Oficina = OFC
Construcción = CONST	Servicios Personales = SERV PER
Educación = EDU	Producción = PROD
Ingeniería = ING	Servicios de Protección = SERV PROT
Finanzas = FIN	Ventas = VTAS
Servicios Alimenticios = SERV ALIM	Ciencias Sociales = CS SOC
	Transporte = TRANS

33: CONCENTRACIÓN POR INDUSTRIA: EJEMPLOS DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS ESTRECHAMENTE VINCULADAS A UNA INDUSTRIA EN PARTICULAR

	1ra Industria (%)	2da Industria (%)	3ra Industria (%)
Enfermería	SERV SALUD (84)	EDU (3)	ADM PUB (3)
Servicios de Asistencia Médica	SERV SALUD (77)	SERV PROF (3)	EDU (3)
Técnicos en Tecnología Médica	SERV SALUD (75)	SERV PROF (5)	EDU (3)
Necesidades Educativas Especiales	EDU (70)	SERV SALUD (11)	ADM PUB (4)
Servicios de Construcción	CONST (69)	SERV PROF (6)	MANF- <i>np</i> (4)
Profesionales de Tratamiento Terapéutico	SERV SALUD (69)	EDU (9)	ADM PUB (3)
Educación Primaria	EDU (66)	SERV SALUD (8)	FIN (4)
Tecnología Nuclear, Biológica y de Radiología Industrial	SERV SALUD (64)	MANF- <i>np</i> (7)	VTAS DETAL (7)
Pedagogía de Múltiples Niveles	EDU (62)	SERV SALUD (5)	MANF- <i>p</i> (4)
Supervisión y Administración Educativa	EDU (60)	VTAS DETAL (13)	OTROS SERV (8)

34: CONCENTRACIÓN POR INDUSTRIA: EJEMPLOS DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS QUE ESTÁN AMPLIAMENTE DISPERSAS ENTRE LAS INDUSTRIAS

	1ra Industria (%)	2da Industria (%)	3ra Industria (%)	4ta Industria (%)
Ciencias Sociales	EDU (17)	ADM PUB (15)	SERV SALUD (12)	FIN (9)
Relaciones Internacionales	FIN (17)	SERV PROF (17)	EDU (10)	ADM PUB (8)
Humanidades	EDU (17)	SERV SALUD (11)	VTAS DETAL (9)	FIN (9)
Matemáticas	FIN (17)	SERV PROF (17)	EDU (15)	MANF- <i>np</i> (9)
Diversos Temas de Agricultura	EDU (17)	VTAS DETAL (11)	ADM PUB (11)	AGR (10)
Operaciones Logísticas y Comercio Electrónico	MANF- <i>np</i> (17)	VTAS DETAL (11)	SERV PROF (10)	MAN- <i>p</i> (9)
Producción y Administración Agropecuaria	AGR (16)	VTAS DETAL (11)	FIN (7)	CONST (6)
Ingeniería Biológica	MANF- <i>np</i> (16)	CONST (11)	SERV PROF (10)	MAN- <i>p</i> (9)
Ecología	SERV PROF (16)	SERV SALUD (10)	ADM PUB (10)	ARTE (9)
Bellas Artes	SERV PROF (16)	EDU (14)	VTAS DETAL (13)	MAN- <i>p</i> (6)
Negocios	FIN (16)	VTAS DETAL (11)	SERV PROF (10)	MAN- <i>np</i> (8)

Abreviaturas de Industrias:

Servicios Administrativos = ADMN	Minería = MINAS
Agricultura = AGR	Otros Servicios = OTROS SERV
Arte = ARTE	Servicios Profesionales = SERV PROF
Construcción = CONST	Administración Pública = ADM PUB
Servicios Educativos = EDU	Bienes Raíces = BR
Servicios Financieros = FIN	Ventas al Detalle = VTAS DETAL
Servicios Alimenticios = SERV ALIM	Ventas = VTAS
Servicios de Salud = SERV SALUD	Ciencias Sociales = CS SOC
Información = INF	Transporte = TRANS
Servicios Gerenciales = GER	Servicios = SERV
Manufactura (no perecedero) = MANF- <i>np</i>	Ventas al Por Mayor (no-perecedero) = VTAS MAYOR- <i>np</i>
Manufactura (perecedero) = MANF- <i>p</i>	Ventas al Por Mayor (perecedero) = VTAS MAYOR- <i>p</i>

35: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON MAYOR PROBABILIDAD DE OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

	Porcentaje con Título de Postgrado
Psicopedagogía	91
Supervisión y Administración Educativa	89
Programas Preparatorios Médicos y de Salud	79
Ciencias y Servicios de Transtornos de la Comunicación	72
Asesoría Psicológica	70
Biblioteconomía	67
Física	67
Psicología Clínica	66
Ciencias Bioquímicas	64
Ingeniería Nuclear	64

36: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON MENOR PROBABILIDAD DE OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

	Porcentaje con Título de Postgrado
Arte Comercial y Diseño Gráfico	9
Tecnologías de Comunicación	11
Servicios de Construcción	11
Servicios de Cosmetología y Artes Culinarias	11
Tecnología y Reparaciones Eléctricas y Mecánicas	12
Administración Hotelera	12
Tecnología Nuclear, Biológica, y de Radiología Industrial	12
Artes de Cine, Video y Fotografía	13
Mercadotecnia y Estudios de Mercado	14
Publicidad y Relaciones Públicas	15

37: CARRERAS UNIVERSITARIAS CON MAYOR INCREMENTO DE INGRESOS PROMEDIO POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

	Porcentaje de incremento por un Título de Postgrado
Programas Preparatorios Médicos y de Salud	190
Diversos Temas de Ciencias Sociales	134
Zoología	123
Biología Molecular	115
Políticas Públicas	107
Biología	106
Ciencias Bioquímicas	101
Química	93
Estudios Preparatorios de Derecho y Jurídicos	81
Fisiología	78

El 91 por ciento de las personas que se gradúan en Psicopedagogía obtienen un postgrado, mientras que sólo el 9 por ciento de los que se gradúan en Arte Comercial y Diseño Gráfico lo obtienen.

38: CARRERAS UNIVERSITARIAS CON MENOR INCREMENTO DE INGRESOS PROMEDIO POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

	Porcentaje de incremento por un Título de Postgrado
Ciencias Atmosféricas y Meteorología	1
Artes Plásticas	3
Ingeniería Petrolera	7
Oceanografía	11
Medios de Comunicación Masiva	11
Publicidad y Relaciones Públicas	12
Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica	13
Silvicultura	15
Ingeniería en Sistemas	16
Educación Miscelánea	16

39: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON MAYOR TASA DE EMPLEO DE TIEMPO COMPLETO*

	Porcentaje a Tiempo Completo
Genética	99
Ingeniería Minero-Metalúrgica	99
Ingeniería Geológica y Geofísica	97
Ingeniería Físico-Mecánica y Ciencias	96
Ingeniería Nuclear	96
Oceanografía	96
Ingeniería Mecánica	95
Ingeniería Marina y Arquitectura Naval	95
Ingeniería Petrolera	95
Economía Agrícola	94

* Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

40: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON MAYOR TASA DE EMPLEO A TIEMPO PARCIAL*

	Porcentaje a Tiempo Parcial
Servicios de Asistencia Médica	48
Artes Visuales y Escénicas	35
Ciencias y Servicios en Trastornos de la Comunicación	32
Farmacología	31
Programas Preparatorios Médicos y de la Salud	30
Lingüística y Lenguaje Comparativo y Literatura	30
Profesiones de Tratamiento Terapéutico	29
Artes Plásticas	29
Música	29
Botánica	29

41: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LAS MAYORES TASAS DE EMPLEO*

	Tasa de Empleo
Ingeniería Geológica y Geofísica	100
Tecnologías Militares	100
Farmacología	100
Psicopedagogía	100
Servicios de Asistencia Médica	99
Ingeniería Metalúrgica	99
Profesiones de Tratamiento Terapéutico	99
Economía Agrícola	98
Producción y Administración Agropecuaria	98
Ciencias Atmosféricas y Meteorología	98

* Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

42: LAS 10 PRINCIPALES CARRERAS UNIVERSITARIAS CON LAS MAYORES TASAS DE DESEMPLEOx**

	Tasa de Desempleo
Psicología Social	16
Ingeniería Nuclear	11
Supervisión y Administración Educativa	11
Ingeniería Biomédica	11
Lingüística y Lenguaje Comparativo y Literatura	10
Matemáticas e Informática	10
Historia de los Estados Unidos de América	10
Taquigrafía Judicial	10
Asesoría Psicológica	10
Artes Plásticas	9

* Hay un empate en el último lugar y nosotros sólo estamos incluyendo algunas carreras pero no todas las que empataron.

** De las personas en el mercado laboral.

Tabla de los Grupos de Carreras Universitarias

AGRICULTURA Y RECURSOS NATURALES

ECONOMÍA AGRÍCOLA
PRODUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA
CIENCIAS VETERINARIAS
CIENCIA DE LA ALIMENTACIÓN
SILVICULTURA
AGRICULTURA
DIVERSOS TEMAS DE AGRICULTURA
ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS NATURALES
CIENCIAS VEGETALES Y AGRONOMÍA
CIENCIAS DEL SUELO

ARTES

ARTE COMERCIAL Y DISEÑO GRÁFICO
ARTES ESCÉNICAS
ARTES DE CINE, VIDEO Y FOTOGRAFÍA
BELLAS ARTES
MÚSICA
ARTES PLÁSTICAS
ARTES VISUALES Y ESCÉNICAS

BIOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA NATURALEZA

CIENCIAS BIOQUÍMICAS
BIOLOGÍA
BOTÁNICA
CIENCIAS COGNITIVAS Y PSICOBIOLOGÍA
ECOLOGÍA
CIENCIA AMBIENTAL
GENÉTICA
MICROBIOLOGÍA
DIVERSOS TEMAS DE BIOLOGÍA
BIOLOGÍA MOLECULAR
NEUROCIENCIA
FARMACOLOGÍA
FISIOLOGÍA
ZOOLOGÍA

ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS

CONTADURÍA PÚBLICA
CIENCIA EN ACTUARÍA
ECONOMÍA DE EMPRESAS
ADMINISTRACIÓN Y GERENCIA DE EMPRESAS
FINANZAS
NEGOCIOS
ADMINISTRACIÓN HOTELERA
RECURSOS HUMANOS Y ADMINISTRACIÓN DE PERSONAL
NEGOCIOS INTERNACIONALES
ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y ESTADÍSTICAS
MERCADOTECNIA Y ESTUDIOS DE MERCADO
NEGOCIOS Y ADMINISTRACIÓN MÉDICA
OPERACIONES LOGÍSTICAS Y COMERCIO ELECTRÓNICO

COMUNICACIÓN Y PERIODISMO

PUBLICIDAD Y RELACIONES PÚBLICAS
COMUNICACIÓN
PERIODISMO
MEDIOS DE COMUNICACIÓN MASIVA

INFORMÁTICA Y MATEMÁTICAS

MATEMÁTICAS APLICADAS
TECNOLOGÍAS DE COMUNICACIÓN
GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS Y SEGURIDAD
INFORMÁTICA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN
REDES Y TELECOMUNICACIONES
PROGRAMACIÓN Y PROCESAMIENTO DE DATOS
CIENCIAS INFORMÁTICAS
CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN
MATEMÁTICAS
MATEMÁTICAS Y CIENCIAS INFORMÁTICAS

EDUCACIÓN

EDUCACIÓN EN ARTE Y MÚSICA
EDUCACIÓN PREESCOLAR
ADMINISTRACIÓN Y SUPERVISIÓN EDUCATIVA
EDUCACIÓN PRIMARIA
EDUCACIÓN
LENGUAJE Y EDUCACIÓN EN ARTE DRAMÁTICO
BIBLIOTECONOMÍA
PEDAGOGÍA EN MATEMÁTICAS
DIVERSOS TEMAS DE EDUCACIÓN
PEDAGOGÍA DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DE SALUD
PSICOPEDAGOGÍA
PEDAGOGÍA EN CIENCIAS E INFORMÁTICA
DOCENCIA EN SEGUNDA ENSEÑANZA
DOCENCIA EN CIENCIAS SOCIALES O HISTORIA
NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES
PEDAGOGÍA DE MÚLTIPLES NIVELES

INGENIERÍA

INGENIERÍA AEROSPAZIAL
INGENIERÍA ARQUITECTÓNICA
ARQUITECTURA
INGENIERÍA BIOLÓGICA
INGENIERÍA BIOMÉDICA
INGENIERÍA QUÍMICA
INGENIERÍA CIVIL
INGENIERÍA ELÉCTRICA
TECNOLOGÍAS DE INGENIERÍA ELÉCTRICA
INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL
INGENIERÍA FÍSICO-MECÁNICA Y CIENCIA
TECNOLOGÍAS DE INGENIERÍA
INGENIERÍA AMBIENTAL
INGENIERÍA GENERAL
INGENIERÍA GEOLÓGICA Y GEOFÍSICA

INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE MANUFACTURA

TECNOLOGÍAS DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL

INGENIERÍA Y CIENCIA DE MATERIALES

INGENIERÍA MECÁNICA

TECNOLOGÍAS RELATIVAS A LA INGENIERÍA MECÁNICA

INGENIERÍA METALÚRGICA

INGENIERÍA MINERO-METALÚRGICA

DIVERSOS TEMAS DE INGENIERÍA

DIVERSOS TEMAS DE TECNOLOGÍAS DE INGENIERÍA

INGENIERÍA MARINA Y ARQUITECTURA NAVAL

INGENIERÍA NUCLEAR

INGENIERÍA PETROLERA

SALUD

SALUD PÚBLICA Y COMUNITARIA

SERVICIOS MÉDICOS Y DE SALUD

SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DE MEDICINA Y DE SALUD

PROGRAMAS DE PREPARATORIOS MÉDICOS Y DE SALUD

SERVICIOS DE ASISTENCIA MÉDICA

TÉCNICOS EN TECNOLOGÍAS MÉDICAS

PROFESIONES MÉDICAS Y DE LA SALUD

ENFERMERÍA

CIENCIAS DE LA NUTRICIÓN

FARMACIA, CIENCIAS Y ADMINISTRACIÓN FARMACÉUTICA

PROFESIONES DE TRATAMIENTO TERAPÉUTICO

HUMANIDADES Y ESTUDIOS LIBRALES

ANTROPOLOGÍA Y ARQUEOLOGÍA

ESTUDIOS REGIONALES, ÉTNICOS Y DE CIVILIZACIÓN

HISTORIA Y CRÍTICA DEL ARTE

REDACCIÓN Y DISCURSO

LENGUA Y LITERATURA INGLESA

FRANCÉS, ALEMÁN, LATÍN Y OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS COMUNES

HISTORIA

HUMANIDADES

ESTUDIOS INTERCULTURALES E INTERNACIONALES

ARTES LIBERALES

LINGÜÍSTICA Y LENGUAJE COMPARATIVO Y LITERATURA

OTRAS LENGUAS EXTRANJERAS

ESTUDIOS FILOSÓFICOS Y RELIGIOSOS

TEOLOGÍA Y VOCACIONES RELIGIOSAS

HISTORIA DE LOS ESTADOS UNIDOS

ARTES INDUSTRIALES Y SERVICIOS AL CONSUMIDOR

SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN

SERVICIOS DE COSMETOLOGÍA Y ARTES CULINARIAS

TECNOLOGÍAS Y REPARACIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS

CIENCIAS DE LA FAMILIA Y DEL CONSUMIDOR

TECNOLOGÍAS MILITARES

PARQUES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO, RECREACIÓN Y TIEMPOS LIBRES

PRODUCCIÓN DE ALTA PRECISIÓN Y ARTES INDUSTRIALES

TECNOLOGÍAS Y CIENCIAS DE TRANSPORTE

DERECHO Y POLÍTICAS PÚBLICAS

TAQUIGRAFÍA JUDICIAL

JUSTICIA PENAL Y PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO

ESTUDIOS PREPARATORIOS DE DERECHO Y JURÍDICOS

ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

POLÍTICAS PÚBLICAS

CIENCIAS FÍSICAS

ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA

CIENCIAS ATMOSFÉRICAS Y METEOROLOGÍA

QUÍMICA

GEOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA TIERRA

GEOCIENCIAS

CIENCIA GENERAL O MULTIDISCIPLINARIA

TECNOLOGÍA NUCLEAR, BIOLÓGICA Y DE RADIOLOGÍA INDUSTRIAL

OCEANOGRAFÍA

CIENCIA FÍSICA

FÍSICA

PSICOLOGÍA Y TRABAJO SOCIAL

PSICOLOGÍA CLÍNICA

ASESORÍA PSICOLÓGICA

PSICOLOGÍA EDUCATIVA

SERVICIOS HUMANOS Y ORGANIZACIÓN COMUNITARIA

PSICOLOGÍA ORGANIZACIONAL E INDUSTRIAL

DIVERSOS TEMAS DE PSICOLOGÍA

PSICOLOGÍA

PSICOLOGÍA SOCIAL

TRABAJO SOCIAL

CIENCIAS SOCIALES

CRIMINOLOGÍA

ECONOMÍA

CIENCIAS SOCIALES

GEOGRAFÍA

CIENCIAS SOCIALES INTERDISCIPLINARIAS

RELACIONES INTERNACIONALES

DIVERSOS TEMAS DE CIENCIAS SOCIALES

CIENCIAS POLÍTICAS Y GOBIERNO

SOCIOLOGÍA

CIENCIAS DE LAS ESTADÍSTICAS Y DECISIÓN

Comparación entre los Grupos de Carreras Universitarias

Hemos clasificado 171 carreras universitarias dentro de los siguientes grupos de estudio:

- Agricultura y Recursos Naturales
- Artes
- Biología y Ciencias de la Naturaleza
- Administración de Negocios
- Comunicación y Periodismo
- Informática y Matemáticas
- Educación
- Ingeniería
- Salud
- Humanidades y Artes Liberales
- Artes Industriales y Servicios al Consumidor
- Derecho y Políticas Públicas
- Ciencias Físicas
- Psicología y Trabajo Social
- Ciencias Sociales

El grupo de carreras universitarias más popular es el de Administración de Negocios con un 25 por ciento de todos los estudiantes, mientras que los grupos de carreras menos populares son Artes Industriales y Servicios al Consumidor y Agricultura y Recursos Naturales con 1.6 por ciento cada uno.

Los mayores ingresos promedio se encuentran dentro del grupo de Ingeniería (\$75,000), mientras que los menores están en los grupos de Educación y Psicología y Trabajo Social (\$42,000). Las mujeres con una carrera universitaria en el grupo de Ciencias Sociales poseen los mayores diferenciales de ingresos, ganando \$18,000 menos que los hombres en esta categoría, (seguidos muy de cerca por las carreras en Ingeniería y Ciencias Físicas, donde las mujeres ganan \$17,000 menos que sus colegas masculinos). También existen diferencias raciales. Por ejemplo, los ingresos promedio de los blancos con una carrera universitaria en Ingeniería son mayores que aquellos de los asiáticos, los afroamericanos, las personas de otras razas y los hispanos (los blancos ganan \$80,000, los asiáticos ganan \$72,000, los afroamericanos ganan \$60,000, las personas de otras razas ganan \$57,000 y los hispanos ganan \$56,000). Sin embargo en las carreras de los grupos de Salud, Derecho y Políticas Públicas, Psicología y Trabajo Social, y Biología y Ciencias de la Naturaleza, los asiáticos ganan más que los blancos.

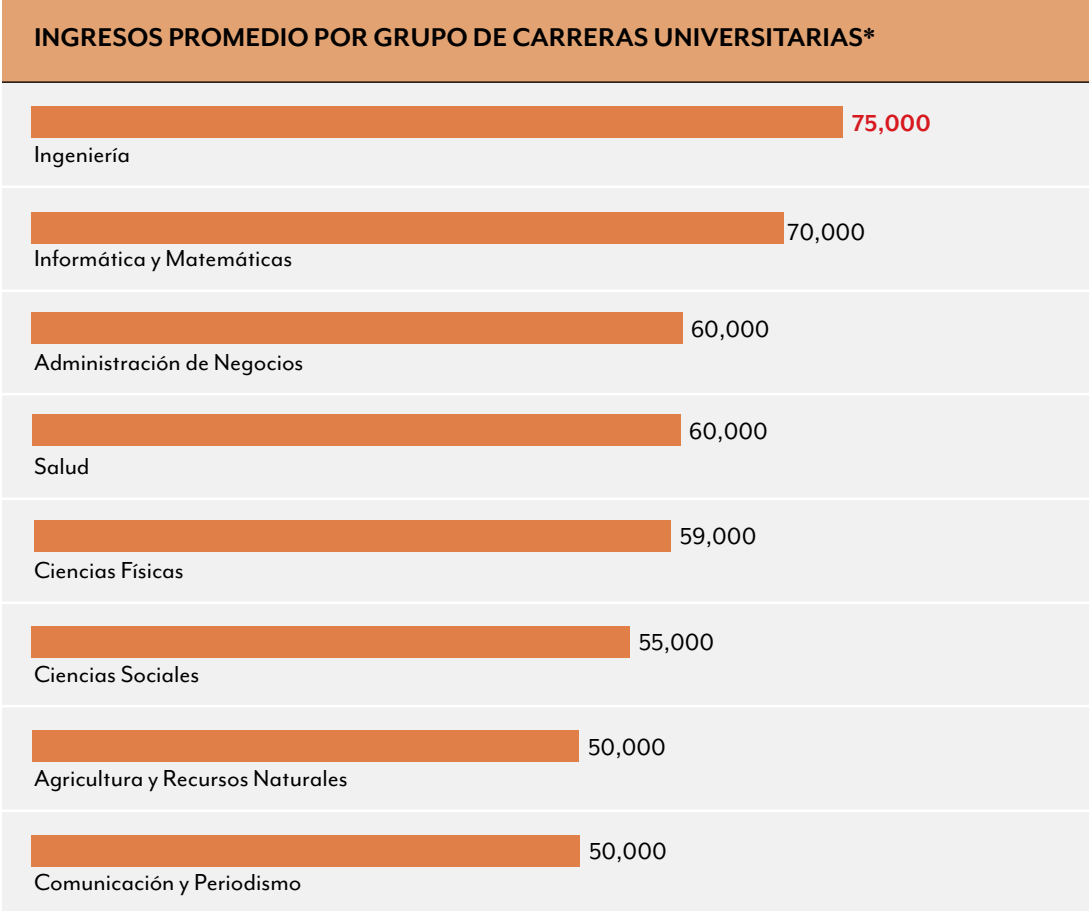
Los grupos de carreras universitarias que tienen mayor concentración de mujeres son Salud (85 por ciento), Educación (77 por ciento) y Psicología y Trabajo Social (74 por ciento), mientras que los grupos de carreras universitarias con las mayores concentraciones de hombres son Ingeniería (84 por ciento) y Agricultura y Recursos Naturales (70 por ciento). El grupo de carreras universitarias con las mayores concentraciones de blancos es Agricultura y Recursos Naturales (90 por ciento). La mayor concentración de asiáticos se encuentra en el grupo de carreras en Informática y Matemáticas (16 por ciento), mientras que la mayor concentración de afroamericanos está en el grupo de Derecho y Políticas Públicas (14 por ciento). Este último grupo también tiene la mayor concentración de hispanos (10 por ciento).

Los ingresos dentro de estos grupos de carreras universitarias pueden variar ampliamente. El grupo de carreras universitarias con la mayor variación es Informática y Matemáticas donde los ingresos promedio en el percentil 25 son \$48,000 y en el percentil 75 son \$100,000, (con una diferencia de \$52,000).

La posibilidad de obtener un título de postgrado varía significativamente en cada grupo de carreras universitarias. Las personas con una carrera universitaria en Biología y Ciencias de la Naturaleza son las que tienen mayor probabilidad de obtener una especialización (54% lo hacen), mientras que aquellas personas egresadas de carreras dentro de los grupos de Comunicación y Periodismo y Artes Industriales y Servicios al Consumidor son las que tienen menos

probabilidades de obtenerla (sólo el 20% lo hacen), seguidos muy de cerca por las carreras en el grupo de Administración de Negocios (con solo 21 por ciento). Sin embargo, las carreras en el grupo de Biología y Ciencias de la Naturaleza obtienen los mayores beneficios al poseer un título de postgrado (101%) y las carreras en el grupo de Arte obtienen los menores beneficios (23%).

La participación en el mercado laboral también varía significativamente por grupo de carreras universitarias. Aquellos con mayor probabilidad de trabajar tiempo completo están en el grupo de Ingeniería (93 por ciento), mientras que aquellos que tienen mayor probabilidad de trabajar tiempo parcial son los que están en el grupo de Arte (24 por ciento). La probabilidad de estar desempleado también fluctúa por grupo de carreras universitarias. Aquellos que tienen mayor probabilidad de estar desempleados están en el grupo de carreras en Arte (8 por ciento), mientras que aquellos con la menor probabilidad de estar desempleados están dentro del grupo de carreras universitarias relacionadas con la Salud (con una tasa de desempleo de sólo 2 por ciento).



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

INGRESOS PROMEDIO POR GRUPO DE CARRERAS UNIVERSITARIAS* (Continuación)



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

TODAS
POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS[†]

	Agricultura y Recursos Naturales	Artes	Biología y Ciencias de la Naturaleza	Administración de Negocios	Comunicación y Periodismo	Informática y Matemáticas	Educación
Total de Graduados	530,888	1,539,384	1,197,003	8,446,263	1,986,030	1,728,959	3,568,392
% de todas las Carreras Universitarias	1.6	4.6	3.5	25.0	5.9	5.1	10.6

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA*

Ingresos Promedio	50,000	44,000	50,000	60,000	50,000	70,000	42,000
-------------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

Ingresos en el Percentil 25	35,000	30,000	35,000	40,000	34,000	48,000	32,000
Ingresos en el Percentil 75	75,000	65,000	75,000	90,000	75,000	100,000	55,000
Diferencia	40,000	35,000	40,000	50,000	41,000	52,000	23,000

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

No obtuvo un título de postgrado (%)	73	77	46	79	80	68	56
Obtiene un título de postgrado (%)	27	23	54	21	20	32	44

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

% de incremento en los ingresos por obtener un título de postgrado	35	23	101	40	25	31	33
--	----	----	------------	----	----	----	----

SITUACIÓN LABORAL*

Tiempo Completo (%)	90	76	81	90	82	91	82
Tiempo Parcial (%)	10	24	19	10	18	9	18

PORCENTAJE EMPLEADO**

Empleado (%)	96	92	95	95	94	94	96
--------------	----	----	----	----	----	----	----

[†] Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

** De las personas en el mercado laboral.

Ingeniería	Salud	Humanidades y Artes Liberales	Artes Industriales y Servicios al Consumidor	Derecho y Políticas Públicas	Ciencias Físicas	Psicología y Trabajo Social	Ciencias Sociales
POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS[†]							
2,786,488	2,320,732	3,287,782	554,707	768,978	936,633	1,808,669	2,341,689
8.2	6.9	9.7	1.6	2.3	2.8	5.4	6.9
INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA*							
75,000	60,000	47,000	50,000	50,000	59,000	42,000	55,000
INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*							
53,000	45,000	32,000	33,000	36,000	38,000	30,000	38,000
102,000	80,000	70,000	75,000	74,000	87,000	62,000	87,000
49,000	35,000	38,000	42,000	38,000	49,000	32,000	49,000
PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO							
63	69	59	80	76	52	55	60
37	31	41	20	24	48	45	40
INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO							
32	50	48	35	45	70	43	57
SITUACIÓN LABORAL*							
93	77	80	84	90	86	79	86
7	23	20	16	10	14	21	14
PORCENTAJE EMPLEADO**							
94	98	93	95	95	95	94	94

[†] Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

** De las personas en el mercado laboral.

GÉNERO

COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS

	Agricultura y Recursos Naturales	Artes	Biología y Ciencias de la Naturaleza	Administración de Negocios	Comunicación y Periodismo	Informática y Matemáticas	Educación
Porcentaje Mujeres	30	61	55	45	64	31	77
Porcentaje Hombres	70	39	45	55	36	69	23

INGRESOS POR GÉNERO*

Ingresos Promedio Sexo Femenino	40,000	40,000	45,000	50,000	44,000	60,000	40,000
Ingresos Promedio Sexo Masculino	55,000	48,000	57,000	66,000	55,000	73,000	48,000
Diferencia	15,000	8,000	12,000	16,000	11,000	13,000	8,000†

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

RAZA Y ETNIA

COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS^Δ

% Blancos	90	81	76	76	81	67	82
% Afroamericanos	2	5	7	8	8	9	7
% Hispanos	4	7	6	7	6	7	7
% Asiáticos	3	7	11	8	4	16	3
% Otras Razas y Etnias	<0.5	1	1	1	1	1	1

INGRESOS PROMEDIO POR RAZA*

Ingresos Promedio de Blancos	50,000	45,000	51,000	63,000	50,000	73,000	42,000
Ingresos Promedio de Afroamericanos	36,000	38,000	45,000	47,000	41,000	59,000	42,000
Ingresos Promedio de Hispanos	40,000	40,000	40,000	48,000	43,000	55,000	40,000
Ingresos Promedio de Asiáticos	43,000	44,000	53,000	51,000	45,000	71,000	37,000
Ingresos Promedio de Otras Razas y Etnias	•	•	•	48,000	•	50,000	36,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

Ingeniería	Salud	Humanidades y Artes Liberales	Artes Industriales y Servicios al Consumidor	Derecho y Políticas Públicas	Ciencias Físicas	Psicología y Trabajo Social	Ciencias Sociales
COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS							
16	85	58	35	41	42	74	47
84	15	42	65	59	58	26	53
INGRESOS POR GÉNERO*							
62,000	60,000	43,000	40,000	42,000	48,000	40,000	46,000
79,000	70,000	50,000	55,000	58,000	65,000	52,000	64,000
17,000	10,000	7,000	15,000	16,000	17,000	12,000	18,000

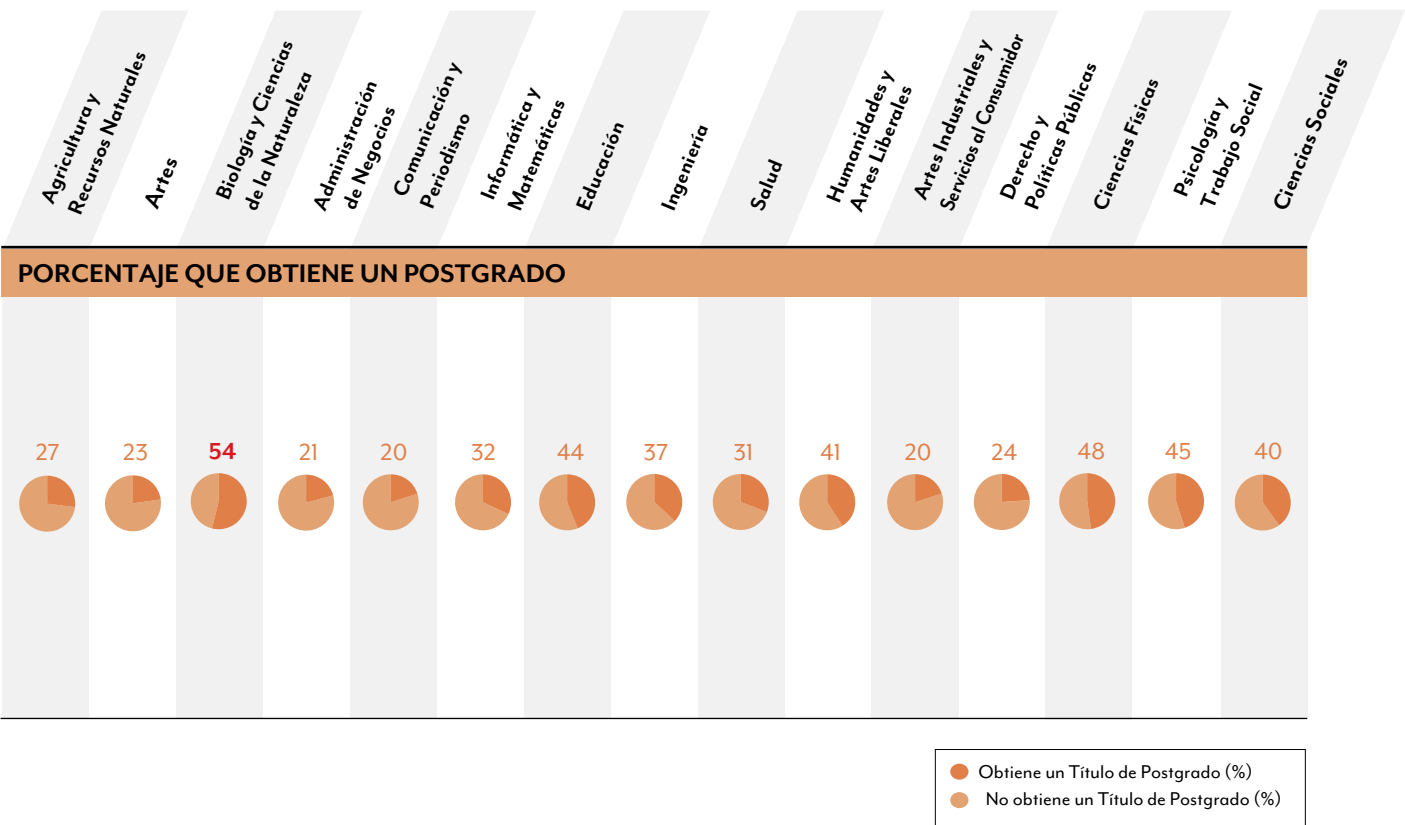
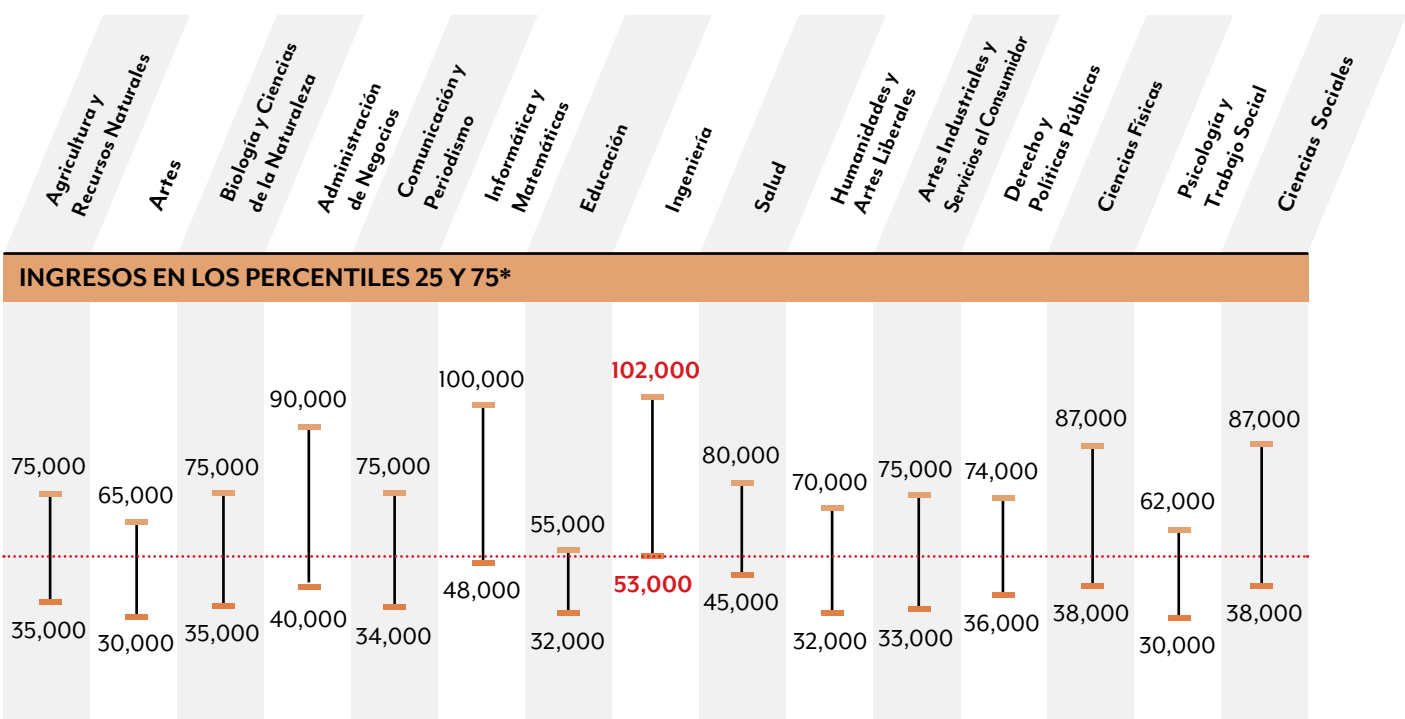
* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

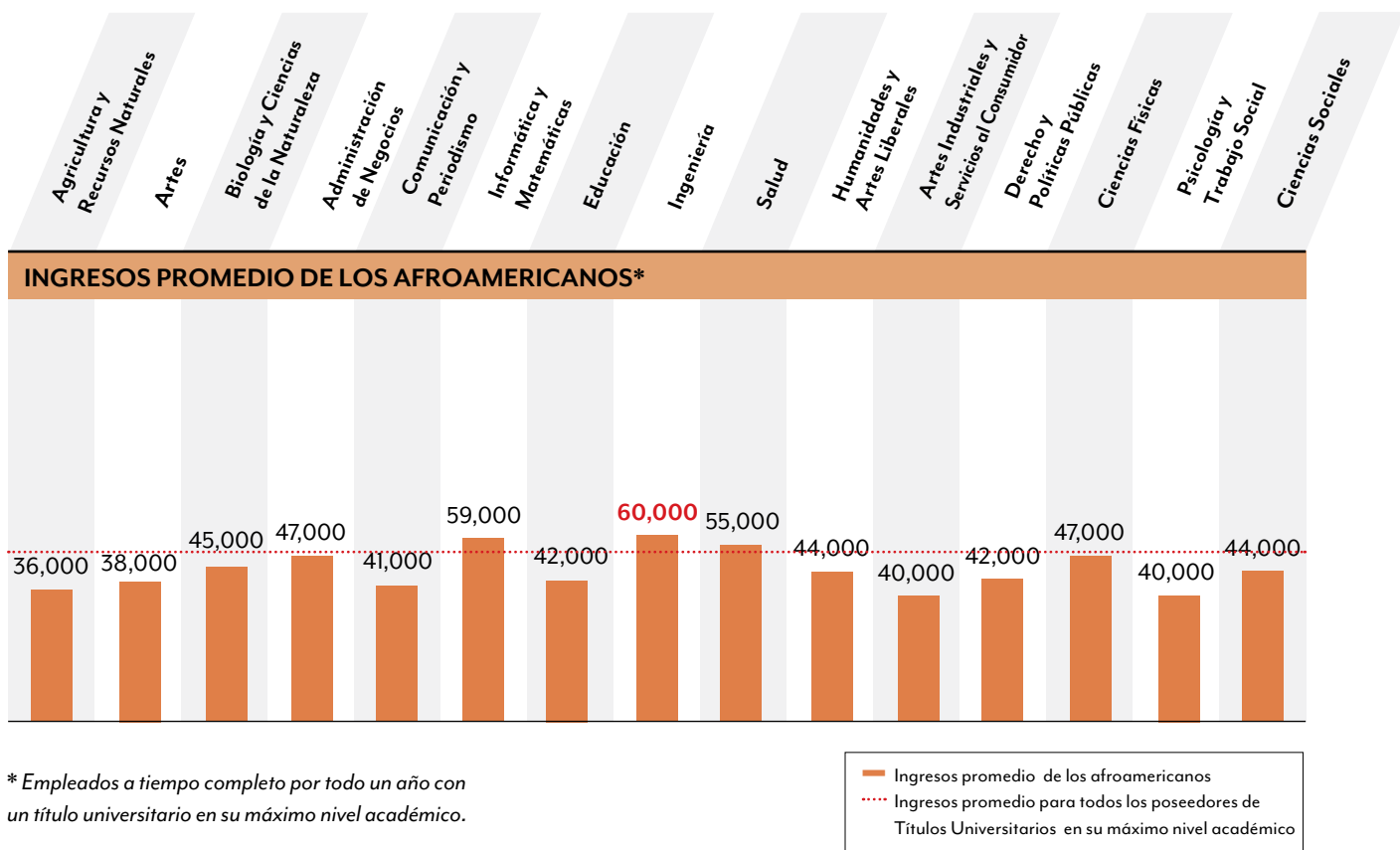
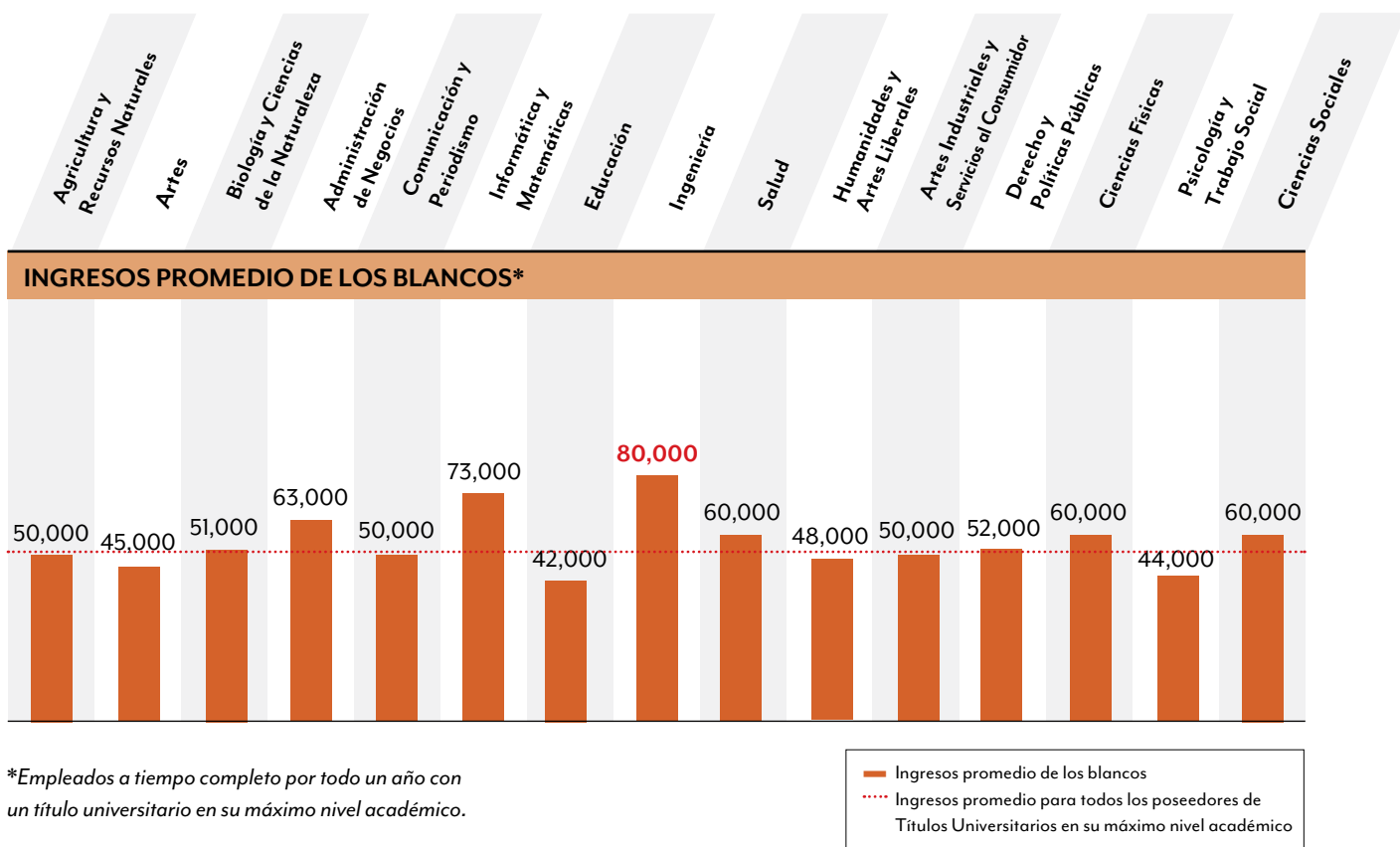
Ingeniería	Salud	Humanidades y Artes Liberales	Artes Industriales y Servicios al Consumidor	Derecho y Políticas Públicas	Ciencias Físicas	Psicología y Trabajo Social	Ciencias Sociales
COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS^Δ							
71	73	80	83	72	74	76	75
5	9	6	7	14	8	11	9
9	5	6	6	10	6	8	7
14	13	7	3	3	11	5	8
1	1	1	1	1	1	1	1
INGRESOS PROMEDIO POR RAZA*							
80,000	60,000	48,000	50,000	52,000	60,000	44,000	60,000
60,000	55,000	44,000	40,000	42,000	47,000	40,000	44,000
56,000	52,000	42,000	42,000	50,000	44,000	40,000	48,000
72,000	70,000	44,000	45,000	55,000	52,000	48,000	50,000
57,000	60,000	42,000	•	•	•	42,000	45,000

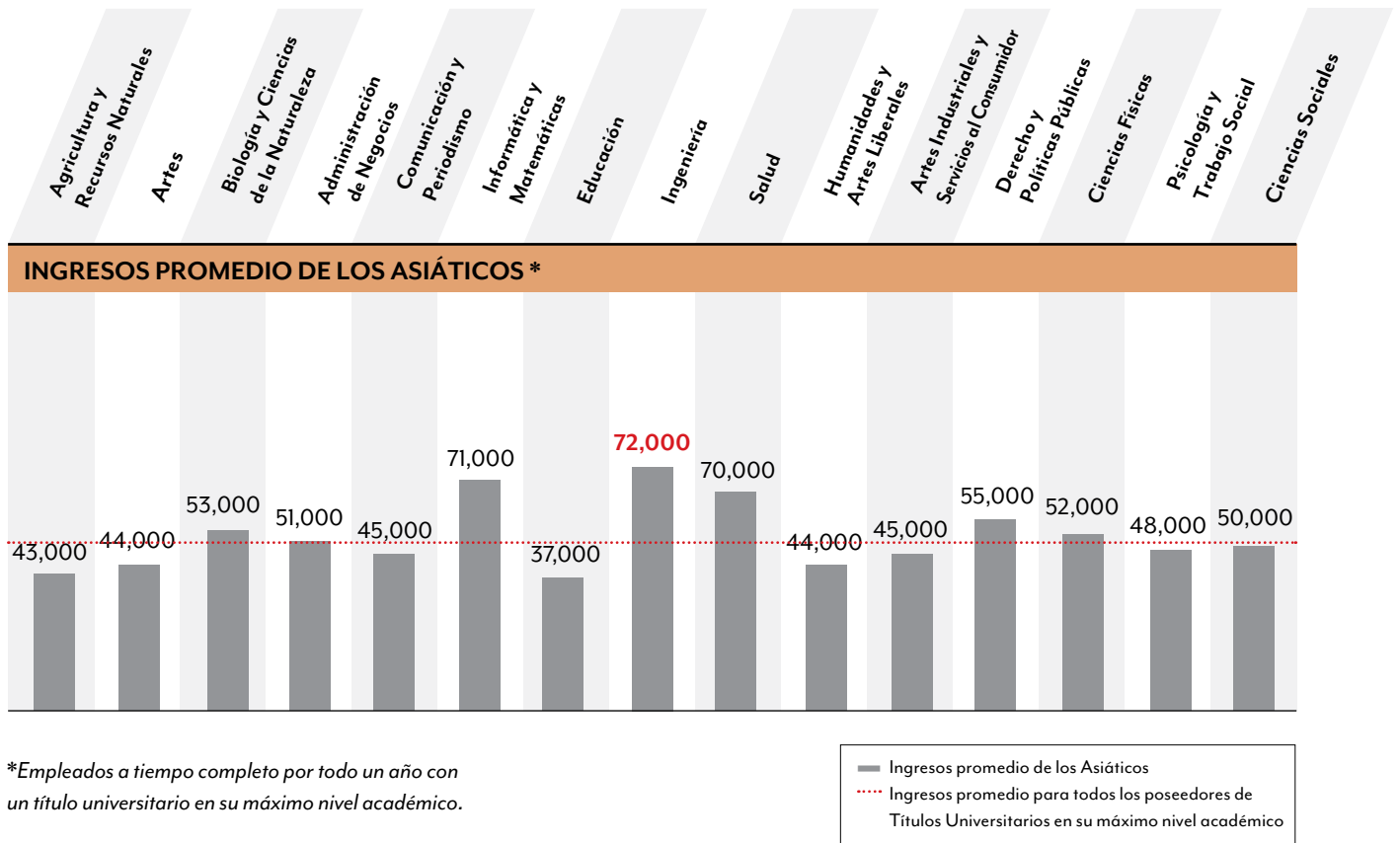
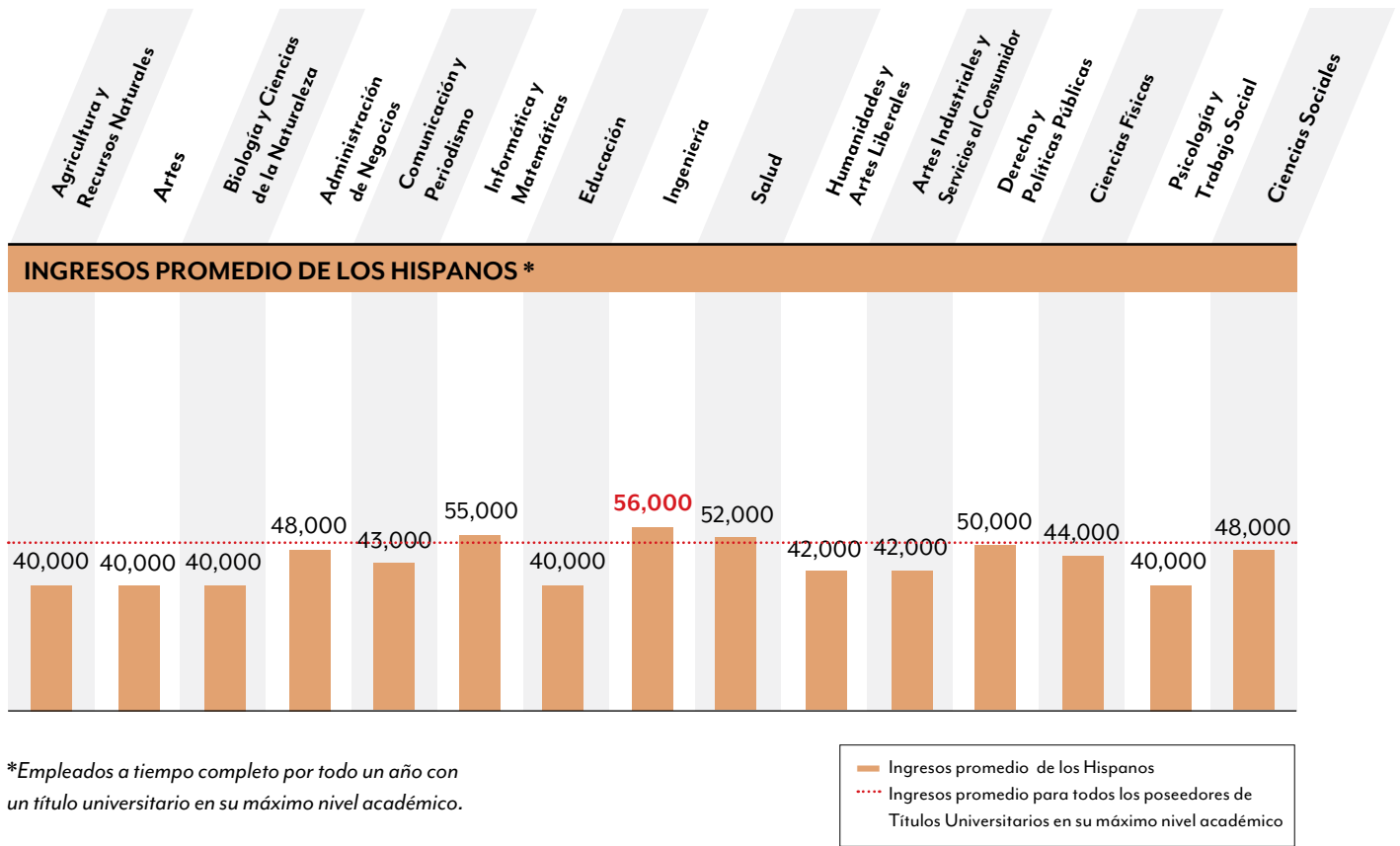
* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

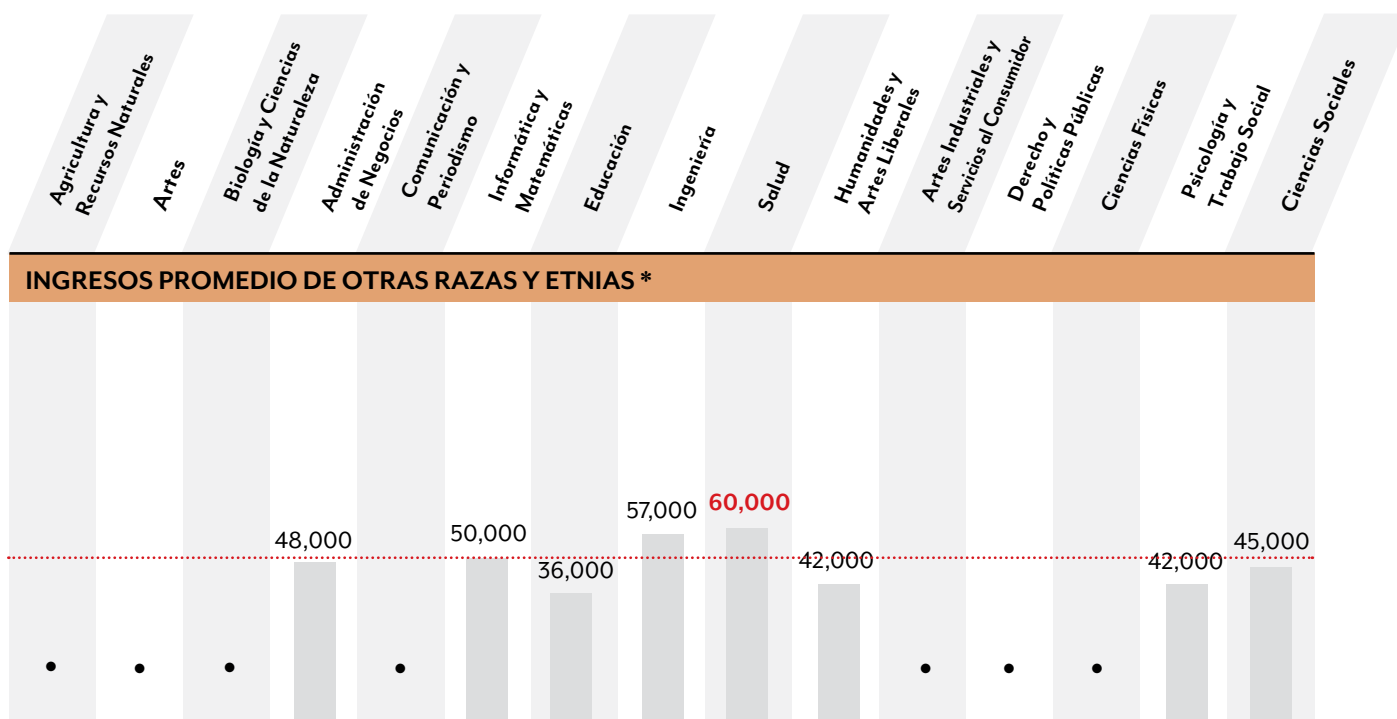
• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.



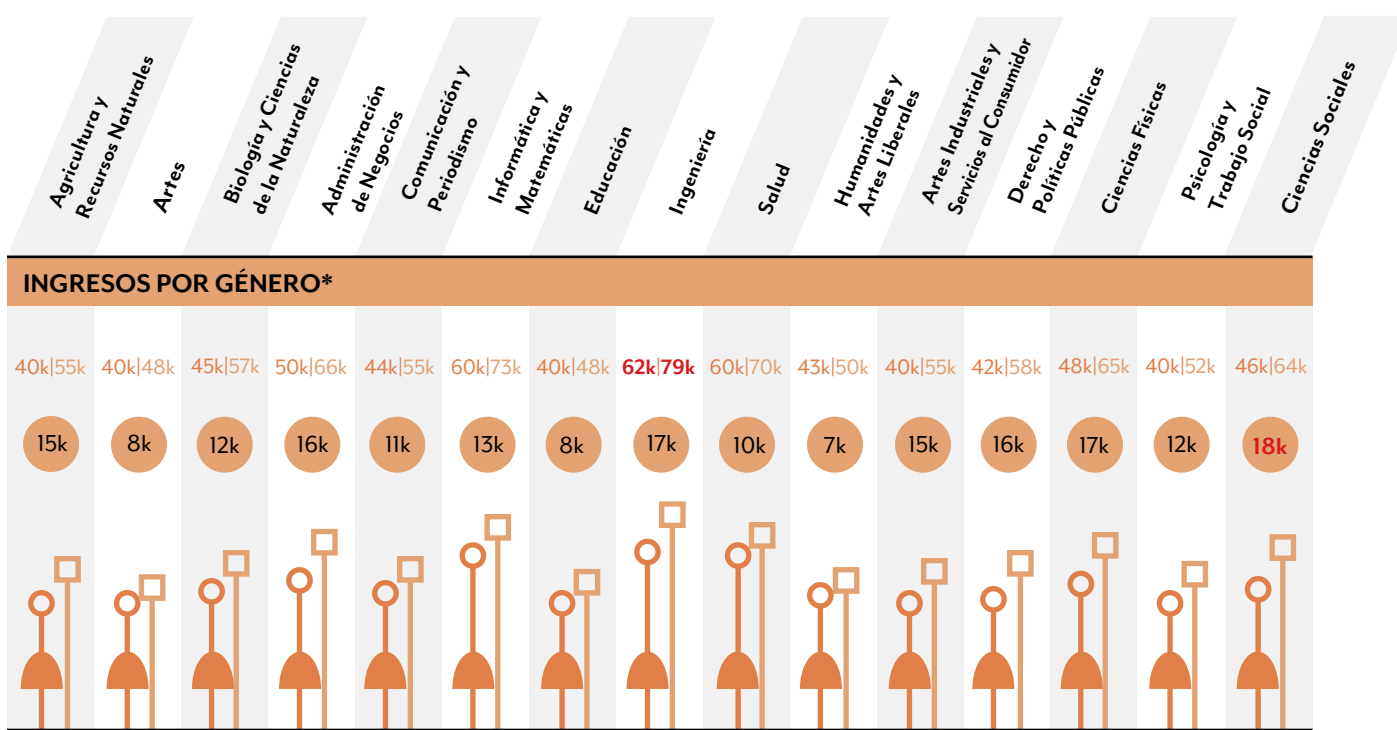






* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.
 • El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

— Ingresos promedio de las Otras Razas y Etnias
 Ingresos promedio para todos los poseedores de Títulos Universitarios en su máximo nivel académico



*Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

○ Ingresos Promedio Sexo Femenino
 □ Ingresos Promedio Sexo Masculino
 ● Diferencia

DÓNDE TERMINAN TRABAJANDO LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS POR OCUPACIÓN*

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)	4ta Ocupación (%)	5ta Ocupación (%)
Agricultura y Recursos Naturales	GCIA (24)	VTAS (15)	CS NAT (8)	OFC (7)	EDF (4)
Artes	ARTE (25)	GCIA (14)	OFC (12)	VTAS (12)	EDU (8)
Biología y ciencias de la Naturaleza	GCIA (16)	PROF SALUD (15)	CS NAT (12)	VTAS (11)	OFC (8)
Administración de Negocios	GCIA (25)	VTAS (18)	FIN (18)	OFC (12)	NEG (6)
Comunicación y Periodismo	GCIA (21)	VTAS (17)	ARTE (14)	OFC (14)	EDU (7)
Informática y Matemáticas	SERV COMP (46)	GCIA (16)	OFC (7)	VTAS (6)	NEG (4)
Educación	EDU (54)	GCIA (9)	OFC (9)	VTAS (6)	NEG (3)
Ingeniería	ENGR (32)	GCIA (22)	SERV COMP (9)	VTAS (7)	ARQ (4)
Salud	PROF SALUD (69)	GCIA (8)	OFC (4)	VTAS (3)	AUX SALUD (3)
Humanidades y Artes Liberales	GCIA (18)	OFC (15)	VTAS (14)	EDU (11)	ARTE (6)
Artes Industriales y Servicios al Consumidor	GCIA (22)	VTAS (12)	EDU (9)	TRANS (8)	OFC (7)
Derecho y Políticas Públicas	SERV PROT (32)	GCIA (11)	OFC (11)	SERV COM (9)	VTAS (8)
Ciencias Físicas	GCIA (18)	VTAS (11)	CS NAT (10)	PROF SALUD (10)	OFC (8)
Psicología y Trabajo Social	SERV COM (18)	GCIA (16)	OFC (15)	VTAS (11)	EDU (8)
Ciencias Sociales	GCIA (22)	VTAS (16)	OFC (13)	FIN (7)	NEG (6)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ
 Arte = ARTE
 Sector Obrero = OBR
 Edificación = EDF
 Negocios = NEG
 Servicio Comunitario = SERV COM
 Servicios de Computación = SERV COMP
 Construcción = CONST
 Educación = EDU
 Ingeniería = ING
 Finanzas = FIN
 Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Profesionales de Salud = PROF SALUD
 Asistencia Médica = AUX SALUD
 Instalación = INST
 Legal = LEG
 Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
 Gerencia = GCIA
 Oficina = OFC
 Servicios Personales = SERV PER
 Producción = PROD
 Servicios de Protección = SERV PROT
 Ventas = VTAS
 Ciencias Sociales = CS SOC
 Transporte = TRANS

DÓNDE TERMINAN TRABAJANDO LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS POR INDUSTRIA*

	1ra Industria (%)	2da Industria (%)	3ra Industria (%)	4ta Industria (%)	5ta Industria (%)
Agricultura y Recursos Naturales	AGR (13)	ADM PUB (11)	VTAS DETAL (9)	MANF-p (7)	SERV PROF (7)
Artes	SERV PROF (18)	VTAS DETAL (12)	EDU (11)	INF (8)	SERV SALUD (6)
Biología y ciencias de la Naturaleza	SERV SALUD (19)	SERV PROF (14)	EDU (11)	ADM PUB (9)	MANF-p (8)
Administración de Negocios	FIN (17)	SERV PROF (12)	VTAS DETAL (10)	MANF-np (8)	ADM PUB (7)
Comunicación y Periodismo	INF (14)	SERV PROF (13)	EDU (10)	VTAS DTAL (9)	FIN (9)
Informática y Matemáticas	SERV PROF (26)	FIN (12)	MANF-np (11)	INF (7)	EDU (7)
Educación	EDU (55)	SERV SALUD (9)	VTAS DETAL (5)	FIN (5)	ADM PUB (4)
Ingeniería	MANF-np (25)	SERV PROF (22)	CONST (9)	MANF-p (7)	ADM PUB (6)
Salud	SERV SALUD (72)	VTAS DETAL (6)	EDU (4)	ADM PUB (4)	FIN (3)
Humanidades y Artes Liberales	EDU (15)	SERV PROF (11)	FIN (10)	VTAS DETAL (9)	SERV SALUD (9)
Artes Industriales y Servicios al Consumidor	CONST (13)	EDU (12)	TRANS (10)	SERV SALUD (10)	ARTE (8)
Derecho y Políticas Públicas	ADM PUB (43)	SERV SALUD (8)	FIN (7)	SERV PROF (7)	VTAS DETAL (5)
Ciencias Físicas	SERV PROF (14)	SERV SALUD (14)	EDU (10)	MANF-p (9)	MANF np (8)
Psicología y Trabajo Social	SERV SALUD (26)	EDU (12)	ADM PUB (12)	FIN (9)	SERV PROF (7)
Ciencias Sociales	FIN (16)	ADM PUB (13)	SERV PROF (11)	SERV SALUD (9)	VTAS DETAL (8)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Industrias:

Servicios Administrativos = SERV ADM

Agricultura = AGR

Arte = ARTE

Construcción = CONST

Servicios Educativos = EDU

Servicios Financieros = FIN

Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Servicios de Salud = SERV SALUD

Información = INF

Servicios Gerenciales = GER

Manufactura (no perecedero) = MANF-np

Manufactura (perecedero) = MANF-p

Minas = MINAS

Otros Servicios = OTROS SERV

Servicios Profesionales = SERV PROF

Administración Pública = ADM PUB

Bienes Raíces = BR

Ventas al Detalle = VTAS DETAL

Ventas = VTAS

Ciencias Sociales = CS SOC

Transporte = TRANS

Servicios = SERV

Ventas al Por Mayor (no-perecedero) = VTAS

MAYOR-np

Ventas al Por Mayor (perecedero) = VTAS MAYOR-p

Agricultura y Recursos Naturales

Este grupo incluye las siguientes carreras universitarias:

- **Economía Agrícola**
- **Producción y Administración Agropecuaria**
- **Ciencias Veterinarias**
- **Ciencia de la Alimentación**
- **Silvicultura**
- **Agricultura**
- **Diversos Temas de Agricultura**
- **Administración de Recursos Naturales**
- **Ciencias Vegetales y Agronomía**
- **Ciencias del Suelo**

son mujeres. No obstante, las mujeres con estas carreras universitarias ganan, en conjunto, \$15,000 menos por año que los hombres. La composición racial también está fuertemente inclinada en una dirección: 90 por ciento de blancos, 4 por ciento de hispanos, 3 por ciento de asiáticos y 2 por ciento de afroamericanos². Asimismo, los ingresos para los asiáticos (\$43,000), los afroamericanos (\$36,000) y los hispanos (\$40,000), son menores que los \$50,000 de ingresos promedio para los blancos.

Existen variaciones significativas en los ingresos entre cada una de las carreras dentro de este grupo. Las carreras universitarias que obtienen menores ingresos son Agricultura, Ciencias Veterinarias y Diversos Temas de Agricultura, mientras que la carrera que obtiene los mayores ingresos es Ciencia de la Alimentación. En general, los ingresos promedio en el grupo de carreras en Agricultura y Recursos Naturales pueden variar ampliamente, con ingresos de \$35,000 en el percentil 25 e ingresos de \$75,000 en el percentil 75, una diferencia de \$40,000.

Cerca del 27 por ciento de las personas con estas carreras universitarias obtienen un postgrado y, como resultado de ello, obtienen un incremento en los ingresos promedio de 35 por ciento.

De las personas que se graduaron en las carreras dentro del grupo de Agricultura y Recursos Naturales, 24 por ciento trabajan en el área de gerencia, 15 por ciento en la de ventas, 8 por ciento en la de ciencias de la naturaleza, 7 por ciento en cargos administrativos y 4 por ciento en el área de la construcción. Por industria, el 13 por ciento trabaja en Agricultura, el 11 por ciento trabaja en la Administración Pública, el 9 por ciento en las Ventas al Detalle, el 7 por ciento en la Producción, el 7 por ciento en la industria de los Servicios Profesionales y de Negocios y el 6 por ciento en la de Servicios

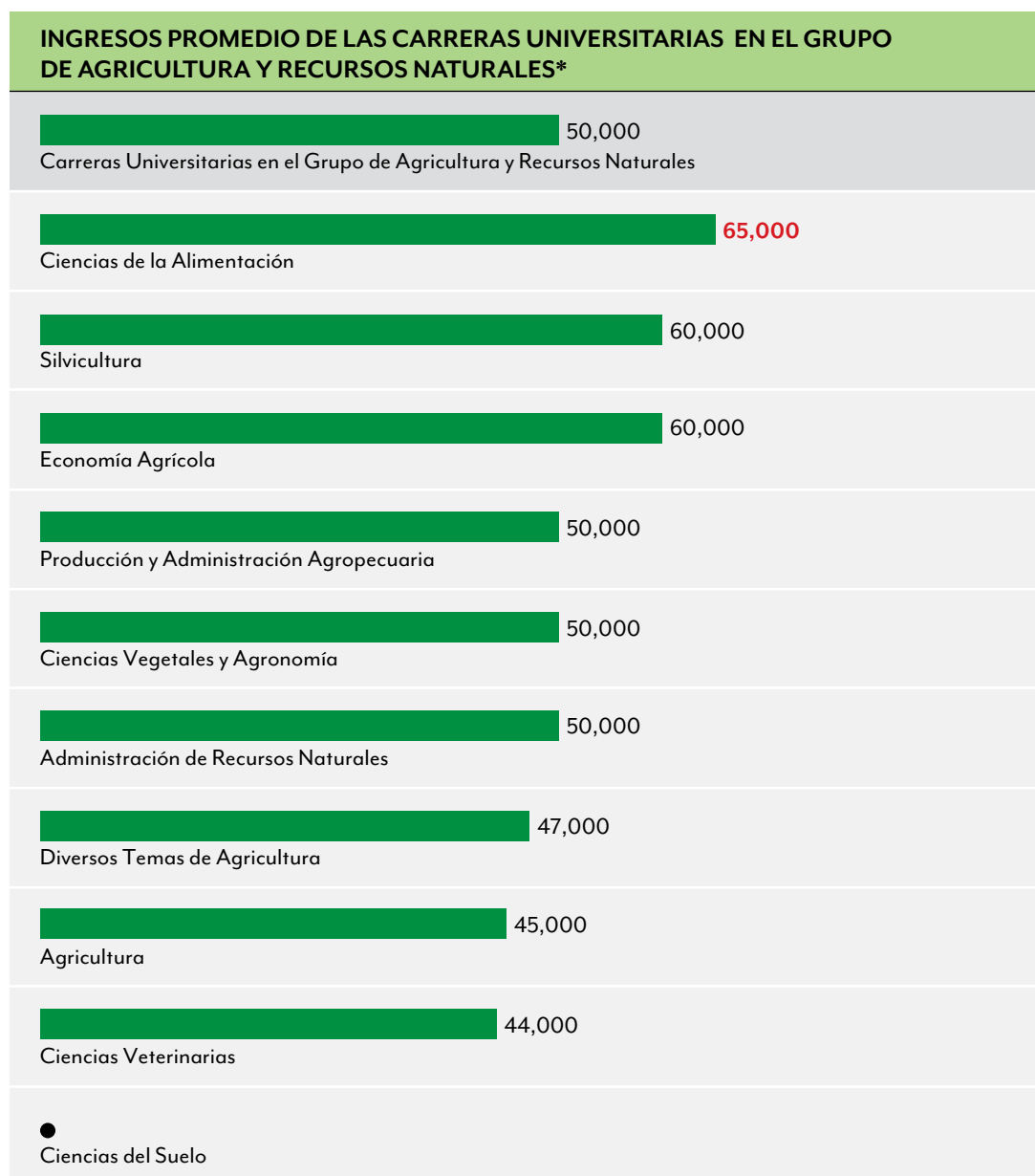
¹ Toda la información de ingresos que aquí se presenta es para trabajadores de tiempo completo, durante todo un año únicamente con un título universitario.

² Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

El grupo de carreras universitarias en Agricultura y Recursos Naturales conforma el 1.6 por ciento de todas las carreras universitarias. Los ingresos promedio para las personas que obtienen un título universitario en el grupo de carreras universitarias en Agricultura y Recursos Naturales son \$50,000¹. La composición por género está sin dudas desequilibrada, el 70 por ciento de las personas con esas carreras universitarias son hombres y el 30 por ciento

Financieros.

Un total de 90 por ciento de las personas con una carrera universitaria en el grupo de Agricultura y Recursos Naturales que están en el mercado laboral y empleados trabajan a tiempo completo. Cerca del 4 por ciento están desempleados.



Los ingresos promedio para las personas con una carrera universitaria en el grupo de Agricultura y Recursos Naturales son \$50,000.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

TODAS

	Carreras Universitarias en el Grupo de Agricultura y Recursos Naturales	Economía Agrícola	Producción y Administración Agropecuaria	Ciencias Veterinarias	Ciencias de la Alimentación	Silvicultura	Agricultura	Diversos Temas de Agricultura	Administración de Recursos Naturales	Ciencias Vegetales y Agronomía	Ciencias del Suelo
POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS[†]											
Total de Graduados	530,888	32,427	82,921	88,828	18,071	57,437	96,752	7,877	72,168	69,264	5,143
% de todas las Carreras Universitarias	100	6	16	17	3	11	18	1	14	13	1
INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA*											
Ingresos Promedio	50,000	60,000	50,000	44,000	65,000	60,000	45,000	47,000	50,000	50,000	•
INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 y 75*											
Ingresos en el Percentil 25	35,000	39,000	34,000	30,000	41,000	45,000	30,000	30,000	38,000	33,000	•
Ingresos en el Percentil 75	75,000	92,000	75,000	70,000	100,000	85,000	74,000	54,000	72,000	75,000	•
Diferencia	40,000	53,000	41,000	40,000	59,000	40,000	44,000	24,000	34,000	42,000	•
PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO											
No obtiene un Título de Postgrado (%)	73	72	82	67	57	74	75	68	72	75	60
Obtiene un Título de Postgrado (%)	27	28	18	33	43	26	25	32	28	25	40
INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO											
% de Incremento en los ingresos por obtener un Título de Postgrado	35	40	30	54	28	15	31	•	45	24	•
SITUACIÓN LABORAL*											
Tiempo Completo (%)	90	94	92	88	89	92	88	86	88	91	83
Tiempo Parcial (%)	10	6	8	12	11	8	12	14	12	9	17
PORCENTAJE EMPLEADO**											
Empleado(%)	96	98	98	97	92	97	95	97	95	96	94

[†] Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

** De las personas en el mercado laboral.

GÉNERO

	Carreras Universitarias en el Grupo de Agricultura y Recursos Naturales	Economía Agrícola	Producción y Administración Agropecuaria	Ciencias Veterinarias	Ciencias de la Alimentación	Silvicultura	Agricultura	Diversos Temas de Agricultura	Administración de Recursos Naturales	Ciencias Vegetales y Agronomía	Ciencias del Suelo
COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS											
Porcentaje Mujeres	30	18	22	49	63	17	25	48	33	28	24
Porcentaje Hombres	70	82	78	51	37	83	75	52	67	72	76
INGRESOS POR GÉNERO*											
Ingresos Promedio Mujeres	40,000	•	37,000	36,000	52,000	50,000	38,000	•	43,000	42,000	•
Ingresos Promedio Hombres	55,000	60,000	52,000	53,000	72,000	60,000	50,000	•	53,000	50,000	•
Diferencia	15,000	•	15,000	17,000	20,000	10,000	12,000	•	10,000	8,000	•

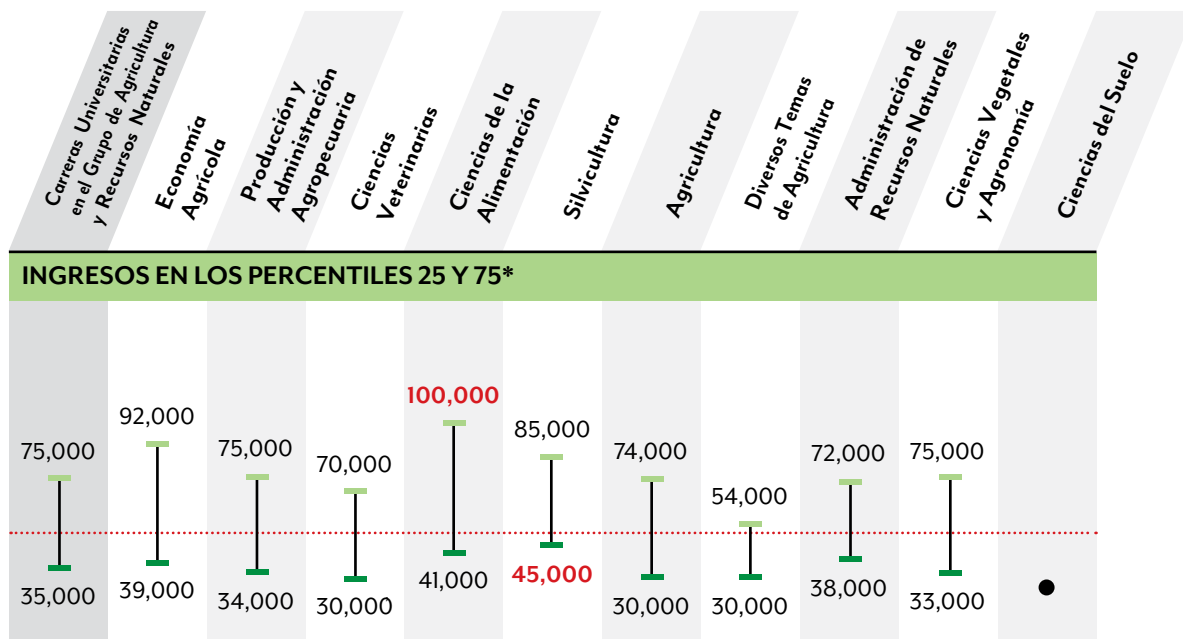
* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño como para ser estadísticamente válido.

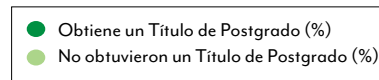
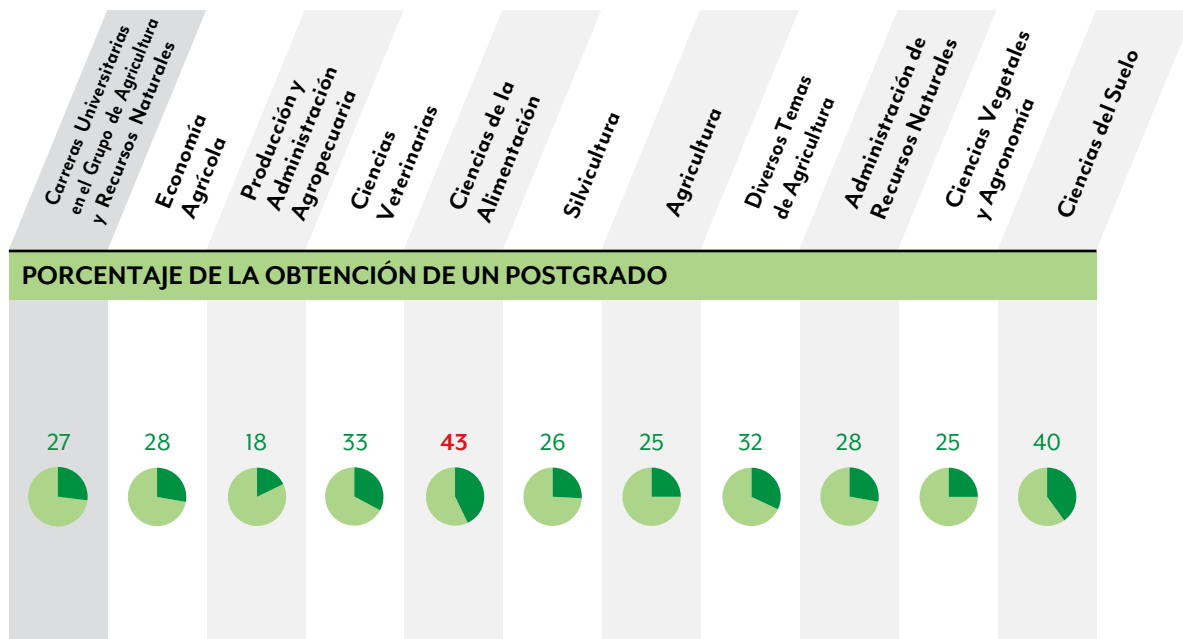
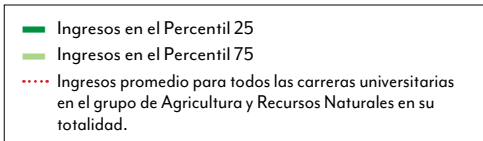
RAZA Y ETNIA

	Carreras Universitarias en el Grupo de Agricultura y Recursos Naturales	Economía Agrícola	Producción y Administración Agropecuaria	Ciencias Veterinarias	Ciencias de la Alimentación	Silvicultura	Agricultura	Diversos Temas de Agricultura	Administración de Recursos Naturales	Ciencias Vegetales y Agronomía	Ciencias del Suelo
COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS^Δ											
% Blancos	90	90	92	91	77	93	84	90	92	92	91
% Afroamericanos	2	5	2	3	6	1	3	3	2	2	<0.5
% Hispanos	4	3	3	4	3	4	6	5	3	4	3
% Asiáticos	3	1	3	1	15	2	7	2	2	2	6
% Otras Razas y Etnias	<0.5	1	<0.5	<0.5	<0.5	1	1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.
 • El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño como para ser estadísticamente válido.



DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE AGRICULTURA Y RECURSOS NATURALES POR OCUPACIÓN *

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)	4ta Ocupación (%)	5ta Ocupación (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Agricultura y Recursos Naturales	GCIA (24)	VTAS (15)	CS NAT (8)	OFC (7)	EDF (4)
Economía Agrícola	GCIA (36)	VTAS (21)	FIN (11)	OFC(6)	NEG (3)
Producción y Administración Agropecuaria	GCIA (27)	VTAS (19)	OFC (8)	EDF (7)	FIN (6)
Ciencias Veterinarias	GCIA (24)	VTAS (14)	PROF SALUD (8)	OFC (8)	EDU (7)
Ciencias de la Alimentación	GCIA (27)	VTAS (16)	CS NAT (14)	PROD (8)	OFC (5)
Silvicultura	CS NAT (22)	GCIA (17)	VTAS (12)	PROD (6)	OBR (5)
Agricultura	GCIA (23)	VTAS (18)	OFC (9)	TRANS (5)	NEG (5)
Diversos Temas de la Agricultura	EDU (17)	GCIA (17)	VTAS (15)	ARTE (12)	INST (9)
Administración de Recursos Naturales	GCIA (21)	CS NAT (12)	VTAS (9)	OFC (8)	SERV PROT (7)
Ciencias Vegetales y Agronomía	GCIA (23)	VTAS (15)	EDF (12)	CS NAT (10)	OFC (7)
Ciencias del Suelo	GCIA (22)	CS NAT (21)	VTAS (16)	OFC (6)	SERV PROT (6)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Industrias:

Servicios Administrativos = SERV ADM
 Agricultura = AGR
 Arte = ARTE
 Construcción = CONST
 Servicios Educativos = EDU
 Servicios Financieros = FIN
 Servicios Alimenticios = SERV ALIM
 Servicios de Salud = SERV SALUD
 Información = INF
 Servicios Gerenciales = GER
 Manufactura (no perecedero) = MANF-np
 Manufactura (perecedero) = MANF-p

Minas = MINAS
 Otros Servicios = OTROS SERV
 Servicios Profesionales = SERV PROF
 Administración Pública = ADM PUB
 Bienes Raíces = BR
 Ventas al Detalle = VTAS DETAL
 Ventas = VTAS
 Ciencias Sociales = CS SOC
 Transporte = TRANS
 Servicios = SERV
 Ventas al Por Mayor (no-perecedero) = VTAS MAYOR-np
 Ventas al Por Mayor (perecedero) = VTAS MAYOR-p

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE AGRICULTURA Y RECURSOS NATURALES POR INDUSTRIA *

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)	4ta Ocupación (%)	5ta Ocupación (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Agricultura y Recursos Naturales	AGR (13)	ADMN PUB (11)	VTAS DETAL (9)	MANF-p (7)	SERV PROF (7)
Economía Agrícola	FIN (21)	AGR (11)	VTAS DETAL (8)	ADM PUB(8)	VTAS MAYOR-np (7)
Producción y Administración Agropecuaria	AGR (16)	VTAS DETAL (11)	FIN (7)	CONST (6)	MANF-p (6)
Ciencias Veterinarias	AGR (14)	MANF-p (10)	SERV PROF (10)	EDU (9)	ADM PUB (9)
Ciencias de la Alimentación	MANF-p (35)	VTAS DETAL (13)	SERV PROF (8)	ADM PUB (8)	ADM (6)
Silvicultura	AGR (21)	ADM PUB (17)	SERV PROF (9)	MANF-np (8)	CONST (6)
Agricultura	AGR (15)	VTAS DETAL (11)	ADM PUB (11)	MANF-p (7)	SERV PROF (6)
Diversos Temas de la Agricultura	EDU (17)	VTAS DETAL (11)	ADM PUB (11)	AGR (10)	FIN (7)
Administración de Recursos Naturales	ADM PUB (21)	SERV PROF (14)	EDU (7)	ARTE (7)	CONST (5)
Ciencias Vegetales y Agronomía	AGR (14)	VTAS DETAL (11)	SERV ADM (11)	ADM PUB (10)	VTAS MAYOR-np (7)
Ciencias del Suelo	AGR (18)	SERV PROF (14)	VTAS DETAL (13)	SERV SALUD (12)	ADMN PUB (11)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Industrias:

Servicios Administrativos = SERV ADM
 Agricultura = AGR
 Arte = ARTE
 Construcción = CONST
 Servicios Educativos = EDU
 Servicios Financieros = FIN
 Servicios Alimenticios = SERV ALIM
 Servicios de Salud = SERV SALUD
 Información = INF
 Servicios Gerenciales = GER
 Manufactura (no perezcedero) = MANF-np
 Manufactura (perezcedero) = MANF-p

Minas = MINAS
 Otros Servicios = OTROS SERV
 Servicios Profesionales = SERV PROF
 Administración Pública = ADM PUB
 Bienes Raíces = BR
 Ventas al Detalle = VTAS DETAL
 Ventas = VTAS
 Ciencias Sociales = CS SOC
 Transporte = TRANS
 Servicios = SERV
 Ventas al Por Mayor (no-perezcedero) = VTAS MAYOR-np
 Ventas al Por Mayor (perezcedero) = VTAS MAYOR-p



Artes

Este grupo incluye las siguientes carreras universitarias:

- **Arte Comercial y Diseño Gráfico**
- **Artes Escénicas**
- **Artes de Cine, Video y Fotografía**
- **Bellas Artes**
- **Música**
- **Artes Plásticas**
- **Artes Visuales y Escénicas**

Las carreras universitarias en el grupo de Artes contabilizan el 4,6 por ciento de todas las carreras universitarias. Los ingresos promedio para aquellos que tienen un título universitario en las carreras del grupo de Artes son de \$44,000¹. El sesenta y uno por ciento de todas las personas con estas carreras son mujeres y 39 por ciento son hombres. Sin embargo, las mujeres con estas carreras universitarias ganan, en total, \$8,000 menos que los hombres. La composición racial para estas carreras, en promedio, es de 81 por ciento de blancos, 7 por ciento de asiáticos, 7 por ciento de hispanos, 5 por ciento de afroamericanos y 1 por ciento de personas de otras razas². Los ingresos para los

asiáticos (\$44,000), para los afroamericanos (\$38,000) y para los hispanos (\$40,000) son menores que los \$45,000 de salario promedio que ganan los blancos.

Hay grandes variaciones en los ingresos entre cada una de las carreras universitarias que conforman este grupo. Los menores ingresos los tienen los graduados en Artes Plásticas, Artes Escénicas y Artes Visuales y Escénicas, mientras que los mayores ingresos los obtienen los graduados en Bellas Artes. Los ingresos para las carreras universitarias en el grupo de Artes en su totalidad pueden variar ampliamente, con unos ingresos de \$30,000 en el percentil 25 y de \$65,000 en el percentil 75, con una diferencia de \$35,000.

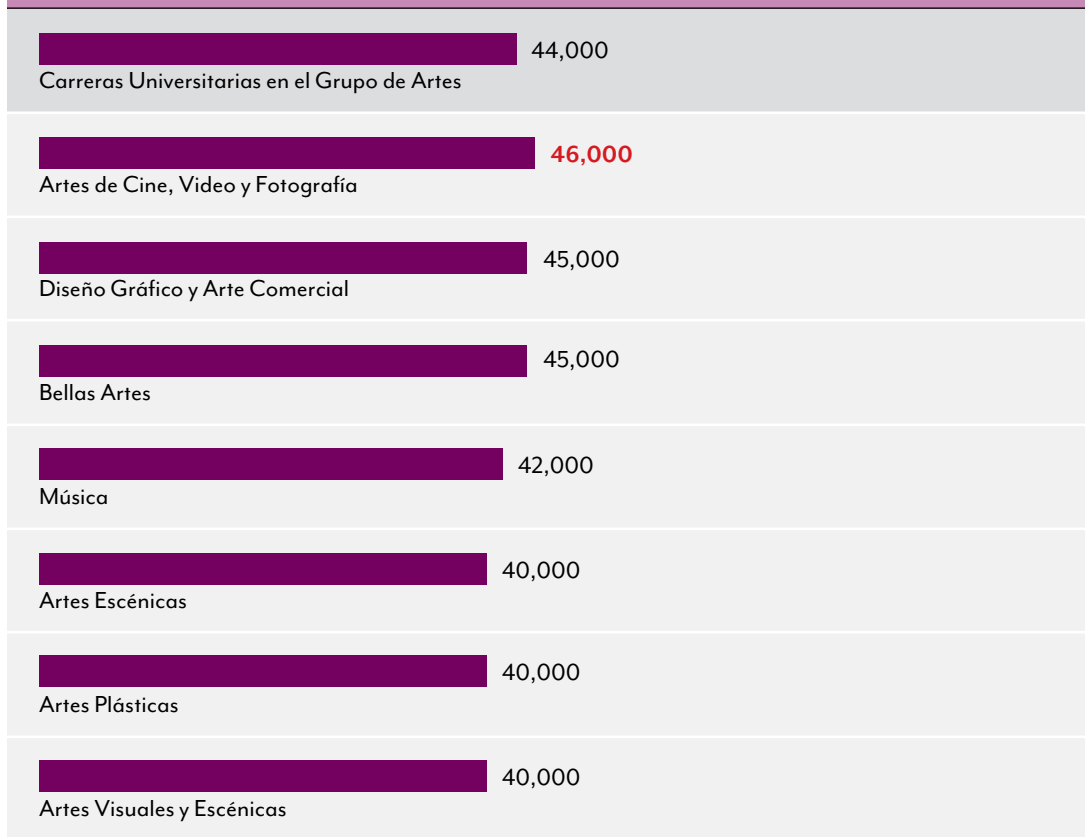
Cerca del 23 por ciento de las personas con estas carreras universitarias obtienen un postgrado, y como resultado de ello, un incremento en los ingresos promedio de 23 por ciento.

De todas las personas que se graduaron en las carreras universitarias en el grupo de Artes, el 25 por ciento trabaja en esta área, el 14 por ciento en gerencia, el 12 por ciento en ventas, el 12 por ciento en cargos administrativos y el 8 por ciento en el área de educación. Por industria, el 18 por ciento trabaja en Servicios Profesionales y de Negocios, 12 por ciento en Ventas al Detalle, 11 por ciento en Servicios Educativos, 8 por ciento en Servicios de información y 6 por ciento en Servicios de Salud. Aproximadamente el 76 por ciento de las personas que se graduaron en las carreras universitarias en el grupo de Artes están empleadas y en el mercado laboral con trabajos a tiempo completo, y el 8 por ciento está desempleada.

¹ Toda la información de ingresos que aquí se presenta es para trabajadores a tiempo completo por todo un año únicamente con un título universitario.

² Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

INGRESOS PROMEDIO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS EN EL GRUPO DE ARTES*



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

TODAS

Carreras
Universitarias en el
Grupo de Artes

Diseño Gráfico y
Arte Comercial

Artes Escénicas

Artes de Cine,
Video y Fotografía

Bellas Artes

Música

Artes Plásticas

Artes Visuales y
Escénicas

POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS[†]

Total de Graduados	1,539,384	445,432	161,540	101,214	490,604	224,859	67,218	48,517
% de todas las Carreras Universitarias	100	29	10	7	32	15	4	3

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA*

Ingresos Promedio	44,000	45,000	40,000	46,000	45,000	42,000	40,000	40,000
-------------------	--------	--------	--------	---------------	--------	--------	--------	--------

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

Ingresos en el Percentil 25	30,000	32,000	29,000	30,000	31,000	30,000	26,000	26,000
Ingresos en el Percentil 75	65,000	65,000	60,000	65,000	66,000	58,000	60,000	60,000
Diferencia	35,000	33,000	31,000	35,000	35,000	28,000	34,000	34,000

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

No obtiene un título de postgrado (%)	77	91	76	87	77	59	72	77
Obtiene un título de postgrado (%)	23	9	24	13	23	41	28	23

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

% de incremento en los ingresos por obtener un título de postgrado	23	27	40	24	22	28	3	30
--	----	----	-----------	----	----	----	---	----

SITUACIÓN LABORAL*

Tiempo Completo (%)	76	80	72	79	77	71	71	65
Tiempo Parcial (%)	24	20	28	21	23	29	29	35

PORCENTAJE EMPLEADO **

Empleado (%)	92	92	91	92	92	95	91	93
--------------	----	----	----	----	----	-----------	----	----

[†] Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

** De las personas en el mercado laboral.

GÉNERO

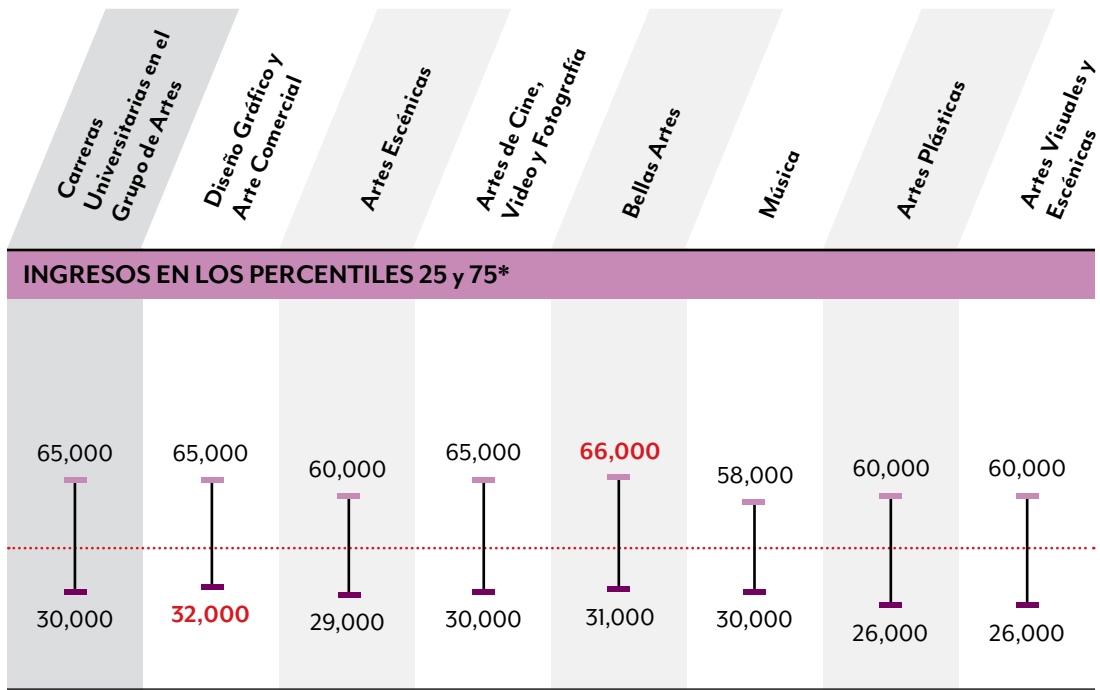
	Carreras Universitarias en el Grupo de Artes	Diseño Gráfico y Arte Comercial	Artes Escénicas	Artes de Cine, Video y Fotografía	Bellas Artes	Música	Artes Plásticas	Artes Visuales y Escénicas
COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS								
Porcentaje Mujeres	61	67	60	42	63	51	66	77
Porcentaje Hombres	39	33	40	58	37	49	34	23
INGRESOS POR GÉNERO*								
Ingresos Promedio Sexo Femenino	40,000	42,000	39,000	41,000	40,000	40,000	38,000	40,000
Ingresos Promedio Sexo Masculino	48,000	50,000	42,000	50,000	50,000	45,000	45,000	36,000
Diferencia	8,000	8,000	3,000	9,000	10,000	5,000	7,000	-4,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

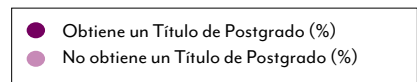
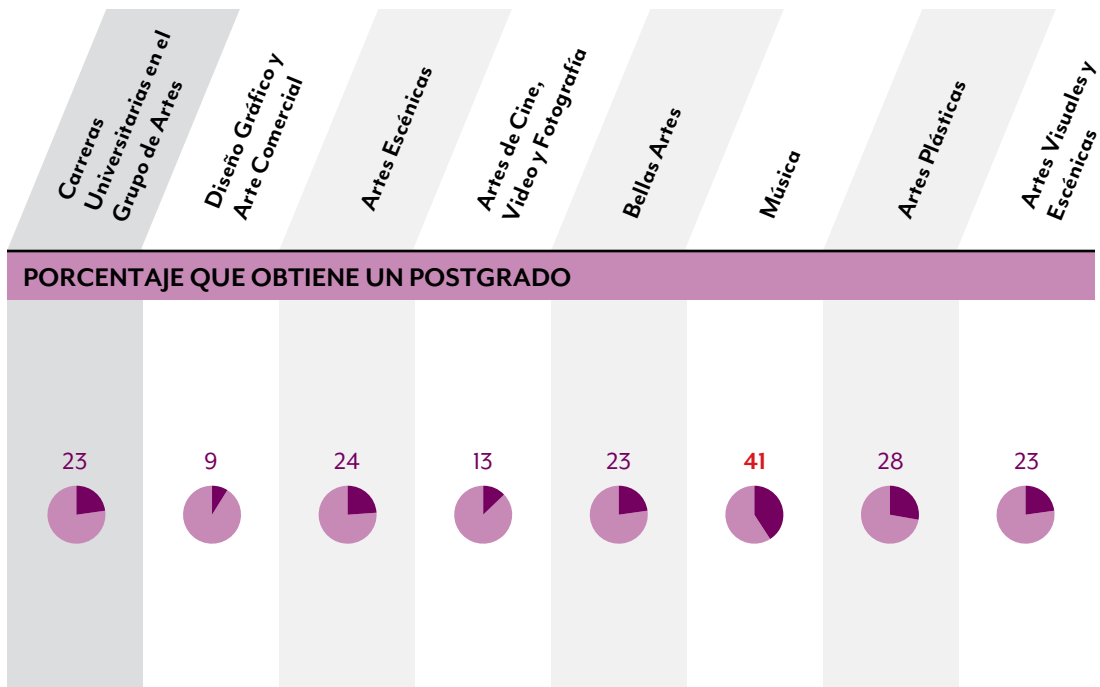
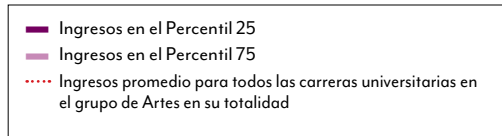
RAZA Y ETNIA

	Carreras Universitarias en el Grupo de Artes	Diseño Gráfico y Arte Comercial	Artes Escénicas	Artes de Cine, Video y Fotografía	Bellas Artes	Música	Artes Plásticas	Artes Visuales y Escénicas
COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS^Δ								
% Blancos	81	78	86	81	81	80	85	80
% Afroamericanos	5	5	5	4	5	6	3	5
% Hispanos	7	8	6	10	5	6	5	8
% Asiáticos	7	9	2	5	8	8	6	7
% Otras Razas y Etnias	1	<0.5	1	<0.5	1	<0.5	2	<0.5

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.



DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE ARTES POR OCUPACIÓN*

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)	4ta Ocupación (%)	5ta Ocupación (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Arte	ARTE (25)	GCIA (14)	OFC (12)	VTAS (12)	EDU (8)
Diseño Gráfico y Arte Comercial	ARTE (41)	GCIA (12)	VTAS (11)	OFC (8)	SERV COMP (5)
Artes Escénicas	GCIA (18)	OFC (16)	ARTE (12)	VTAS (10)	EDU (8)
Artes de Cine, Video y Fotografía	ARTE (28)	GCIA (15)	OFC (12)	VTAS (11)	SERV PER (4)
Bellas Artes	ARTE (22)	GCIA (14)	VTAS (13)	OFC (13)	EDU (9)
Música	OFC (16)	EDU (16)	GCIA (14)	VTAS (11)	ARTE (10)
Artes Plásticas	ARTE (18)	OFC (12)	VTAS (10)	GCIA (10)	EDU (8)
Artes Visuales y Escénicas	OFC (17)	EDU (15)	VTAS (13)	GCIA (13)	ARTE (11)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ
 Arte = ARTE
 Sector Obrero = OBR
 Edificación = EDF
 Negocios = NEG
 Servicio Comunitario = SERV COM
 Servicios de Computación = SERV COMP
 Construcción = CONST
 Educación = EDU
 Ingeniería = ING
 Finanzas = FIN
 Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Profesionales de Salud = PROF SALUD
 Asistencia Médica = AUX SALUD
 Instalación = INST
 Legal = LEG
 Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
 Gerencia = GCIA
 Oficina = OFC
 Servicios Personales = SERV PER
 Producción = PROD
 Servicios de Protección = SERV PROT
 Ventas = VTAS
 Ciencias Sociales = CS SOC
 Transporte = TRANS

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE ARTES POR INDUSTRIA*

	1ra Industria (%)	2da Industria (%)	3ra Industria (%)	4ta Industria (%)	5ta Industria (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Artes	SERV PROF (18)	VTAS DETAL (12)	EDU (11)	INF (8)	SERV SALUD (6)
Diseño Gráfico y Arte Comercial	SERV PROF (26)	VTAS DETAL (14)	MANF-p (8)	MANF-np (7)	INF (6)
Artes Escénicas	EDU (13)	SERV PROF (12)	ARTE (12)	INF (10)	VTAS DETAL (8)
Artes de Cine, Video y Fotografía	INF (25)	SERV PROF (15)	SERV SALUD (9)	VTAS DETAL (8)	EDU (6)
Bellas Artes	SERV PROF (16)	EDU (14)	VTAS DETAL (13)	MANF-p (6)	MANF-np (6)
Música	EDU (19)	VTAS DETAL (10)	SERV PROF (8)	SERV SALUD (8)	OTROS SERV (8)
Artes Plásticas	SERV PROF (14)	VTAS DETAL (11)	EDU (11)	FIN (7)	ARTE (7)
Artes Visuales y Escénicas	EDU (20)	FIN (10)	INF (9)	SERV PROF (9)	ARTE (8)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Industrias:

Servicios Administrativos = SERV ADM
 Agricultura = AGR
 Arte = ARTE
 Construcción = CONST
 Servicios Educativos = EDU
 Servicios Financieros = FIN
 Servicios Alimenticios = SERV ALIM
 Servicios de Salud = SERV SALUD
 Información = INF
 Servicios Gerenciales = GER
 Manufactura (no precedero) = MANF-np
 Manufactura (precedero) = MANF-p

Minas = MINAS
 Otros Servicios = OTROS SERV
 Servicios Profesionales = SERV PROF
 Administración Pública = ADM PUB
 Bienes Raíces = BR
 Ventas al Detalle = VTAS DETAL
 Ventas = VTAS
 Ciencias Sociales = CS SOC
 Transporte = TRANS
 Servicios = SERV
 Ventas al Por Mayor (no-precedero) = VTAS MAYOR-np
 Ventas al Por Mayor (precedero) = VTAS MAYOR-p



Biología y Ciencias de la Naturaleza

Este grupo incluye las siguientes carreras universitarias:

- Ciencias Bioquímicas
- Biología
- Botánica
- Ciencias Cognitivas y Psicobiología
- Ecología
- Ciencia Ambiental
- Genética
- Microbiología
- Diversos Temas de Biología
- Biología Molecular
- Neurociencia
- Farmacología
- Fisiología
- Zoología

Las carreras universitarias en el grupo de Biología y Ciencias de la Naturaleza contabilizan el 3.5 por ciento de todas las carreras universitarias. Los ingresos promedio para aquellos que obtuvieron un título universitario en carreras del grupo de Biología y Ciencias de la Naturaleza son de \$50,000¹. Hay un pequeño desequilibrio por género en estas carreras universitarias, (el 55 por ciento son mujeres y el 45 por ciento son hombres). Las mujeres con estas carreras universitarias ganan un promedio de \$45,000, cerca de \$12,000 menos que los hombres. La composición racial para estas carreras, en promedio, es de 75 por ciento de blancos, 11 por ciento de asiáticos, 7 por ciento de afroamericanos, 6 por ciento de hispanos, y 1 por ciento de personas de otras razas². Los ingresos para los afroamericanos (\$45,000) y para los hispanos (\$40,000) son menores que los \$51,000 de salario promedio que ganan los blancos, mientras que los asiáticos ganan un poco más (\$53,000).

Hay una gran variación en los ingresos entre cada una de las carreras universitarias que conforman este grupo. Los graduados en Botánica tienen los menores ingresos mientras que los mayores los tienen los graduados en Microbiología. Los ingresos para las carreras en el grupo de Biología y Ciencias de la Naturaleza, en su totalidad, pueden variar ampliamente, con unos ingresos de \$35,000 en el percentil 25 y de \$75,000 en el percentil 75, con una diferencia de \$40,000.

Cerca del 54 por ciento de las personas con estas carreras universitarias obtienen un postgrado, y como resultado de ello, un

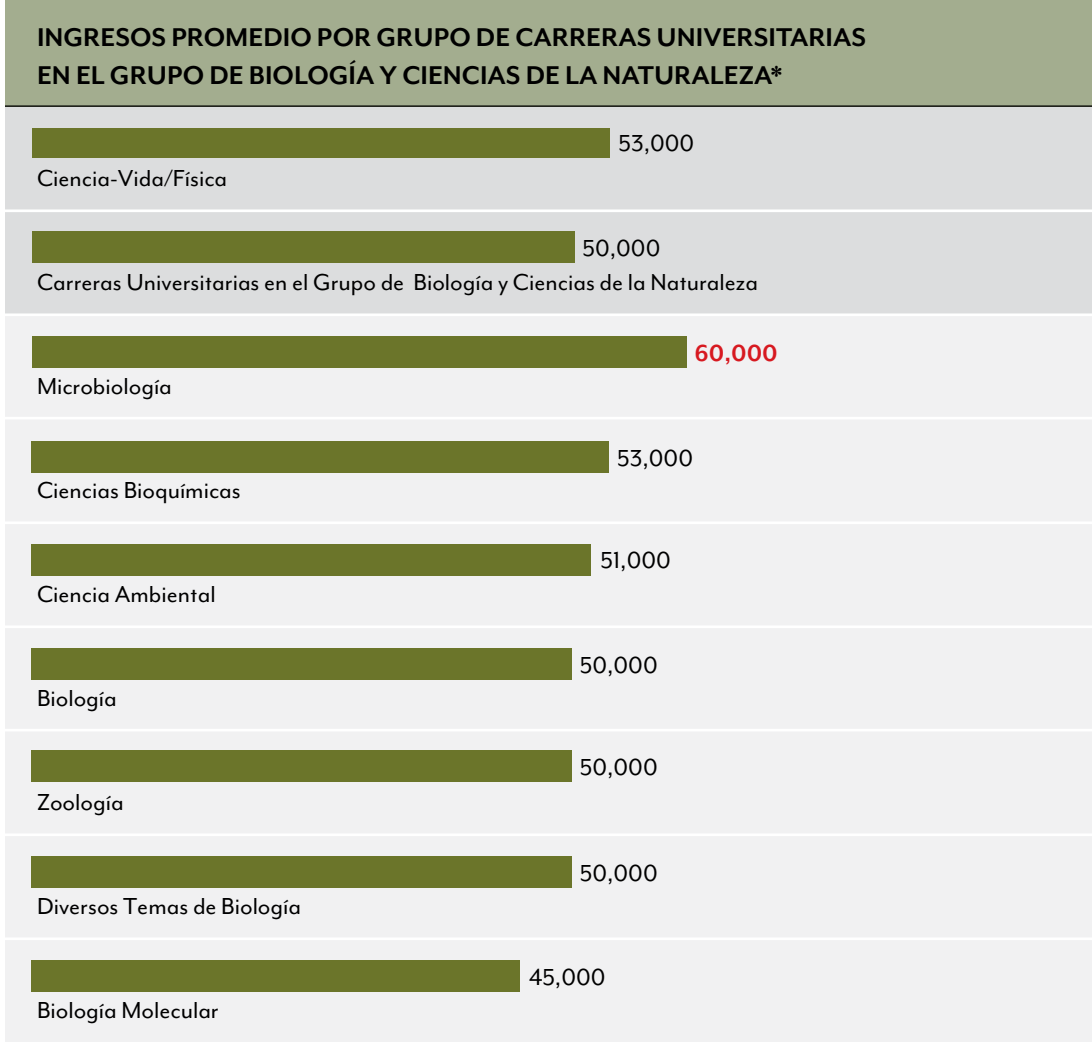
incremento en los ingresos promedio de 101 por ciento.

De todas las personas que se graduaron en las carreras del grupo de Biología y Ciencias de la Naturaleza, el 16 por ciento ocupan puestos en el área gerencial, el 15 por ciento en el área de la salud, 12 por ciento en el área de ciencias de la naturaleza y 11 por ciento en el área de ventas. Por industria, el 19 por ciento trabaja en Servicios de Salud, el 14 por ciento en Servicios Profesionales, el 11 por ciento en Educación y el 9 por ciento en la Administración Pública.

De todos los profesionales graduados en las carreras del grupo de Biología y Ciencias de la Naturaleza que están en el mercado laboral y empleados, el 81 por ciento trabaja tiempo completo. Cerca del 5 por ciento están desempleados.

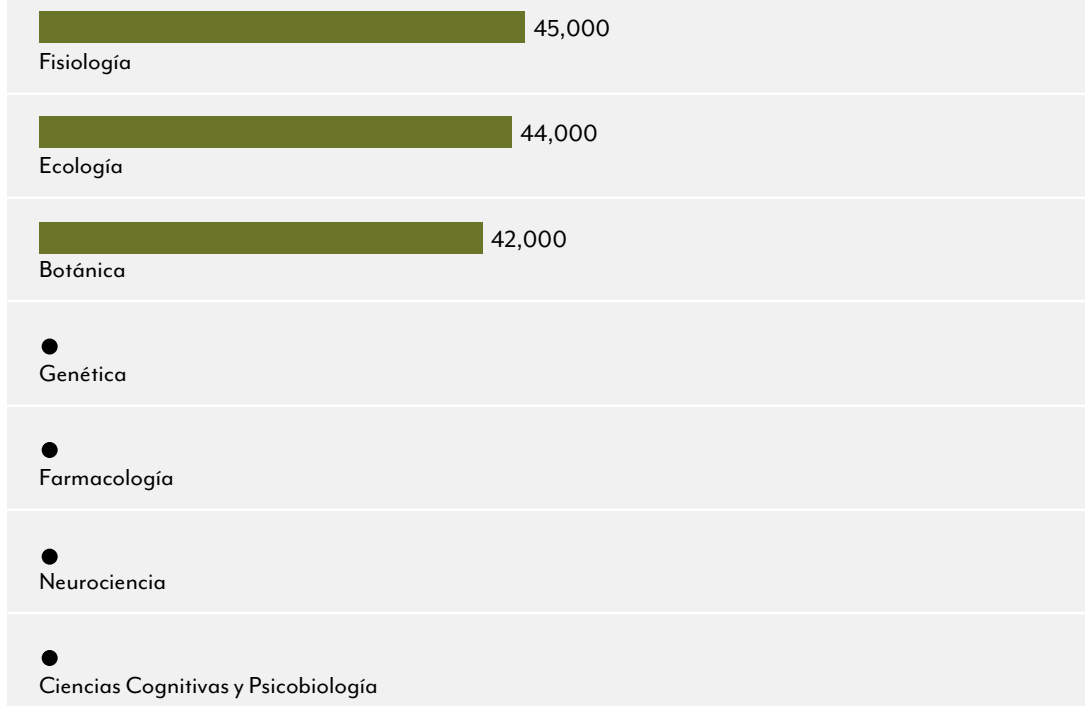
¹ Toda la información de ingresos que aquí se presenta es para trabajadores a tiempo completo por todo un año únicamente con un título universitario.

² Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

**INGRESOS PROMEDIO POR GRUPO DE CARRERAS UNIVERSITARIAS
EN EL GRUPO DE BIOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA NATURALEZA* (Continuación)**



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño como para ser estadísticamente válido.

TODAS

Ciencia-Vida/Física

Carreras Universitarias
en el Grupo de Biología
y Ciencias de la
Naturaleza

Ciencias
Bioquímicas

Biología

Botánica

Ciencias Cognitivas
y Psicobiología

Ecología

POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS[†]

Total de Graduados		1,197,003	63,315	745,760	13,593	8,181	39,041
% de todas las Carreras Universitarias		100	5	62	1	1	3

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA*

Ingresos Promedio	53,000	50,000	53,000	50,000	42,000	•	44,000
-------------------	--------	--------	--------	--------	--------	---	--------

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

Ingresos en el Percentil 25	36,000	35,000	33,000	36,000	29,000	•	30,000
Ingresos en el Percentil 75	80,000	75,000	80,000	75,000	56,000	•	60,000
Diferencia	44,000	40,000	47,000	39,000	27,000	•	30,000

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

No obtiene un título de postgrado (%)	48	46	36	44	46	60	64
Obtiene un título de postgrado (%)	52	54	64	56	54	40	36

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

% de incremento en los ingresos por obtener un título de postgrado	86	101	101	106	49	•	74
--	----	-----	-----	-----	----	---	----

SITUACIÓN LABORAL*

Tiempo Completo (%)	83	81	83	80	71	80	83
Tiempo Parcial (%)	17	19	17	20	29	20	17

PORCENTAJE EMPLEADO**

Empleado (%)	95	95	95	95	97	98	94
--------------	----	----	----	----	----	----	----

[†] Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

** De las personas en el mercado laboral.

Ciencia Ambiental

Genética

Microbiología

Diversos Temas de Biología

Biología Molecular

Neurociencia

Farmacología

Fisiología

Zoología

POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS†

97,406	7,977	61,196	32,133	22,138	8,380	4,257	42,944	50,682
8	1	5	3	2	1	<0.5	4	4

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA*

51,000	•	60,000	50,000	45,000	•	•	45,000	50,000
--------	---	--------	--------	--------	---	---	--------	--------

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

37,000	•	37,000	35,000	28,000	•	•	33,000	38,000
72,000	•	84,000	72,000	63,000	•	•	75,000	75,000
35,000	•	47,000	37,000	35,000	•	•	42,000	37,000

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

71	39	47	61	43	43	45	45	39
29	61	53	39	57	57	55	55	61

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

40	•	67	47	115	•	•	78	123
----	---	----	----	-----	---	---	----	-----

SITUACIÓN LABORAL*

84	99	81	81	84	78	69	76	82
16	1	19	19	16	22	31	24	18

PORCENTAJE EMPLEADO**

93	96	94	96	98	94	100	96	92
----	----	----	----	----	----	-----	----	----

† Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del “grado de importancia” del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

** De las personas en el mercado laboral.

GÉNERO

	Ciencia-Vida/Física	Carreras Universitarias en el Grupo de Biología y Ciencias de la Naturaleza	Ciencias Bioquímicas	Biología	Botánica	Ciencias Cognitivas y Psicobiología	Ecología
COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS							
Porcentaje Mujeres	49	55	52	57	60	53	60
Porcentaje Hombres	51	45	48	43	40	47	40
INGRESOS POR GÉNERO*							
Ingresos Promedio							
Sexo Femenino	46,000	45,000	49,000	45,000	•	•	40,000
Ingresos Promedio							
Sexo Masculino	60,000	57,000	60,000	58,000	•	•	51,000
Diferencia	14,000	12,000	11,000	13,000	•	•	11,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

RAZA Y ETNIA

	Ciencia-Vida/Física	Carreras Universitarias en el Grupo de Biología y Ciencias de la Naturaleza	Ciencias Bioquímicas	Biología	Botánica	Ciencias Cognitivas y Psicobiología	Ecología
COMPOSICIÓN DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS POR RAZA Y ETNIA^Δ							
% Blancos	75	76	68	75	72	64	88
% Afromericanos	7	7	5	9	5	6	2
% Hispanos	6	6	6	6	4	11	6
% Asiáticos	11	11	20	10	17	16	4
% Otras Razas y Etnias	1	1	1	1	1	3	1

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

Ciencia Ambiental

Genética

Microbiología

Diversos Temas de Biología

Biología Molecular

Neurociencia

Farmacología

Fisiología

Zoología

COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS

43	55	62	45	52	64	56	55	50
57	45	38	55	48	36	44	45	50

INGRESOS POR GÉNERO*

42,000	•	55,000	40,000	43,000	•	•	49,000	45,000
55,000	•	68,000	57,000	50,000	•	•	45,000	57,000
13,000	•	13,000	17,000	7,000	•	•	-4,000	12,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

Ciencia Ambiental

Genética

Microbiología

Diversos Temas de Biología

Biología Molecular

Neurociencia

Farmacología

Fisiología

Zoología

COMPOSICIÓN DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS POR RAZA Y ETNIA^Δ

88	74	71	80	68	67	72	75	82
3	8	7	4	6	5	1	7	4
5	<0.5	5	8	7	1	7	8	3
3	18	17	8	16	27	19	10	10
1	<0.5	<0.5	<0.5	3	<0.5	<0.5	1	1

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.



INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

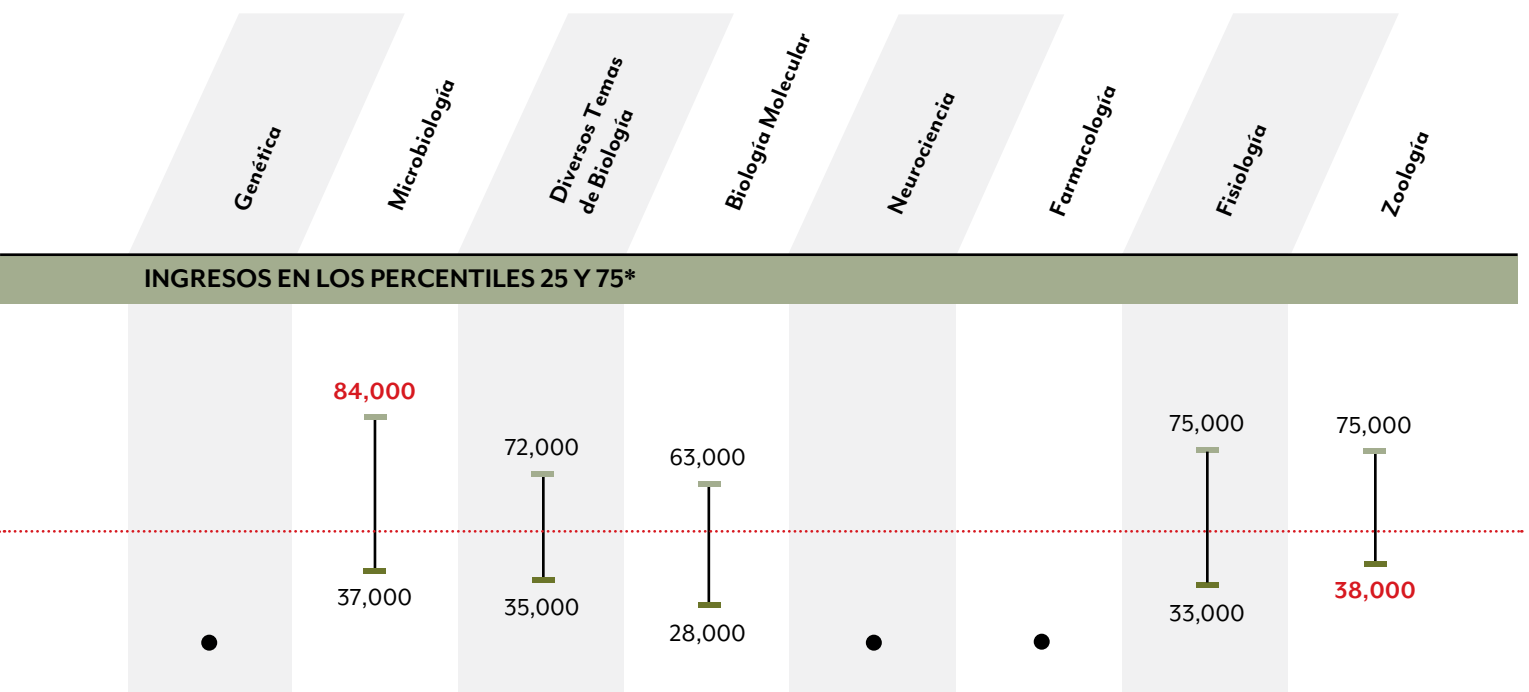
* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.
 • El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

- Ingresos en el Percentil 25
- Ingresos en el Percentil 75
- ⋯ Ingresos promedio para todas las carreras universitarias en el grupo de Biología y Ciencias de la Naturaleza en su totalidad



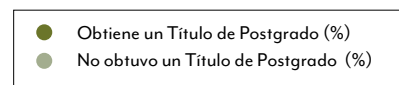
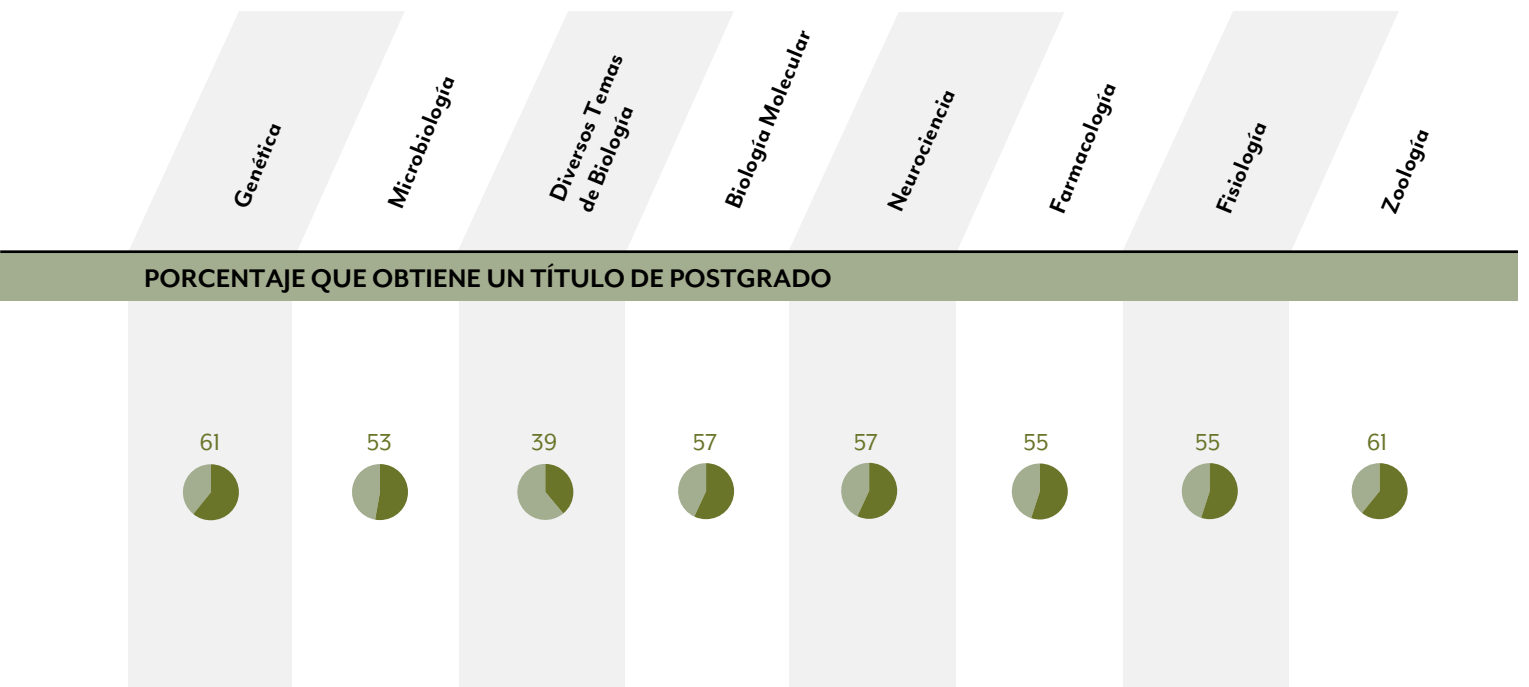
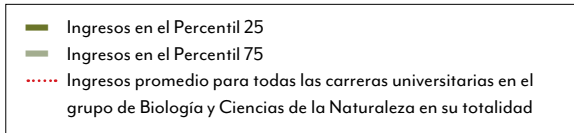
PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

- Obtiene un Título de Postgrado (%)
- No obtuvo un Título de Postgrado (%)



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.



DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE BIOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA NATURALEZA POR OCUPACIÓN*

	1ra	2da	3ra	4ta	5ta
	Ocupación (%)	Ocupación (%)	Ocupación (%)	Ocupación (%)	Ocupación (%)
Ciencia-Vida/Física	GCIA (17)	PROF SALUD (13)	CS NAT (11)	VTAS (11)	OFC (8)
Carreras Universitarias en el grupo de Biología y Ciencias de la Naturaleza	GCIA (16)	PROF SALUD (15)	CS NAT (12)	VTAS (11)	OFC (8)
Ciencias Bioquímicas	CS NAT (20)	PROF SALUD (14)	GCIA (12)	EDU (10)	VTAS (8)
Biología	PROF SALUD (17)	GCIA (16)	CS NAT (11)	VTAS (11)	OFC (8)
Botánica	OFC (24)	GCIA (15)	VTAS (10)	CS NAT (9)	EDU (8)
Ciencias Cognitivas y Psicobiología	GCIA (27)	VTAS (14)	SERV COMP (9)	OFC (8)	SERV ALIM (7)
Ecología	GCIA (18)	CS NAT (16)	VTAS (9)	PROF SALUD (8)	OFC (7)
Ciencia Ambiental	GCIA (19)	CS NAT (13)	VTAS (12)	NEG (8)	OFC (6)
Genética	CS NAT (29)	PROF SALUD (19)	GCIA (12)	VTAS (9)	SERV COMP (8)
Microbiología	PROF SALUD (21)	GCIA (17)	CS NAT (17)	VTAS (11)	PROD (5)
Diversos Temas de Biología	PROF SALUD (16)	CS NAT (15)	GCIA (13)	SERV PROT (11)	OFC (8)
Biología Molecular	PROF SALUD (17)	CS NAT (17)	GCIA (13)	OFC (9)	EDU (9)
Neurociencia	PROF SALUD (28)	ING (22)	EDU (17)	CS NAT (12)	GCIA (10)
Farmacología	PROF SALUD (40)	CS NAT (20)	ING (11)	SERV COM (10)	PROD (6)
Fisiología	PROF SALUD (22)	GCIA (16)	VTAS (13)	OFC (9)	SERV COM (5)
Zoología	GCIA (19)	VTAS (13)	CS NAT (10)	PROF SALUD (9)	OFC (7)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ
 Arte = ARTE
 Sector Obrero = OBR
 Edificación = EDF
 Negocios = NEG
 Servicio Comunitario = SERV COM
 Servicios de Computación = SERV COMP
 Construcción = CONST
 Educación = EDU
 Ingeniería = ING
 Finanzas = FIN
 Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Profesionales de Salud = PROF SALUD
 Asistencia Médica = AUX SALUD
 Instalación = INST
 Legal = LEG
 Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
 Gerencia = GCIA
 Oficina = OFC
 Servicios Personales = SERV PER
 Producción = PROD
 Servicios de Protección = SERV PROT
 Ventas = VTAS
 Ciencias Sociales = CS SOC
 Transporte = TRANS

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE BIOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA NATURALEZA POR INDUSTRIA*

	1ra	2da	3ra	4ta	5ta
	Industria (%)	Industria (%)	Industria (%)	Industria (%)	Industria (%)
Ciencia-Vida/Física	SERV SALUD (17)	SERV PROF (14)	EDU (11)	ADM PUB (9)	MANF-p (8)
Carreras Universitarias en el grupo de Biología y Ciencias de la Naturaleza	SERV SALUD (19)	SERV PROF (14)	EDU (11)	ADM PUB (9)	MANF-p (8)
Ciencias Bioquímicas	MANF-p (18)	EDU (16)	SERV PROF (15)	SERV SALUD (15)	MANF-np (9)
Biología	SERV SALUD (21)	SERV PROF (13)	EDU (11)	MANF-p (8)	ADM PUB (8)
Botánica	ADM PUB (13)	VTAS DETAL (12)	EDU (11)	AGR (8)	SERV SALUD (8)
Ciencias Cognitivas y Psicobiología	SERV PROF (27)	EDU (10)	VTAS MAYOR-p (9)	INF (9)	FIN (8)
Ecología	SERV PROF (16)	SERV SALUD (10)	ADM PUB (10)	ARTES (9)	FIN (7)
Ciencia Ambiental	SERV PROF (19)	ADM PUB (17)	VTAS DETAL (7)	MANF-p (6)	EDU (6)
Genética	SERV PROF (31)	EDU (19)	SERV SALUD (14)	MANF-np (9)	SERV ALIM (9)
Microbiología	SERV SALUD (30)	SERV PROF (14)	MANF-p (12)	EDU (8)	VTAS DETAL (7)
Diversos Temas de Biología	ADM PUB (22)	SERV SALUD (15)	SERV PROF (11)	EDU (8)	FIN (6)
Biología Molecular	SERV PROF (22)	SERV SALUD (22)	EDU (17)	MANF-p (7)	MANF-np (7)
Neurociencia	EDU (59)	SERV PROF (23)	SERV SALUD (8)	ADMIN (5)	VTAS DETAL (2)
Farmacología	VTAS DETAL (34)	MANF-np (16)	SERV SALUD (15)	SERV PROF (13)	EDU (11)
Fisiología	SERV SALUD (32)	EDU (9)	VTAS DETAL (7)	FIN (7)	ADM PUB (7)
Zoología	SERV SALUD (13)	EDU (12)	SERV PROF (11)	ADM PUB (11)	MANF-p (7)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Industrias:

Servicios Administrativos = SERV ADM
 Agricultura = AGR
 Arte = ARTE
 Construcción = CONST
 Servicios Educativos = EDU
 Servicios Financieros = FIN
 Servicios Alimenticios = SERV ALIM
 Servicios de Salud = SERV SALUD
 Información = INF
 Servicios Gerenciales = GER
 Manufactura (no percedero) = MANF-np
 Manufactura (percedero) = MANF-p

Minas = MINAS
 Otros Servicios = OTROS SERV
 Servicios Profesionales = SERV PROF
 Administración Pública = ADM PUB
 Bienes Raíces = BR
 Ventas al Detalle = VTAS DETAL
 Ventas = VTAS
 Ciencias Sociales = CS SOC
 Transporte = TRANS
 Servicios = SERV
 Ventas al Por Mayor (no-percedero) = VTAS MAYOR-np
 Ventas al Por Mayor (percedero) = VTAS MAYOR-p

Administración de Negocios

Este grupo incluye las siguientes carreras universitarias:

- Contaduría Pública
- Ciencia en Actuaría
- Economía de Empresas
- Gerencia y Administración de Empresas
- Finanzas
- Negocios
- Administración Hotelera
- Recursos Humanos y Administración de Personal
- Negocios Internacionales
- Gerencia de Sistemas de Información y Estadísticas
- Mercadotecnia y Estudios de Mercado
- Temas Diversos de Negocios y Administración Médica
- Operaciones Logísticas y Comercio Electrónico

Las carreras universitarias en el grupo de Administración de Negocios es el grupo de carreras universitarias más popular; contabiliza el 25 por ciento de todas las carreras universitarias. Los ingresos promedio para aquellos que obtuvieron un título universitario en carreras del grupo de Administración de Negocios son \$60,000¹. La proporción de género en este grupo de carreras es casi igual; el 45 por ciento de todas las personas en este grupo de carreras universitarias son mujeres y el 55 por ciento son hombres. Sin embargo, las mujeres con estas carreras universitarias ganan \$16,000 menos que los hombres. La composición racial para estas carreras, en promedio, es de 76 por ciento de blancos, 8 por ciento de asiáticos, 8 por ciento de afroamericanos, 7 por ciento de hispanos, y 1 por ciento de personas de otras razas². Los ingresos para los asiáticos (\$51,000), los afroamericanos (\$47,000), los hispanos (\$48,000) y las personas de otras razas (\$48,000), son menores que los salarios promedio para los blancos (\$63,000).

Igualmente, hay una gran variación en los ingresos dentro de este grupo de carreras universitarias; la carrera con los menores ingresos promedio es Administración Hotelera, mientras que la carrera con los mayores ingresos promedio es Economía de Empresas. Los ingresos para las carreras dentro del grupo de Administración de Negocios pueden variar ampliamente con unos ingresos de \$40,000 en

el percentil 25 y de \$90,000 en el percentil 75, una diferencia de \$50,000.

Cerca del 21 por ciento de las personas con estas carreras universitarias obtienen un postgrado y, como resultado de ello, un incremento en los ingresos promedio de 40 por ciento.

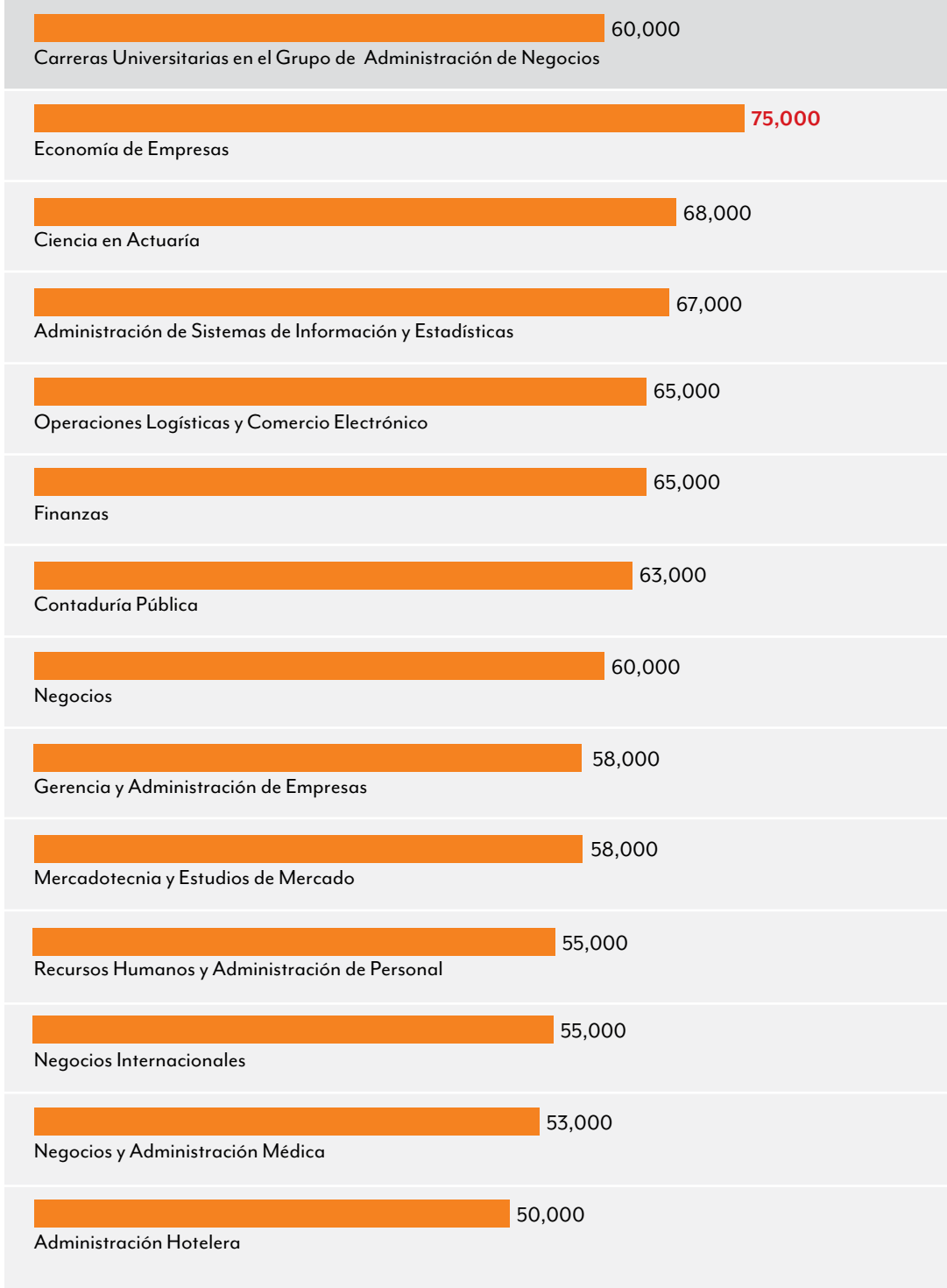
De todas las personas que se graduaron en las carreras del grupo de Administración de Negocios, el 25 por ciento ocupan puestos en el área gerencial, el 18 por ciento ocupan puestos en el área de ventas, el 18 por ciento en el área financiera, el 12 lo hacen en cargos administrativos y el 6 por ciento trabajan en el área de negocios. Por industria, el 17 por ciento trabaja en Servicios Financieros, 12 por ciento en Servicios Profesionales y de Negocios, 10 por ciento en Ventas al Detalle, 8 por ciento en Producción y 7 por ciento en la Administración Pública.

De las personas que obtuvieron un título universitario en carreras del grupo de Administración de Negocios que están en el mercado laboral y empleados, el 90 por ciento trabaja a tiempo completo. Cerca del 5 por ciento están desempleadas.

¹ Toda la información de ingresos que aquí se presenta es para trabajadores a tiempo completo por todo un año únicamente con un título universitario.

² Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

INGRESOS PROMEDIO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS EN EL GRUPO DE ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS*



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

TODAS

Carreras Universitarias en el Grupo de Administración de Negocios

Contaduría Pública

Ciencia en Actuaría

Economía de Empresas

Gerencia y Administración de Empresas

Finanzas

Negocios

Administración Hotelera

Recursos Humanos y Administración de Personal

Negocios Internacionales

Administración de Sistemas de Información y Estadísticas

Mercadotecnia y Estudios de Mercado

Negocios y Administración Médica

Operaciones Logísticas y Comercio Electrónico

POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS[†]

Total de Graduados	8,446,263	1,511,333	9,565	58,520	2,785,421	761,004	1,647,538	168,020	146,873	74,537	133,110	1,015,843	86,021	48,478
% de todas las Carreras Universitarias	100	18	<0.5	1	33	9	20	2	2	1	2	12	1	1

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA*

Ingresos Promedio	60,000	63,000	68,000	75,000	58,000	65,000	60,000	50,000	55,000	55,000	67,000	58,000	53,000	65,000
-------------------	--------	--------	--------	---------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

Ingresos en el Percentil 25	40,000	43,000	53,000	50,000	40,000	43,000	40,000	33,000	39,000	38,000	50,000	40,000	35,000	47,000
Ingresos en el Percentil 75	90,000	95,000	126,000	115,000	85,000	100,000	90,000	72,000	78,000	80,000	94,000	88,000	81,000	94,000
Diferencia	50,000	52,000	73,000	65,000	45,000	57,000	50,000	39,000	39,000	42,000	44,000	48,000	46,000	47,000

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

No obtuvo un título de Postgrado (%)	79	76	82	70	80	74	79	88	71	72	80	86	83	76
Obtuvo un título de Postgrado (%)	21	24	18	30	20	26	21	12	29	28	20	14	17	24

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

% de incremento en los Ingresos por obtener un título de Postgrado	40	37	•	18	35	43	43	45	33	51	25	32	43	63
--	----	----	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----------

SITUACIÓN LABORAL*

Tiempo Completo (%)	90	89	91	89	90	91	90	86	89	88	91	88	87	89
Tiempo Parcial (%)	10	11	9	11	10	9	10	14	11	12	9	12	13	11

PORCENTAJE EMPLEADO**

Empleado (%)	95	95	95	95	94	94	95	94	93	92	95	94	93	93
--------------	-----------	-----------	-----------	-----------	----	----	-----------	----	----	----	-----------	----	----	----

[†] Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

** De las personas en el mercado laboral.

GÉNERO

Carreras Universitarias en el Grupo de Administración de Negocios	Contaduría Pública	Ciencia en Actuaría	Economía de Empresas	Gerencia y Administración de Empresas	Finanzas	Negocios	Administración Hotelera	Recursos Humanos y Administración de Personal	Negocios Internacionales	Administración de Sistemas de Información y Estadísticas	Mercadotecnia y Estudios de Mercado	Negocios y Administración Médica	Operaciones Logísticas y Comercio Electrónico
---	--------------------	---------------------	----------------------	---------------------------------------	----------	----------	-------------------------	---	--------------------------	--	-------------------------------------	----------------------------------	---

COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS

Porcentaje Mujeres	45	52	40	36	44	36	39	56	64	59	38	51	47	35
Porcentaje Hombres	55	48	60	64	56	64	61	44	36	41	62	49	53	65

INGRESOS POR GÉNERO*

Ingresos Promedio														
Sexo Femenino	50,000	55,000	•	64,000	50,000	52,000	50,000	42,000	50,000	48,000	60,000	48,000	41,000	57,000
Ingresos Promedio														
Sexo Masculino	66,000	75,000	•	80,000	64,000	70,000	65,000	55,000	64,000	70,000	70,000	65,000	62,000	69,000
Diferencia	16,000	20,000	•	16,000	14,000	18,000	15,000	13,000	14,000	22,000	10,000	17,000	21,000	12,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

RAZA Y ETNIA

Carreras Universitarias en el Grupo de Administración de Negocios	Contaduría Pública	Ciencia en Actuaría	Economía de Empresas	Gerencia y Administración de Empresas	Finanzas	Negocios	Administración Hotelera	Recursos Humanos y Administración de Personal	Negocios Internacionales	Administración de Sistemas de Información y Estadísticas	Mercadotecnia y Estudios de Mercado	Negocios y Administración Médica	Operaciones Logísticas y Comercio Electrónico
---	--------------------	---------------------	----------------------	---------------------------------------	----------	----------	-------------------------	---	--------------------------	--	-------------------------------------	----------------------------------	---

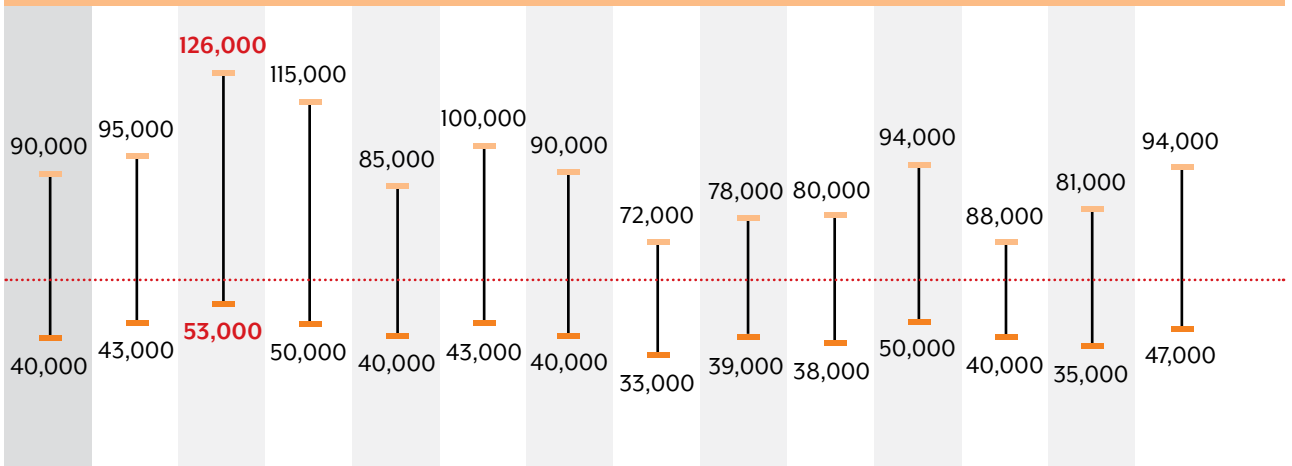
COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS^Δ

% Blancos	76	71	79	79	75	77	76	74	75	58	73	83	78	83
% Afroamericanos	8	8	4	4	10	6	8	4	13	4	9	7	7	7
% Hispánicos	7	9	4	4	8	6	6	10	8	21	6	5	10	3
% Asiáticos	8	12	11	12	6	10	9	11	3	16	12	5	5	6
% Otras Razas y Etnias	1	1	1	<0.5	1	<0.5	1	1	<0.5	1	<0.5	<0.5	<0.5	1

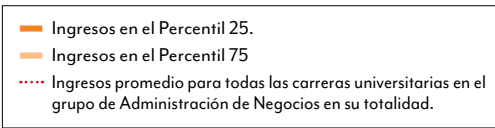
^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

Carreras Universitarias en el Grupo de Administración de Negocios
 Contaduría Pública
 Ciencia en Actuaría
 Economía de Empresas
 Gerencia y Administración de Empresas
 Finanzas
 Negocios
 Administración Hotelera
 Recursos Humanos y Administración de Personal
 Negocios Internacionales
 Administración de Sistemas de Información y Estadísticas
 Mercadotecnia y Estudios de Mercado
 Negocios y Administración Médica
 Operaciones Logísticas y Comercio Electrónico

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

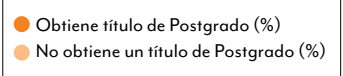
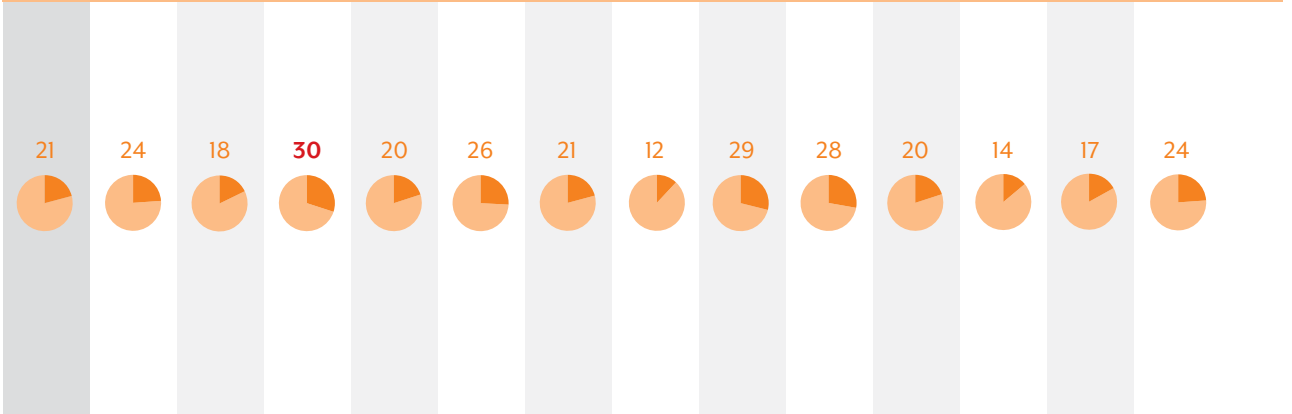


* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.



Carreras Universitarias en el Grupo de Administración de Negocios
 Contaduría Pública
 Ciencia en Actuaría
 Economía de Empresas
 Gerencia y Administración de Empresas
 Finanzas
 Negocios
 Administración Hotelera
 Recursos Humanos y Administración de Personal
 Negocios Internacionales
 Administración de Sistemas de Información y Estadísticas
 Mercadotecnia y Estudios de Mercado
 Negocios y Administración Médica
 Operaciones Logísticas y Comercio Electrónico

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO



DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS POR OCUPACIÓN*

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)	4ta Ocupación (%)	5ta Ocupación (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Administración de Negocios	GCIA (25)	VTAS (18)	FIN (18)	OFC (12)	NEG (6)
Contaduría Pública	FIN (49)	GCIA (19)	OFC (9)	VTAS (7)	NEG (3)
Ciencia en Actuaría	SERV COMP (51)	NEG (11)	GCIA (11)	FIN (10)	OFC (8)
Economía de Empresas	GCIA (29)	FIN (20)	VTAS (20)	OFC (11)	NEG (4)
Gerencia y Administración de Empresas	GCIA (26)	VTAS (18)	OFC (15)	FIN (10)	NEG (7)
Finanzas	GCIA (26)	FIN (25)	VTAS (18)	OFC (11)	NEG (5)
Negocios	GCIA (25)	VTAS (22)	OFC (12)	FIN (10)	NEG (6)
Administración Hotelera	GCIA (34)	VTAS (15)	OFC (15)	SERV ALIM (9)	NEG (5)
Recursos Humanos y Administración de Personal	GCIA (25)	NEG (22)	OFC (13)	VTAS (12)	FIN (6)
Negocios Internacionales	GCIA (24)	VTAS (20)	OFC (16)	NEG (12)	FIN (10)
Administración de Sistemas de Información y Estadísticas	SERV COMP (40)	GCIA (23)	VTAS (9)	OFC (8)	NEG (4)
Mercadotecnia y Estudios de Mercado	VTAS (32)	GCIA (25)	OFC (12)	NEG (7)	FIN (5)
Negocios y Administración Médica	GCIA (25)	VTAS (18)	OFC (15)	FIN (9)	NEG (6)
Operaciones Logísticas y Comercio Electrónico	GCIA (31)	OFC (16)	VTAS (15)	NEG (14)	SERV COMP (7)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ
 Arte = ARTE
 Sector Obrero = OBR
 Edificación = EDF
 Negocios = NEG
 Servicio Comunitario = SERV COM
 Servicios de Computación = SERV COMP
 Construcción = CONST
 Educación = EDU
 Ingeniería = ING
 Finanzas = FIN
 Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Profesionales de Salud = PROF SALUD
 Asistencia Médica = AUX SALUD
 Instalación = INST
 Legal = LEG
 Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
 Gerencia = GCIA
 Oficina = OFC
 Servicios Personales = SERV PER
 Producción = PROD
 Servicios de Protección = SERV PROT
 Ventas = VTAS
 Ciencias Sociales = CS SOC
 Transporte = TRANS

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS POR INDUSTRIA*

	1ra Industria (%)	2da Industria (%)	3ra Industria (%)	4ta Industria (%)	5ta Industria (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Administración de Negocios	FIN (17)	SERV PROF (12)	VTAS DETAL (10)	MANF- <i>np</i> (8)	ADM PUB (7)
Contaduría Pública	SERV PROF (19)	FIN (14)	ADM PUB (9)	MANF- <i>np</i> (7)	VTAS DETAL (7)
Ciencia en Actuaría	FIN (54)	SERV PROF (24)	VTAS DETAL (5)	CONST (4)	BR (3)
Economía de Empresas	FIN (24)	SERV PROF (15)	MANF- <i>np</i> (9)	VTAS DETAL (8)	VTAS MAYOR- <i>p</i> (5)
Gerencia y Administración de Empresas	FIN (15)	VTAS DETAL (10)	MANF- <i>np</i> (9)	SERV PROF (9)	ADM PUB (8)
Finanzas	FIN (39)	SERV PROF (10)	VTAS DETAL (7)	MANF- <i>np</i> (6)	BR (4)
Negocios	FIN (16)	VTAS DETAL (11)	SERV PROF (10)	MANF- <i>np</i> (8)	SERV SALUD (6)
Administración Hotelera	SERV ALIM (35)	VTAS DETAL (7)	SERV PROF (7)	SERV SALUD (6)	FIN (5)
Recursos Humanos y Administración de Personal	FIN (13)	ADM PUB (12)	SERV SALUD (11)	VTAS DETAL (8)	MANF- <i>np</i> (7)
Negocios Internacionales	FIN (18)	SERV PROF (12)	VTAS DETAL (9)	VTAS MAYOR- <i>np</i> (7)	EDU (7)
Administración de Sistemas de Información y Estadísticas	SERV PROF (21)	FIN (15)	MANF- <i>np</i> (8)	VTAS DETAL (8)	ADM PUB (8)
Mercadotecnia y Estudios de Mercado	VTAS DETAL (15)	FIN (15)	SERV PROF (11)	MANF- <i>np</i> (7)	MANF- <i>p</i> (5)
Negocios y Administración Médica	FIN (13)	SERV PROF (10)	VTAS DETAL (9)	BR (9)	MANF- <i>np</i> (7)
Operaciones Logísticas y Comercio Electrónico	MANF- <i>np</i> (17)	VTAS DETAL (11)	SERV PROF (10)	MANF- <i>p</i> (9)	TRANS (8)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Industrias:

Servicios Administrativos = SERV ADM

Agricultura = AGR

Arte = ARTE

Construcción = CONST

Servicios Educativos = EDU

Servicios Financieros = FIN

Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Servicios de Salud = SERV SALUD

Información = INF

Servicios Gerenciales = GER

Manufactura (no perecedero) = MANF-*np*

Manufactura (perecedero) = MANF-*p*

Minas = MINAS

Otros Servicios = OTROS SERV

Servicios Profesionales = SERV PROF

Administración Pública = ADM PUB

Bienes Raíces = BR

Ventas al Detalle = VTAS DETAL

Ventas = VTAS

Ciencias Sociales = CS SOC

Transporte = TRANS

Servicios = SERV

Ventas al Por Mayor (no-perecedero) = VTAS MAYOR-*np*

Ventas al Por Mayor (perecedero) = VTAS MAYOR-*p*

Comunicación y Periodismo

Este grupo incluye las siguientes carreras universitarias:

- **Publicidad y Relaciones Públicas**
- **Comunicaciones**
- **Periodismo**
- **Medios de Comunicación Masiva**

Las carreras en el grupo de Comunicación y Periodismo contabilizan el 5.9 por ciento de todas las carreras universitarias. Los ingresos promedio para aquellos que obtuvieron un título universitario en carreras del grupo de Comunicación y Periodismo son de \$50,000¹. Casi dos tercios (64 por ciento) de las personas con estas carreras universitarias son mujeres y el 36 por ciento son hombres. Sin embargo, las mujeres con estas carreras ganan, en total, \$11,000 menos que los hombres (\$44,000 vs. \$55,000). La composición racial para estas carreras universitarias, en promedio, es 81 por ciento de blancos, 4 por ciento de asiáticos, 8 por ciento de afroamericanos, 6 por ciento de hispanos, y 1 por ciento de personas de otras razas². Los ingresos para los asiáticos (\$45,000), los afroamericanos (\$41,000), los hispanos (\$43,000), son menores que los salarios promedio que ganan los blancos (\$50,000).

Los ingresos para aquellas personas que se graduaron en carreras universitarias del grupo de Comunicación y Periodismo pueden variar ampliamente. Por ejemplo: los ingresos promedio en el percentil 25 son de \$34,000, mientras que los ingresos promedio en el percentil 75 son \$75,000, una diferencia de \$41,000. La carrera universitaria con los mayores ingresos promedio es Periodismo y la carrera con los menores ingresos promedio es Medios de Comunicación Masiva.

Cerca del 20 por ciento de las personas con estas carreras universitarias obtienen un postgrado, y como resultado de ello, un

Toda la información de ingresos que aquí se presenta es para trabajadores a tiempo completo por todo un año únicamente con un título universitario.

² Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

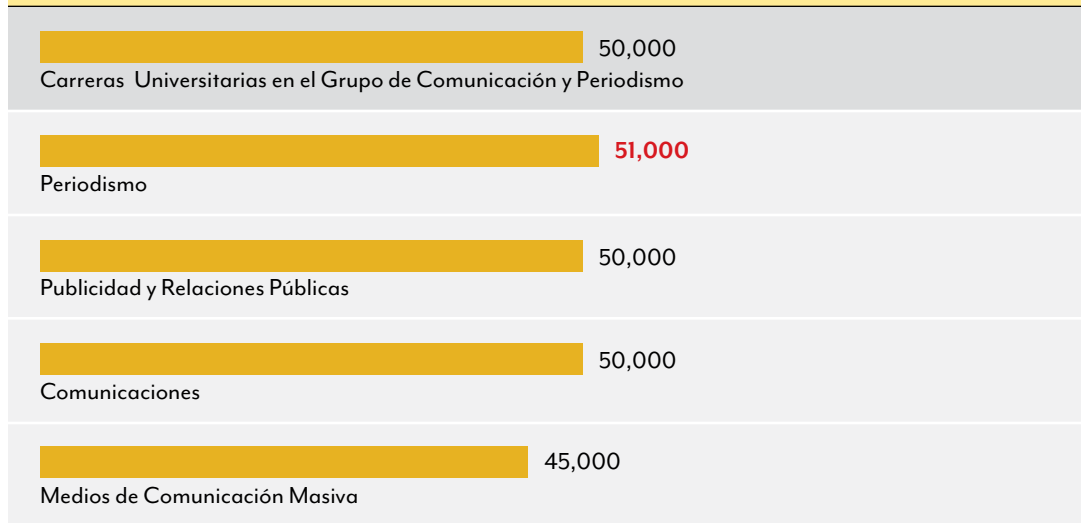
incremento en los ingresos promedio de 25 por ciento.

De todas las personas que se graduaron en carreras del grupo de Comunicación y Periodismo, el 21 por ciento ocupan puestos en el área gerencial, el 17 por ciento ocupan puestos en el área de ventas, el 14 por ciento lo hacen en artes, el 14 por ciento en cargos administrativos y el 7 por ciento en el área de educación. Por industria, el 14 por ciento trabaja en Servicios de Información, el 13 por ciento en

Servicios Profesionales y de Negocios, el 10 por ciento en Educación, el 9 por ciento en Ventas al Detalle, el 9 por ciento en Servicios Financieros y el 8 por ciento en Servicios de Salud.

De todos los profesionales graduados en carreras del grupo de Comunicación y Periodismo que están en el mercado laboral y empleados, el 82 por ciento trabajan a tiempo completo. Cerca del 6 por ciento están desempleados.

INGRESOS PROMEDIO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS EN EL GRUPO DE COMUNICACIÓN Y PERIODISMO*



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

TODAS

Carreras
Universitarias
en el Grupo de
Comunicación y
Periodismo

Publicidad y
Relaciones Públicas

Comunicación

Periodismo

Medios de
Comunicación
Masiva

POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS[†]

Total de Graduados	1,986,030	174,776	898,096	389,564	204,344
% de todas las Carreras Universitarias	100	9	45	20	10

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA*

Ingresos Promedio	50,000	50,000	50,000	51,000	45,000
-------------------	--------	--------	--------	---------------	--------

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

Ingresos en el Percentil 25	34,000	34,000	35,000	35,000	32,000 ³
Ingresos en el Percentil 75	75,000	73,000	77,000	80,000	71,000
Diferencia	41,000	39,000	42,000	45,000	39,000

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

No obtuvo un título de Postgrado (%)	80	85	81	78	83
Obtuvo un título de Postgrado (%)	20	15	19	22	17

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

% de incremento en los ingresos por obtener un título de Postgrado	25	12	26	28	11
--	----	----	----	-----------	----

SITUACIÓN LABORAL*

Tiempo Completo (%)	82	84	83	81	84
Tiempo Parcial (%)	18	16	17	19	16

PORCENTAJE EMPLEADO**

Empleado (%)	94	93	93	94	93
--------------	----	----	----	-----------	----

[†]Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

** De las personas en el mercado laboral.

GÉNERO

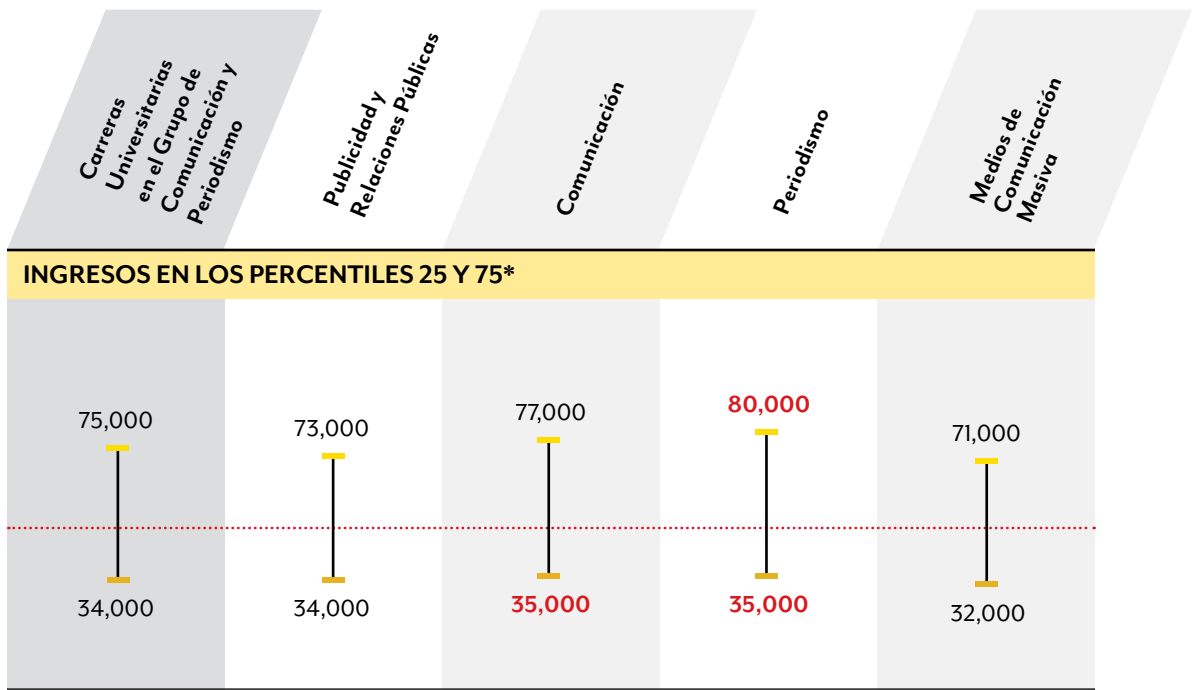
	Carreras Universitarias en el Grupo de Comunicación y Periodismo	Publicidad y Relaciones Públicas	Comunicación	Periodismo	Medios de Comunicación Masiva
COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS					
Porcentaje Mujeres	64	66	58	59	48
Porcentaje Hombres	36	34	42	41	52
INGRESOS POR GÉNERO*					
Ingresos Promedio Sexo Femenino	44,000	46,000	46,000	47,000	40,000
Ingresos Promedio Sexo Masculino	55,000	55,000	56,000	60,000	50,000
Diferencia	11,000	9,000	10,000	13,000	10,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

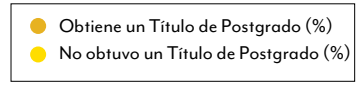
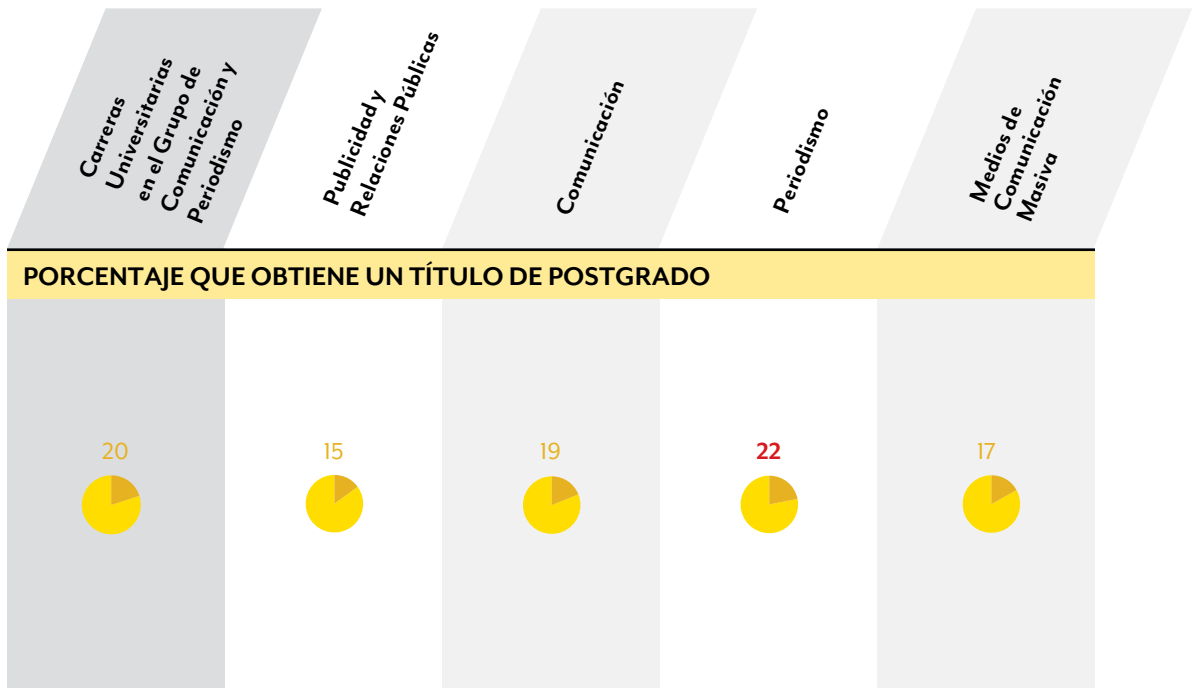
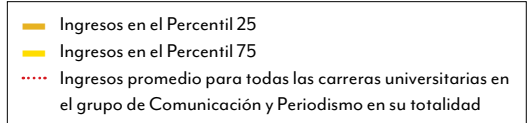
RAZA Y ETNIA

	Carreras Universitarias en el Grupo de Comunicación y Periodismo	Publicidad y Relaciones Públicas	Comunicación	Periodismo	Medios de Comunicación Masiva
COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS^Δ					
% Blancos	81	84	80	84	77
% Afroamericanos	8	6	9	7	10
% Hispanos	6	6	6	5	6
% Asiáticos	4	3	3	3	6
% Otras Razas y Etnias	1	1	<0.5	1	<0.5

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.



DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE COMUNICACION Y PERIODISMO POR OCUPACIÓN*

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)	4ta Ocupación (%)	5ta Ocupación (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Comunicación y Periodismo	GCIA (21)	VTAS (17)	ARTE (14)	OFC (14)	EDU (7)
Publicidad y Relaciones Públicas	GCIA (25)	VTAS (20)	OFC (16)	ARTE (9)	NEG (5)
Comunicaciones	GCIA (23)	VTAS (21)	OFC (14)	ARTE (10)	NEG (7)
Periodismo	ARTE (28)	GCIA (22)	VTAS (14)	OFC (10)	EDU (4)
Medios de Comunicación Masiva	ARTE (19)	VTAS (17)	GCIA (16)	OFC (15)	SERV COMP (7)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ	Profesionales de Salud = PROF SALUD
Arte = ARTE	Asistencia Médica = AUX SALUD
Sector Obrero = OBR	Instalación = INST
Edificación = EDF	Legal = LEG
Negocios = NEG	Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
Servicio Comunitario = SERV COM	Gerencia = GCIA
Servicios de Computación = SERV COMP	Oficina = OFC
Construcción = CONST	Servicios Personales = SERV PER
Educación = EDU	Producción = PROD
Ingeniería = ING	Servicios de Protección = SERV PROT
Finanzas = FIN	Ventas = VTAS
Servicios Alimenticios = SERV ALIM	Ciencias Sociales = CS SOC
	Transporte = TRANS

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE COMUNICACIÓN Y PERIODISMO POR INDUSTRIA *

	1ra Industria (%)	2da Industria (%)	3ra Industria (%)	4ta Industria (%)	5ta Industria (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Comunicación y Periodismo	INF (14)	SERV PROF (13)	EDU (10)	VTAS DETAL (9)	FIN (9)
Publicidad y Relaciones Públicas	SERV PROF (22)	VTAS DETAL (11)	FIN (10)	INF (8)	EDU (8)
Comunicación	INF (12)	SERV PROF (12)	FIN (11)	VTAS DETAL (9)	EDU (9)
Periodismo	INF (26)	SERV PROF (14)	EDU (9)	FIN (7)	VTAS DETAL (6)
Medios de Comunicación Masiva	INF (22)	SERV PROF (13)	VTAS DETAL (10)	EDU (9)	FIN (6)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Industrias:

Servicios Administrativos = SERV ADM

Agricultura = AGR

Arte = ARTE

Construcción = CONST

Servicios Educativos = EDU

Servicios Financieros = FIN

Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Servicios de Salud = SERV SALUD

Información = INF

Servicios Gerenciales = GER

Manufactura (no perecedero) = MANF-np

Manufactura (perecedero) = MANF-p

Minas = MINAS

Otros Servicios = OTROS SERV

Servicios Profesionales = SERV PROF

Administración Pública = ADM PUB

Bienes Raíces = BR

Ventas al Detalle = VTAS DETAL

Ventas = VTAS

Ciencias Sociales = CS SOC

Transporte = TRANS

Servicios = SERV

Ventas al Por Mayor (no-perecedero) = VTAS MAYOR-np

Ventas al Por Mayor (perecedero) = VTAS MAYOR-p



Informática y Matemáticas

Este grupo incluye las siguientes carreras universitarias:

- **Matemáticas Aplicadas**
- **Tecnologías de Comunicación**
- **Gerencia de Administración de Sistemas y Seguridad**
- **Informática y Sistemas de Información**
- **Ingeniería de Sistemas**
- **Redes y Telecomunicaciones**
- **Programación y Procesamiento de Datos**
- **Informática**
- **Ciencia de la Información**
- **Matemáticas**
- **Matemáticas e Informática**

ciento de blancos, 16 por ciento de asiáticos, 9 por ciento de afroamericanos, 7 por ciento de hispanos y 1 por ciento de personas de otras razas². Los ingresos para los asiáticos (\$71,000), los afroamericanos (\$59,000), los hispanos (\$55,000) y las personas de otras razas (\$50,000), son menores que los salarios promedio que ganan los blancos (\$73,000).

Los ingresos para las carreras universitarias en el grupo de Informática y Matemáticas pueden variar de manera muy amplia con unos ingresos de \$48,000 en el percentil 25 y de \$100,000 en el percentil 75, una diferencia de \$52,000. La carrera con los mayores ingresos promedio es Matemáticas e Informática, y la carrera con los menores ingresos promedio es Tecnologías de Comunicación.

Cerca del 32 por ciento de las personas con estas carreras universitarias obtienen un postgrado, y como resultado de ello, un incremento en los ingresos promedio de 31 por ciento.

De las personas que se graduaron en carreras del grupo de Informática y Matemáticas, el 46 por ciento trabaja en el área de informática, el 16 por ciento ocupa puestos en el área gerencial, el 7 por ciento en posiciones administrativas, el 6 por ciento en ventas y el 4 por ciento en el área de negocios. Por industria, el 26 por ciento trabaja en Servicios Profesionales y de Negocios, el 12 por ciento en Servicios Financieros, el 11 por ciento en Producción, el 7 por ciento en Servicios de Información y el 7 por ciento en Servicios Educativos.

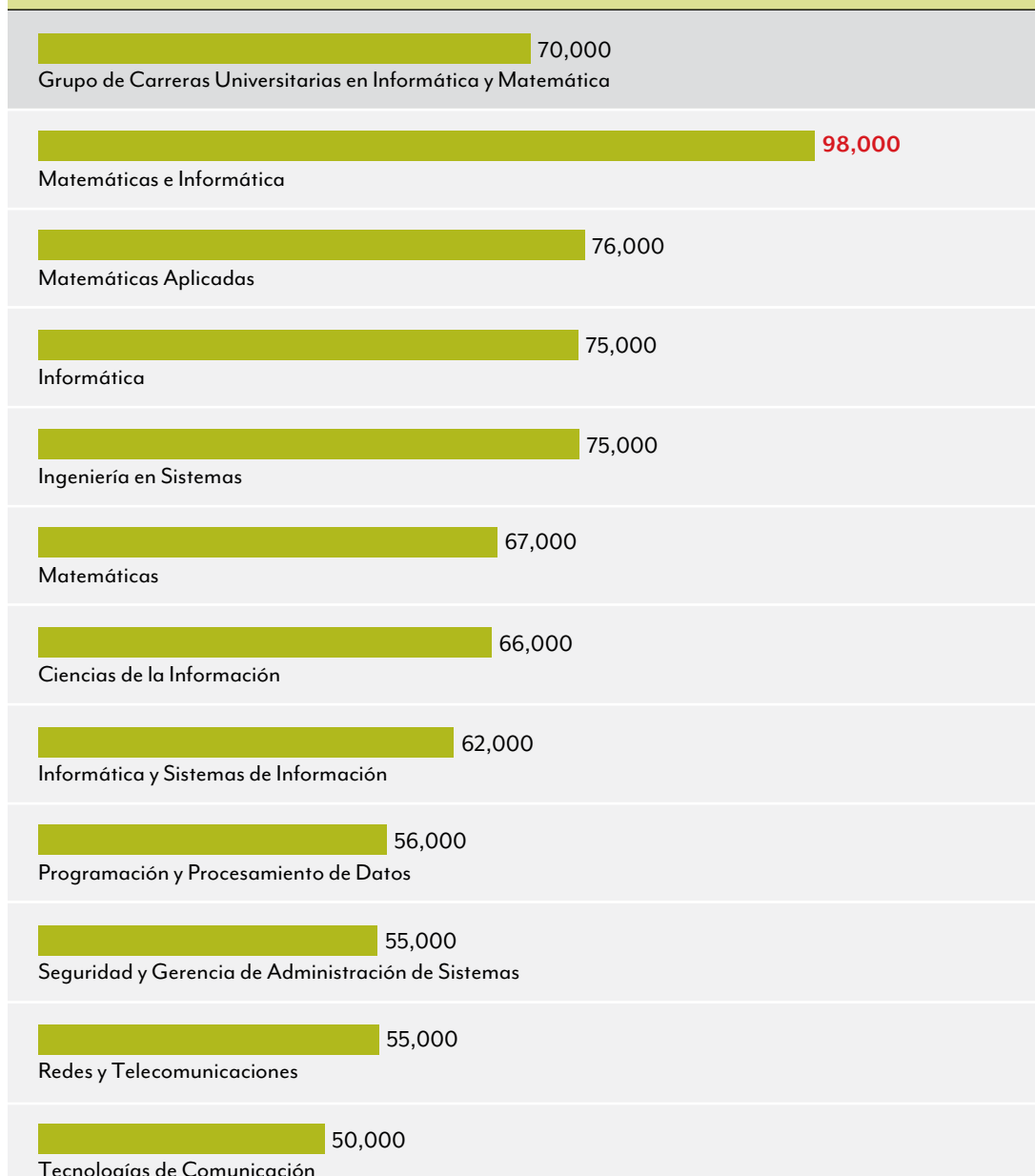
De aquellos que obtuvieron un título universitario en carreras del grupo de Informática y Matemáticas que están en el mercado laboral y empleados, el 91 por ciento trabaja a tiempo completo. Cerca del 6 por ciento están desempleados.

¹ Toda la información de ingresos que aquí se presenta es para trabajadores a tiempo completo por todo un año únicamente con un título universitario.

² Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

Las carreras universitarias en el grupo de Informática y Matemáticas contabilizan el 5,1 por ciento del total de las carreras universitarias. Los ingresos promedio para aquellos que obtuvieron un título universitario en carreras del grupo de Informática y Matemáticas son \$70,000¹. Menos de un tercio (31 por ciento) de las personas que se graduaron en estas carreras universitarias son mujeres y el 69 por ciento son hombres. No obstante, las mujeres con estas carreras ganan, en total, \$13,000 menos que los hombres. La composición racial para estas carreras, en promedio, es de 67 por

INGRESOS PROMEDIO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS EN EL GRUPO DE INFORMÁTICA Y MATEMÁTICAS *



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

TODAS

Carreras Universitarias
en el Grupo de
Informática y Matemática
Aplicadas

Tecnologías de
Comunicación

Gerencia de
Administración de
Sistemas y Seguridad

Informática y Sistemas
de Información

Ingeniería de
Sistemas

Redes y
Telecomunicaciones

Programación y
Procesamiento
de Datos

Informática

Ciencias de la
Información

Matemáticas

Matemáticas e
Informática

POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS[†]

Total de Graduados	1,728,959	14,765	55,657	36,500	240,508	146,057	58,836	27,858	718,316	68,546	354,087	7,829
% de todas las Carreras Universitarias	100	1	3	2	14	8	3	2	42	4	20	<0.5

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA*

Ingresos Promedio	70,000	76,000	50,000	55,000	62,000	75,000	55,000	56,000	75,000	66,000	67,000	98,000
-------------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---------------

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

Ingresos en el Percentil 25	48,000	49,000	35,000	40,000	45,000	55,000	39,000	35,000	50,000	50,000	42,000	75,000
Ingresos en el Percentil 75	100,000	101,000	70,000	75,000	86,000	100,000	80,000	82,000	100,000	90,000	100,000	134,000
Diferencia	52,000	52,000	35,000	35,000	41,000	45,000	41,000	47,000	50,000	40,000	58,000	59,000

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

No obtiene un título de Postgrado (%)	68	48	89	81	80	67	81	81	72	76	53	71
Obtiene un título de Postgrado (%)	32	52	11	19	20	33	19	19	28	24	47	29

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

% de incremento en los ingresos por obtener un título de Postgrado	31	56	•	44	25	16	25	•	25	22	33	•
--	----	-----------	---	----	----	----	----	---	----	----	----	---

SITUACIÓN LABORAL*

Tiempo Completo (%)	91	86	83	88	94	94	91	92	92	93	86	89
Tiempo Parcial (%)	9	14	17	12	6	6	9	8	8	7	14	11

PORCENTAJE EMPLEADO**

Empleado (%)	94	95	92	94	94	95	93	94	94	95	95	90
--------------	----	-----------	----	----	----	-----------	----	----	----	-----------	-----------	----

[†] Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

** De las personas en el mercado laboral.

GÉNERO

	Carreras Universitarias en el Grupo de Informática y Matemática Aplicadas	Tecnologías de Comunicación	Gerencia de Administración de Sistemas y Seguridad Informática y Sistemas de Información	Ingeniería de Sistemas	Redes y Telecomunicaciones	Programación y Procesamiento de Datos	Informática	Ciencias de la Información	Matemáticas	Matemáticas e Informática		
COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS												
Porcentaje Mujeres	31	36	33	31	35	19	27	31	27	29	44	33
Porcentaje Hombres	69	64	67	69	65	81	73	69	73	71	56	67
INGRESOS POR GÉNERO*												
Ingresos Promedio												
Sexo Femenino	60,000	• 50,000	45,000	56,000	67,000	44,000	• 70,000	75,000	54,000	•		
Ingresos Promedio												
Sexo Masculino	73,000	78,000	50,000	60,000	65,000	80,000	60,000	60,000	79,000	65,000	75,000	•
Diferencia	13,000	•	•	15,000	9,000	13,000	16,000	•	9,000	-10,000	21,000	•

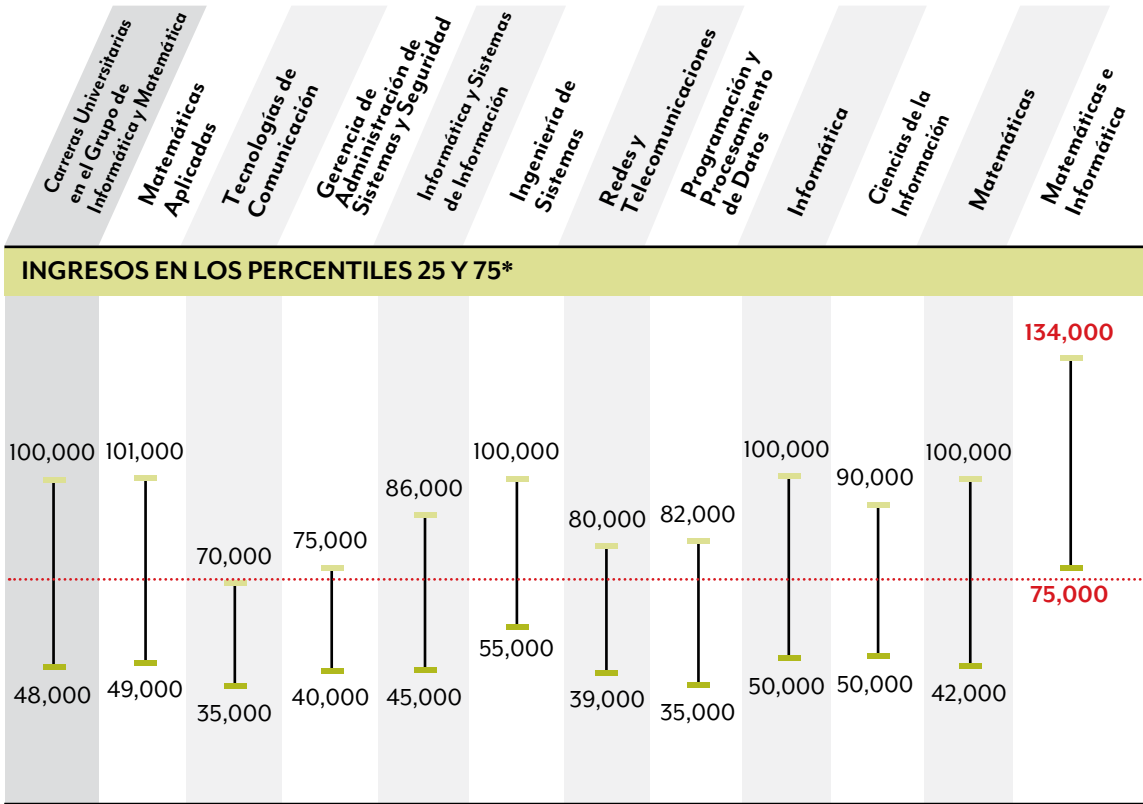
* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

RAZA Y ETNIA

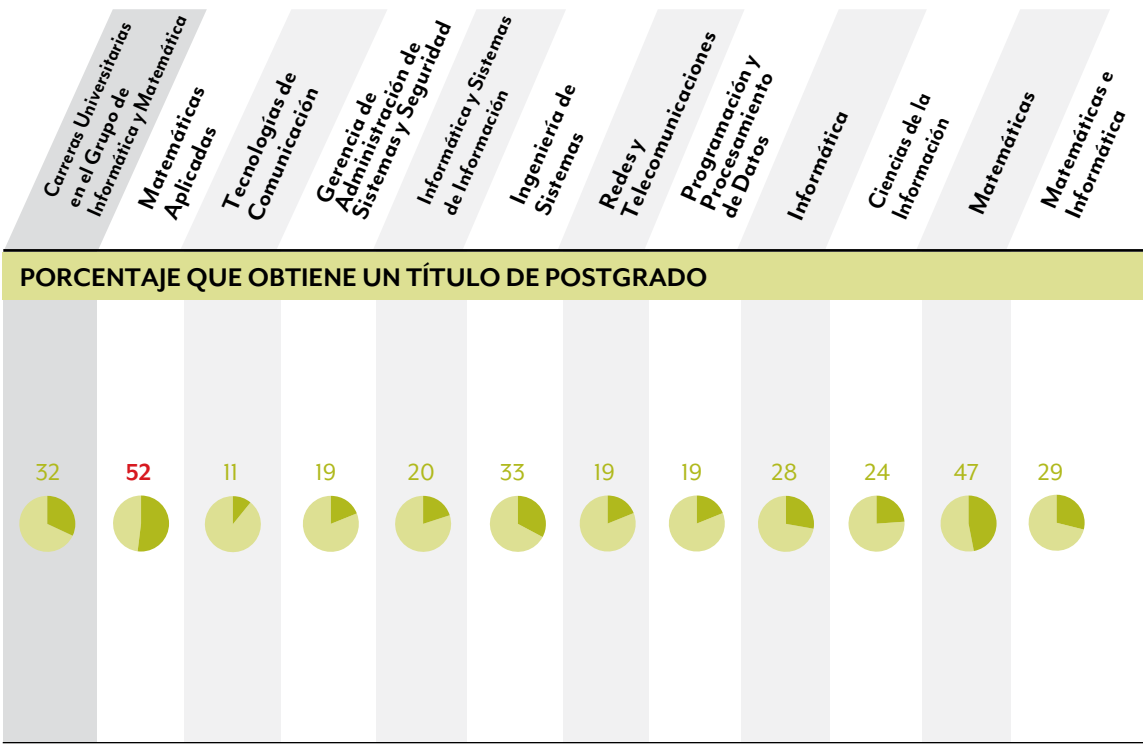
	Carreras Universitarias en el Grupo de Informática y Matemática Aplicadas	Tecnologías de Comunicación	Gerencia de Administración de Sistemas y Seguridad Informática y Sistemas de Información	Ingeniería de Sistemas	Redes y Telecomunicaciones	Programación y Procesamiento de Datos	Informática	Ciencias de la Información	Matemáticas	Matemáticas e Informática		
COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS^Δ												
% Blancos	67	66	79	69	64	54	72	67	64	68	78	82
% Afroamericanos	9	6	7	13	13	4	14	5	9	12	6	8
% Hispanos	7	8	7	9	8	9	7	12	7	6	5	2
% Asiáticos	16	20	6	9	14	33	7	15	19	13	10	4
% Otras Razas y Etnias	1	1	1	<0.5	1	<0.5	1	<0.5	1	<0.5	1	4

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

- Ingresos en el Percentil 25
- Ingresos en el Percentil 75
- Ingresos promedio para todas las carreras universitarias en el grupo de Informática y Matemáticas en su totalidad.



- Obtiene un Título de Postgrado (%)
- No obtiene un Título de Postgrado (%)

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE INFORMÁTICA Y MATEMÁTICA POR OCUPACIÓN*

	1ra	2da	3ra	4ta	5ta
	Ocupación (%)	Ocupación (%)	Ocupación (%)	Ocupación (%)	Ocupación (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Informática y Matemáticas	SERV COMP (46)	GCIA (16)	OFC (7)	VTAS (6)	NEG (4)
Matemáticas Aplicadas	SERV COMP (33)	GCIA (19)	VTAS (10)	EDU (6)	FIN (5)
Tecnologías de Comunicación	ARTE (26)	GCIA (14)	VTAS (14)	SERV COMP (10)	OFC (9)
Gerencia de Administración de Sistemas y Seguridad	SERV COMP (38)	GCIA (17)	VTAS (8)	OFC (6)	NEG (6)
Informática y Sistemas de Información	SERV COMP (48)	GCIA (17)	OFC (8)	NEG (5)	VTAS (4)
Ingeniería de Sistemas	SERV COMP (55)	GCIA (14)	ING (10)	OFC (4)	VTAS (4)
Redes y Telecomunicaciones	SERV COMP (22)	GCIA (16)	VTAS (13)	OFC (11)	ARTE (11)
Programación y Procesamiento de Datos	SERV COMP (49)	OFC (13)	GCIA (6)	VTAS (6)	PROD (5)
Informática	SERV COMP (55)	GCIA (17)	OFC (5)	VTAS (5)	ING (3)
Ciencias de la Información	SERV COMP (46)	GCIA (18)	NEG (8)	VTAS (7)	OFC (7)
Matemáticas	SERV COMP (26)	GCIA (17)	EDU (11)	VTAS (9)	OFC (8)
Matemáticas e Informática	SERV COMP (42)	GCIA (37)	VTAS (7)	TRANS (3)	EDU (3)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ
 Arte = ARTE
 Sector Obrero = OBR
 Edificación = EDF
 Negocios = NEG
 Servicio Comunitario = SERV COM
 Servicios de Computación = SERV COMP
 Construcción = CONST
 Educación = EDU
 Ingeniería = ING
 Finanzas = FIN
 Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Profesionales de Salud = PROF SALUD
 Asistencia Médica = AUX SALUD
 Instalación = INST
 Legal = LEG
 Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
 Gerencia = GCIA
 Oficina = OFC
 Servicios Personales = SERV PER
 Producción = PROD
 Servicios de Protección = SERV PROT
 Ventas = VTAS
 Ciencias Sociales = CS SOC
 Transporte = TRANS

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE INFORMÁTICA Y MATEMÁTICA POR INDUSTRIA*

	1ra Industria (%)	2da Industria (%)	3ra Industria (%)	4ta Industria (%)	5ta Industria (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Informática y Matemáticas	SERV PROF (26)	FIN (12)	MANF-np (11)	INF (7)	EDU (7)
Matemáticas Aplicadas	FIN (18)	SERV PROF (15)	TRANS (11)	EDU (10)	MANF-np (8)
Tecnologías de Comunicación	SERV PROF (19)	INF (18)	MANF-p (10)	VTAS DETAL (8)	FIN (8)
Gerencia de Administración de Sistemas y Seguridad	SERV PROF (19)	FIN (12)	ADM PUB (9)	INF (8)	EDU (8)
Informática y Sistemas de Información	SERV PROF (24)	FIN (13)	ADM PUB (10)	MANF-np (9)	EDU (8)
Ingeniería de Sistemas	SERV PROF (36)	MANF-np (20)	FIN (8)	INF (7)	ADM PUB (5)
Redes y Telecomunicaciones	INF (19)	SERV PROF (12)	VTAS DETAL (10)	FIN (10)	MANF-np (9)
Programación y Procesamiento de Datos	SERV PROF (26)	FIN (14)	SERV SALUD (11)	MANF-np (9)	VTAS DETAL (8)
Informática	SERV PROF (31)	MANF-np (12)	FIN (10)	INF (7)	VTAS DETAL (6)
Ciencias de la Información	SERV PROF (27)	FIN (13)	MANF-np (9)	ADM PUB (8)	INF (7)
Matemáticas	FIN (17)	SERV PROF (17)	EDU (15)	MANF-np (9)	VTAS DETAL (6)
Matemáticas e Informática	SERV PROF (43)	FIN (12)	MANF-np (11)	EDU (6)	TRANS (5)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ
 Arte = ARTE
 Sector Obrero = OBR
 Edificación = EDF
 Negocios = NEG
 Servicio Comunitario = SERV COM
 Servicios de Computación = SERV COMP
 Construcción = CONST
 Educación = EDU
 Ingeniería = ING
 Finanzas = FIN
 Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Profesionales de Salud = PROF SALUD
 Asistencia Médica = AUX SALUD
 Instalación = INST
 Legal = LEG
 Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
 Gerencia = GCIA
 Oficina = OFC
 Servicios Personales = SERV PER
 Producción = PROD
 Servicios de Protección = SERV PROT
 Ventas = VTAS
 Ciencias Sociales = CS SOC
 Transporte = TRANS



Educación

Este grupo incluye las siguientes carreras universitarias:

- Educación Artística y Musical
- Educación Preescolar
- Supervisión y Administración Educativa
- Educación Primaria
- Educación
- Lenguaje y Educación en Arte Dramático
- Biblioteconomía
- Pedagogía en Matemáticas
- Diversos Temas de Educación
- Pedagogía en Educación Física y de Salud
- Psicopedagogía
- Pedagogía en Ciencias e Informática
- Docencia en Educación Secundaria
- Necesidades Educativas Especiales
- Docencia en Historia o Ciencias Sociales
- Pedagogía de Múltiples Niveles

Las carreras universitarias en el grupo de Educación contabilizan el 10.6 por ciento de todas las carreras universitarias. Los ingresos promedio para aquellos que obtuvieron un título universitario en carreras del grupo de Educación son \$42,000. Este grupo de carreras universitarias tiene un significativo desequilibrio por género; el 77 por ciento de las personas con estas carreras son mujeres y el 23 por ciento son hombres. A pesar de ser el género predominante, las mujeres con estas carreras ganan, en total, \$8,000 menos que los hombres (\$40,000 versus \$48,000). La composición racial para estas carreras, en promedio, es de 82 por ciento de blancos, 7 por ciento de afroamericanos, 7 por ciento de hispanos, 3 por ciento de asiáticos y 1 por ciento de personas de otras razas. De la misma manera, los ingresos para los asiáticos (\$37,000), los hispanos (\$40,000) y las personas de otras razas (\$36,000) son menores que los salarios promedio que ganan los blancos y los afroamericanos (\$42,000).

Los ingresos para las carreras universitarias en el grupo de Educación pueden variar de manera muy amplia con unos ingresos de \$32,000 en el percentil 25 y de \$55,000 en el percentil 75, una diferencia de \$23,000. La carrera con los menores ingresos promedio es Educación Preescolar mientras que la carrera con los mayores ingresos promedio es Diversos Temas de Educación.

Cerca del 44 por ciento de las personas con estas carreras universitarias obtienen

un postgrado y como resultado de ello, un incremento en los ingresos promedio de 33 por ciento.

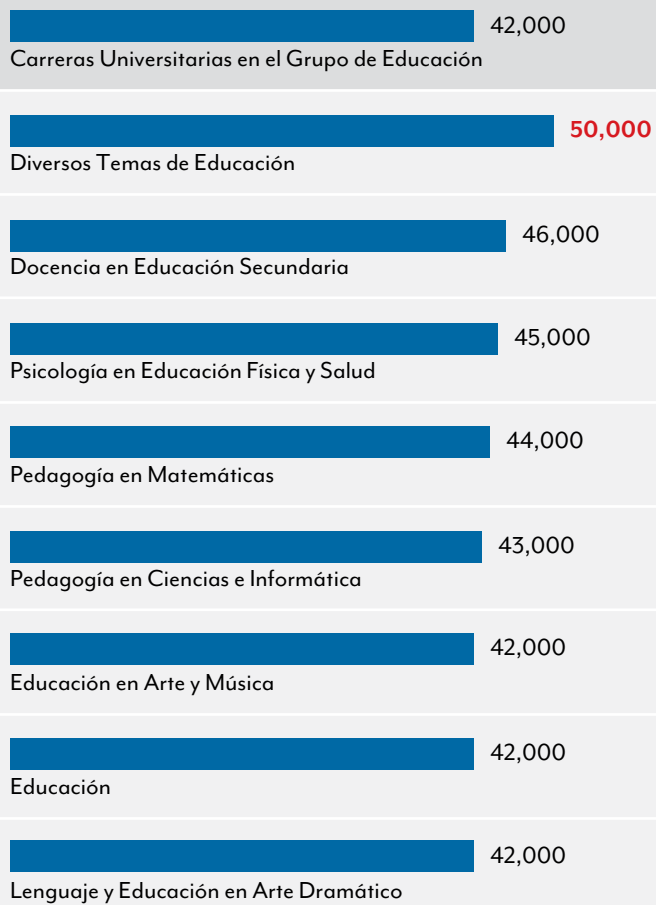
De las personas que se graduaron en carreras del grupo de Educación, el 54 por ciento trabaja en el área de educación, el 9 por ciento ocupa puestos en el área gerencial, el 9 por ciento en cargos administrativos y el 6 por ciento en ventas. Por industria, el 55 por ciento trabaja en Servicios Educativos, el 9 por ciento en Servicios de Salud, el 5 por ciento en Ventas al Detalle, el 5 por ciento en Servicios Financieros y el 4 por ciento en la Administración Pública.

De esos que están en el mercado laboral y empleados, el 82 por ciento trabajan tiempo completo. Cerca del 4 por ciento están desempleados.

¹ Toda la información de ingresos que aquí se presenta es para trabajadores a tiempo completo por todo un año únicamente con un título universitario.

² Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

INGRESOS PROMEDIO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS EN EL GRUPO DE EDUCACIÓN *



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

INGRESOS PROMEDIO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS EN EL GRUPO DE EDUCACIÓN * (Continuación)

42,000
Docencia en Historia o Ciencias Sociales

42,000
Necesidades Educativas Especiales

41,000
Pedagogía de Múltiples Niveles

40,000
Educación Primaria

36,000
Educación Preescolar

●
Supervisión y Administración Educativa

●
Biblioteconomía

●
Psicopedagogía

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

TODAS

Carreras
Universitarias en el
Grupo de Educación

Educación en
Arte y Música

Educación
Preescolar

Supervisión y
Administración
Educativa

Educación
Primaria

Educación

Lenguaje y Educación
en Arte Dramático

Bibliotecología

POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS[†]

Total de Graduados	3,568,392	176,005	149,806	4,452	1,169,732	963,718	136,460	9,692
% de todas las Carreras Universitarias	100	5	4	<0.5	33	27	4	<0.5

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA *

Ingresos Promedio	42,000	42,000	36,000	•	40,000	42,000	42,000	•
-------------------	--------	--------	--------	---	--------	--------	--------	---

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

Ingresos en el Percentil 25	32,000	32,000	29,000	•	31,000	32,000	34,000	•
Ingresos en el Percentil 75	55,000	56,000	45,000	•	50,000	56,000	55,000	•
Diferencia	23,000	24,000	16,000	•	19,000	24,000	21,000	•

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

No obtiene un título de Postgrado(%)	56	55	66	11	58	57	50	33
Obtiene un título de Postgrado (%)	44	45	34	89	42	43	50	67

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

% de incremento en los ingresos por obtener un título de Postgrado	33	30	41	•	36	32	30	•
--	----	----	----	---	----	----	----	---

SITUACIÓN LABORAL*

Tiempo Completo (%)	82	78	80	79	80	84	80	83
Tiempo Parcial (%)	18	22	20	21	20	16	20	17

PORCENTAJE EMPLEADO **

Empleado (%)	96	96	95	89	96	96	96	93
--------------	----	----	----	----	----	----	----	----

[†] Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

** De las personas en el mercado laboral.

Pedagogía en Matemáticas

Diversos Temas en Educación

Pedagogía en Educación Física y Salud

Psicopedagogía

Pedagogía en Ciencias e Informática

Docencia en Educación Secundaria

Docencia en Ciencias Sociales o Historia

Necesidades Educativas Especiales

Pedagogía de Múltiples Niveles

POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS†

60,658	158,300	227,949	1,271	44,271	182,537	97,899	126,909	58,733
2	4	6	<0.5	1	5	3	4	2

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA *

44,000	50,000	45,000	•	43,000	46,000	42,000	42,000	41,000
--------	---------------	--------	---	--------	--------	--------	--------	--------

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

35,000	36,000	35,000	•	34,000	36,000	32,000	35,000	33,000
54,000	75,000	62,000	•	58,000	60,000	60,000	53,000	51,000
19,000	39,000	27,000	•	24,000	24,000	28,000	18,000	18,000

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

51	60	61	9	51	51	54	44	57
49	40	39	91	49	49	46	56	43

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

32	16	33	•	49	26	39	32	36
----	----	----	---	-----------	----	----	----	----

SITUACIÓN LABORAL*

83	85	83	93	87	84	84	81	83
17	15	17	7	13	16	16	19	17

PORCENTAJE EMPLEADO **

97	97	96	100	95	95	96	96	94
----	----	----	------------	----	----	----	----	----

† Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

** De las personas en el mercado laboral.

GÉNERO

Carreras
Universitarias en el
Grupo de Educación

Educación en
Arte y Música

Educación
Preescolar

Supervisión y
Administración
Educativa

Educación
Primaria

Educación

Lenguaje y Educación
en Arte Dramático

Biblioteconomía

COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS

Porcentaje Mujeres	77	70	97	53	91	76	82	93
Porcentaje Hombres	23	30	3	47	9	24	18	7

INGRESOS POR GÉNERO*

Ingresos Promedio Sexo Femenino	40,000	40,000	36,000	•	39,000	40,000	42,000	•
Ingresos Promedio Sexo Masculino	48,000	48,000	•	•	45,000	49,000	46,000	•
Diferencia	8,000	8,000	•	•	6,000	9,000	4,000	•

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

RAZA Y ETNIA

Carreras
Universitarias en el
Grupo de Educación

Educación en
Arte y Música

Educación
Preescolar

Supervisión y
Administración
Educativa

Educación
Primaria

Educación

Lenguaje y Educación
en Arte Dramático

Biblioteconomía

COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS ^Δ

% Blancos	82	90	80	85	87	74	87	64
% Afroamericanos	7	4	10	3	5	9	4	13
% Hispanos	7	4	6	6	5	11	7	10
% Asiáticos	3	2	2	5	3	6	2	13
% Otras Razas y Etnias	1	<0.5	1	1	1	1	<0.5	<0.5

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

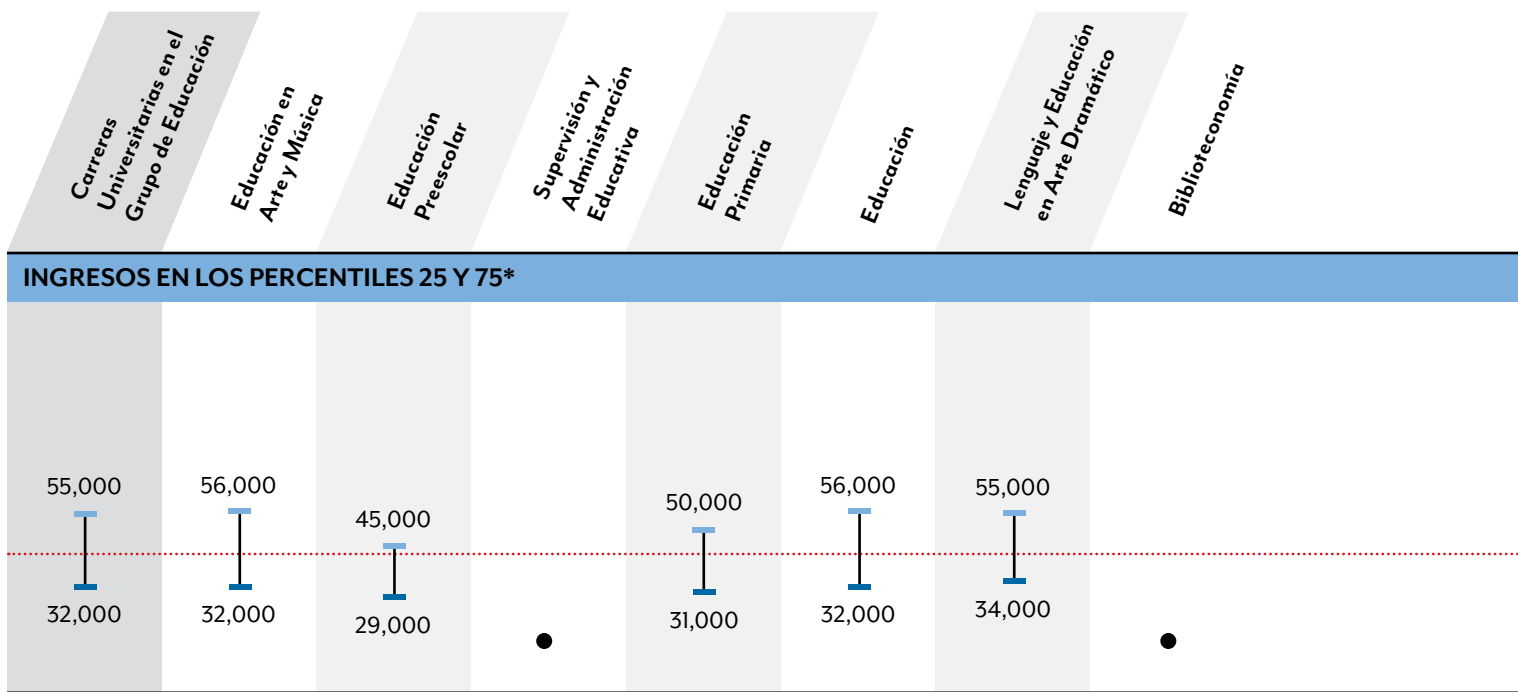
Pedagogía en Matemáticas	Diversos Temas en Educación	Pedagogía en Educación Física y Salud	Psicopedagogía	Pedagogía en Ciencias e Informática	Docencia en Educación Secundaria	Docencia en Ciencias Sociales o Historia	Necesidades Educativas Especiales	Pedagogía de Múltiples Niveles
COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS								
63	57	49	94	58	57	48	88	74
37	43	51	6	42	43	52	12	26
INGRESOS POR GÉNERO*								
40,000	44,000	44,000	•	39,000	43,000	40,000	42,000	40,000
46,000	60,000	50,000	•	50,000	50,000	44,000	48,000	45,000
6,000	16,000	6,000	•	11,000	7,000	4,000	6,000	5,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

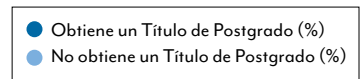
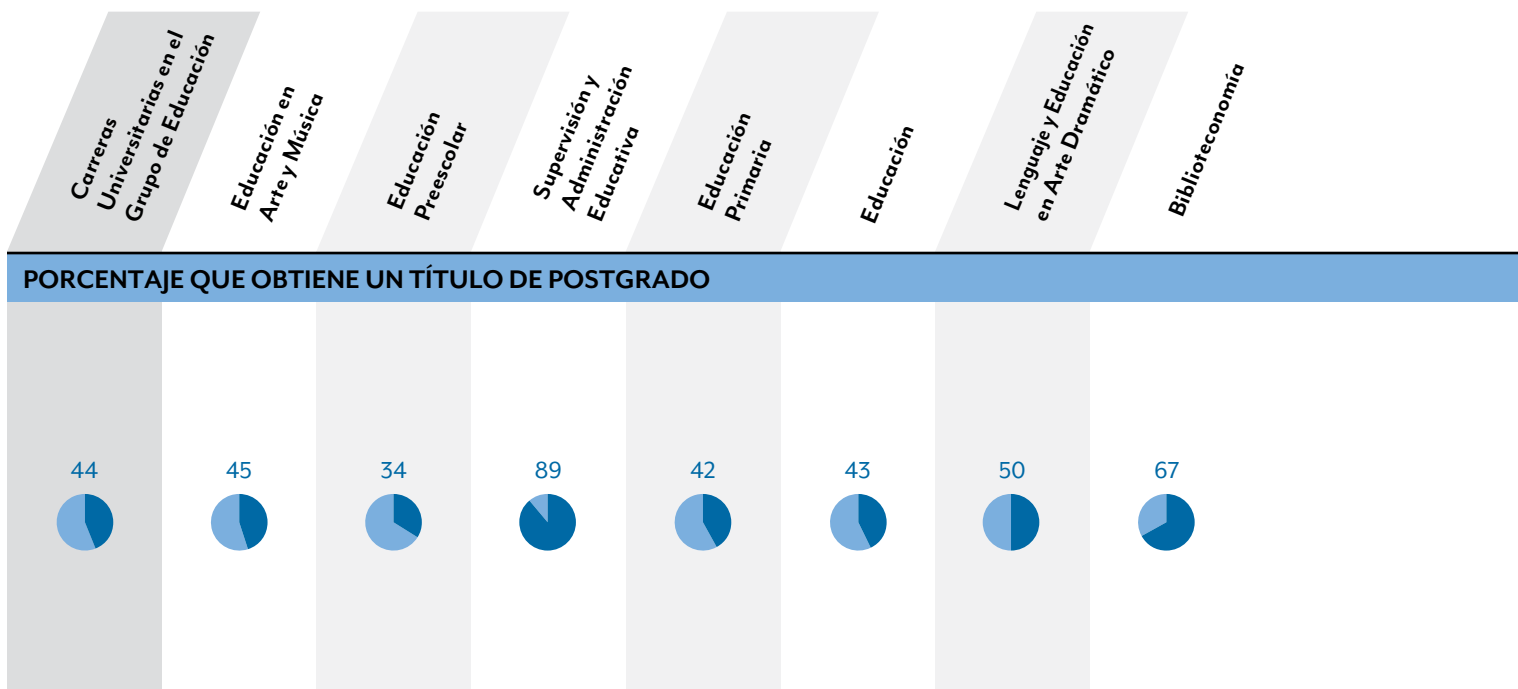
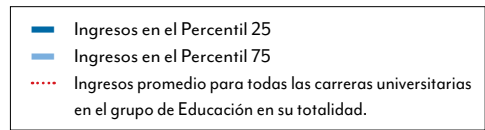
Pedagogía en Matemáticas	Diversos Temas en Educación	Pedagogía en Educación Física y Salud	Psicopedagogía	Pedagogía en Ciencias e Informática	Docencia en Educación Secundaria	Docencia en Ciencias Sociales o Historia	Necesidades Educativas Especiales	Pedagogía de Múltiples Niveles
COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS ^Δ								
86	82	84	56	87	85	88	85	88
5	10	7	38	6	6	6	8	4
6	5	5	<0.5	3	5	4	5	4
2	2	3	6	4	3	2	1	2
<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5	1	<0.5	1	1

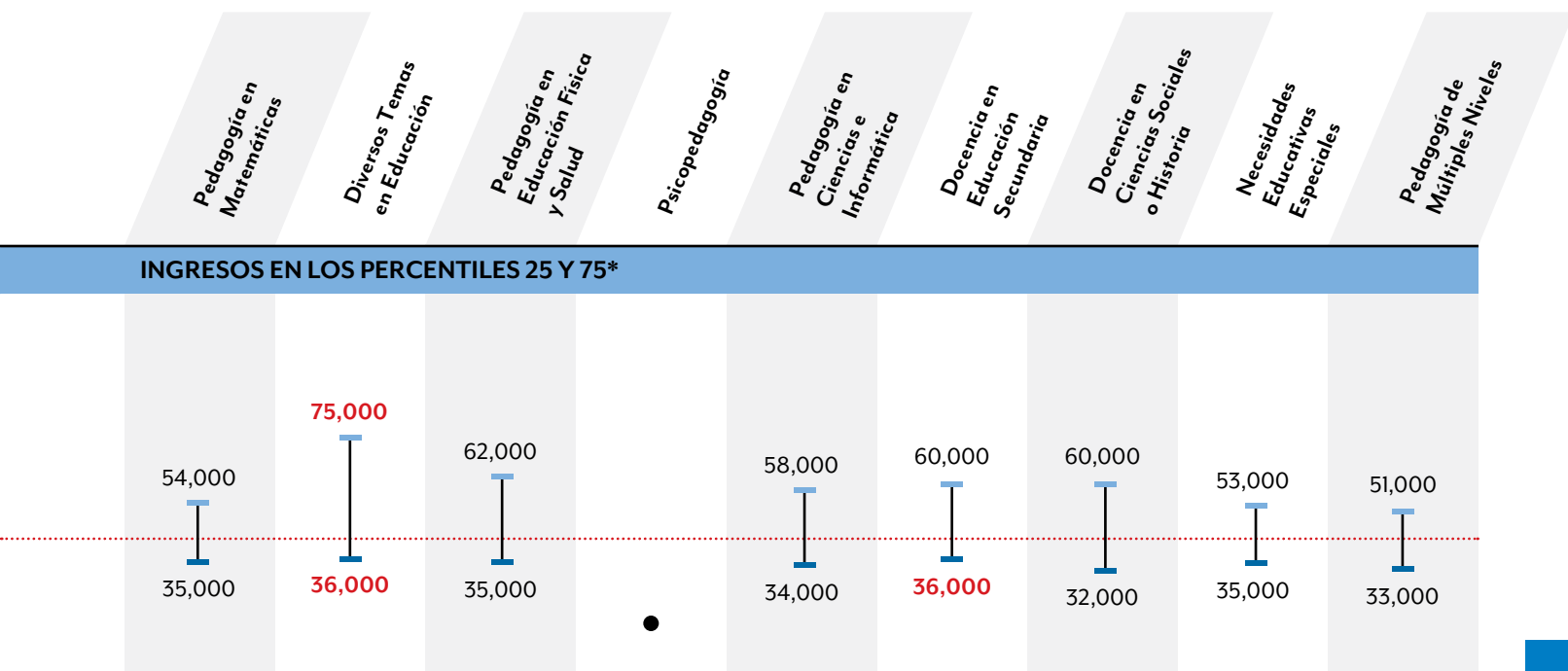
^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

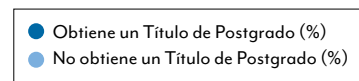
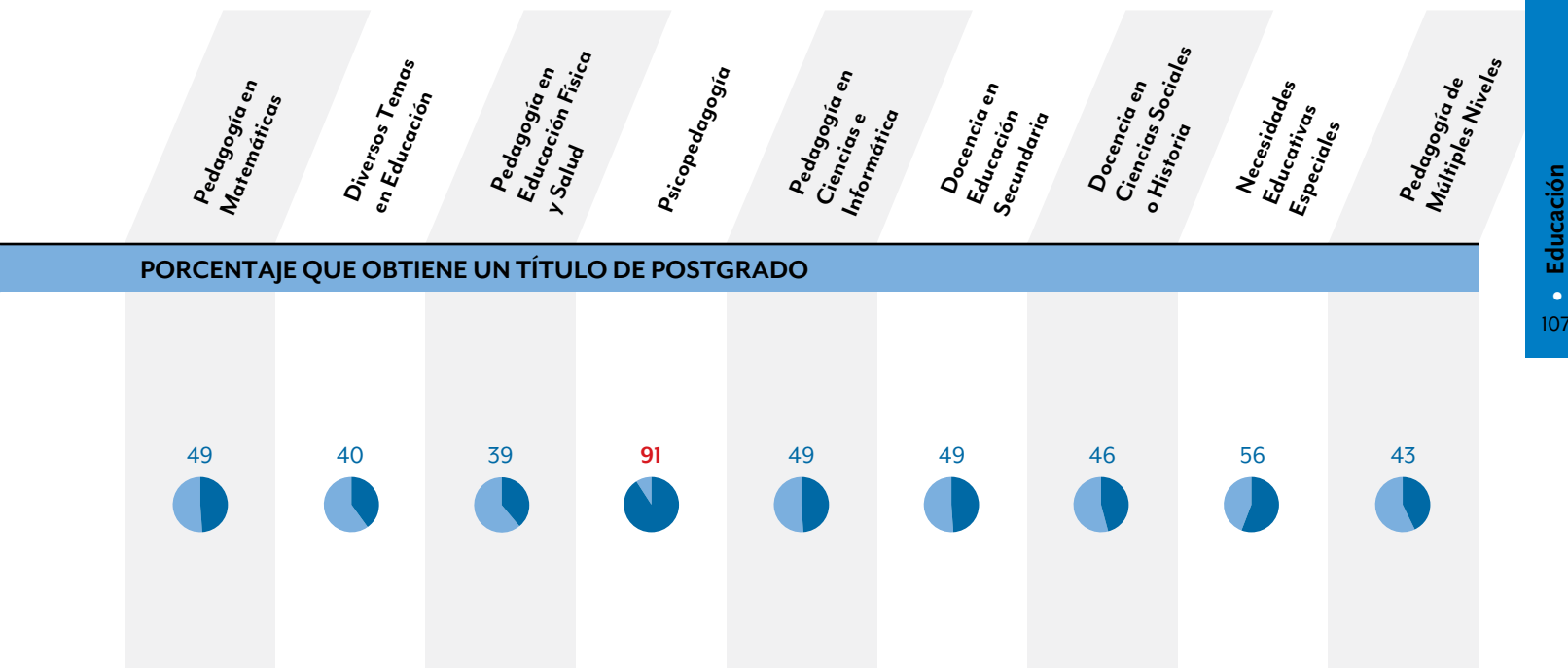
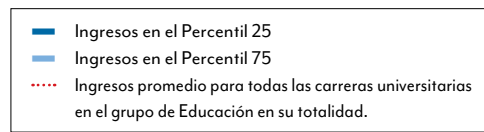
● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.





* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.



DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE EDUCACIÓN POR OCUPACIÓN *

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)	4ta Ocupación (%)	5ta Ocupación (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Educación	EDU (54)	GCIA (9)	OFC (9)	VTAS (6)	NEG (3)
Educación en Arte y Música	EDU (54)	VTAS (8)	GCIA (8)	OFC (7)	SERV COM (4)
Educación Preescolar	EDU (65)	GCIA (9)	OFC (7)	VTAS (4)	SERV COM (3)
Supervisión y Administración Educativa	EDU (28)	NEG (26)	GCIA (20)	SERV COM (8)	SERV COMP (6)
Educación Primaria	EDU (66)	OFC (9)	GCIA (6)	VTAS (4)	NEG (2)
Educación	EDU (50)	GCIA (10)	OFC (9)	VTAS (7)	NEG (3)
Lenguaje y Educación en Arte Dramático	EDU (52)	OFC (12)	VTAS (8)	GCIA (7)	ARTE (3)
Biblioteconomía	EDU (25)	OFC (18)	EDF (14)	LEG (9)	SERV COMP (7)
Pedagogía en Matemáticas	EDU (57)	OFC (9)	SERV COMP (7)	GCIA (7)	FIN (5)
Diversos Temas en Educación	EDU (25)	GCIA (18)	OFC (12)	VTAS (11)	NEG (5)
Pedagogía en Educación Física y Salud	EDU (34)	GCIA (11)	VTAS (11)	OFC (9)	PROF SALUD (4)
Psicopedagogía	SERV COM (43)	PROF SALUD (21)	OFC (19)	GCIA (17)	
Pedagogía en Ciencias e Informática	EDU (50)	GCIA (12)	OFC (9)	NEG (3)	SERV COMP (3)
Docencia en Educación Secundaria	EDU (45)	GCIA (12)	OFC (9)	VTAS (8)	PROF SALUD (3)
Docencia en Ciencias Sociales o Historia	EDU (38)	GCIA (13)	OFC (10)	VTAS (8)	NEG (4)
Necesidades Educativas Especiales	EDU (71)	GCIA (8)	OFC (5)	VTAS (3)	SERV COM (2)
Pedagogía de Múltiples Niveles	EDU (65)	GCIA (7)	OFC (6)	VTAS (6)	PROD (4)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ
 Arte = ARTE
 Sector Obrero = OBR
 Edificación = EDF
 Negocios = NEG
 Servicio Comunitario = SERV COM
 Servicios de Computación = SERV COMP
 Construcción = CONST
 Educación = EDU
 Ingeniería = ING
 Finanzas = FIN
 Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Profesionales de Salud = PROF SALUD
 Asistencia Médica = AUX SALUD
 Instalación = INST
 Legal = LEG
 Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
 Gerencia = GCIA
 Oficina = OFC
 Servicios Personales = SERV PER
 Producción = PROD
 Servicios de Protección = SERV PROT
 Ventas = VTAS
 Ciencias Sociales = CS SOC
 Transporte = TRANS

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE EDUCACIÓN POR INDUSTRIA *

	1ra Industria (%)	2da Industria (%)	3ra Industria (%)	4ta Industria (%)	5ta Industria (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Educación	EDU (55)	SERV SALUD (9)	VTAS DETAL (5)	FIN (5)	ADM PUB (4)
Educación en Arte y Música	EDU (53)	VTAS DETAL (7)	SERV SALUD (7)	FIN (4)	OTROS SERV (4)
Educación Preescolar	EDU (56)	SERV SALUD (23)	VTAS DETAL (3)	FIN (3)	SERV PROF (2)
Supervisión y Administración Educativa	EDU (60)	VTAS DETAL (13)	OTROS SERV (8)	ARTE (6)	ADM PUB (6)
Educación Primaria	EDU (66)	SERV SALUD (8)	FIN (4)	VTAS DETAL (3)	ADM PUB (3)
Educación	EDU (52)	SERV SALUD (8)	VTAS DETAL (6)	ADM PUB (5)	FIN (4)
Lenguaje y Educación en Arte Dramático	EDU (54)	FIN (6)	SERV SALUD (6)	SERV PROF (5)	VTAS DETAL (4)
Biblioteconomía	EDU (23)	SERV SALUD (13)	OTROS SERV (12)	INFO (11)	MINAS (9)
Pedagogía en Matemáticas	EDU (57)	FIN (7)	SERV PROF (6)	ADM PUB (5)	MANF-p (3)
Diversos Temas en Educación	EDU (29)	ADM PUB (10)	VTAS DETAL (8)	SERV SALUD (7)	MANF-np (6)
Pedagogía en Educación Física y Salud	EDU (39)	SERV SALUD (10)	ADM PUB (7)	VTAS DETAL (6)	FIN (6)
Psicopedagogía	SERV SALUD (45)	ADM PUB (15)	SERV (13)	EDU (12)	FIN (8)
Pedagogía en Ciencias e Informática	EDU (52)	SERV SALUD (7)	VTAS DETAL (4)	SERV PROF (4)	ADM PUB (4)
Docencia en Educación Secundaria	EDU (47)	SERV SALUD (8)	ADM PUB (7)	MANF-np (4)	FIN (4)
Docencia en Ciencias Sociales o Historia	EDU (42)	SERV SALUD (10)	VTAS DETAL (7)	ADM PUB (7)	FIN (6)
Necesidades Educativas Especiales	EDU (70)	SERV SALUD (11)	ADM PUB (4)	VTAS DETAL (3)	FIN (3)
Pedagogía de Múltiples Niveles	EDU (62)	SERV SALUD (5)	MANF-p (4)	VTAS DETAL (4)	FIN (4)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ	Profesionales de Salud = PROF SALUD
Arte = ARTE	Asistencia Médica = AUX SALUD
Sector Obrero = OBR	Instalación = INST
Edificación = EDF	Legal = LEG
Negocios = NEG	Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
Servicio Comunitario = SERV COM	Gerencia = GCIA
Servicios de Computación = SERV COMP	Oficina = OFC
Construcción = CONST	Servicios Personales = SERV PER
Educación = EDU	Producción = PROD
Ingeniería = ING	Servicios de Protección = SERV PROT
Finanzas = FIN	Ventas = VTAS
Servicios Alimenticios = SERV ALIM	Ciencias Sociales = CS SOC
	Transporte = TRANS

Ingeniería

Este grupo incluye las siguientes carreras universitarias:

- Ingeniería Aeroespacial
- Ingeniería Arquitectónica
- Arquitectura
- Ingeniería Biológica
- Ingeniería Biomédica
- Ingeniería Química
- Ingeniería Eléctrica
- Tecnologías en Ingeniería Eléctrica
- Ingeniería y Administración Industrial
- Ingeniería Físico-Mecánica y Ciencia
- Tecnologías de Ingeniería
- Ingeniería Ambiental
- Ingeniería
- Ingeniería Geológica y Geofísica
- Ingeniería Industrial y de Manufactura
- Tecnologías de Producción Industrial
- Ingeniería y Ciencia de Materiales
- Ingeniería Mecánica
- Tecnologías Relacionadas a la Ingeniería Mecánica
- Ingeniería Metalúrgica
- Diversos Temas de Tecnologías de Ingeniería
- Ingeniería Marina y Arquitectura Naval
- Ingeniería Nuclear
- Ingeniería Petrolera

Las carreras en el grupo de Ingeniería conforman el 8.2 por ciento de todas las carreras universitarias. Los ingresos promedio para aquellos que obtuvieron un título universitario en carreras de Ingeniería son \$75,000¹. La composición por género está sumamente sesgada ya que el 84 por ciento de los egresados en ingeniería son hombres y el 16 por ciento son mujeres. Sin embargo, las mujeres tienen ingresos significativamente menores que los de los hombres (\$62,000), (esto es, \$17,000 menos que los ingresos promedio para los hombres). La composición racial para estas carreras, en promedio, es de 71 por ciento de blancos, 14 por ciento de asiáticos, 5 por ciento de afroamericanos, 9 por ciento de hispanos y 1 por ciento de personas de otras razas².

Los ingresos para los asiáticos (\$72,000), los afroamericanos (\$60,000), los hispanos (\$56,000) y las personas de otras razas (\$57,000) son significativamente menores que los salarios promedio de los blancos (\$80,000).

Los ingresos para las carreras universitarias en el grupo de Ingeniería pueden variar de manera muy amplia con unos ingresos de \$53,000 en el percentil 25 y de \$102,000 en el percentil 75, (una diferencia de \$49,000). La carrera con los mayores ingresos promedio es Ingeniería Petrolera y la carrera con los menores ingresos promedio es Ingeniería Biológica.

Cerca del 37 por ciento de las personas con estas carreras universitarias obtienen un postgrado y, como resultado de ello, obtienen un incremento en los ingresos promedio de 32 por ciento.

De las personas que se graduaron en Ingeniería, el 32 por ciento trabaja en el área de la Ingeniería, el 22 por ciento en el área Gerencial, el 9 por ciento en el área de Informática, el 7 por ciento en Ventas y el 4 por ciento en el área de Arquitectura. Por industria, el 32 por ciento trabaja en Producción, el 22 por ciento en Servicios Profesionales y de Negocios, el 9 por ciento en Construcción y el 6 por ciento en la Administración Pública.

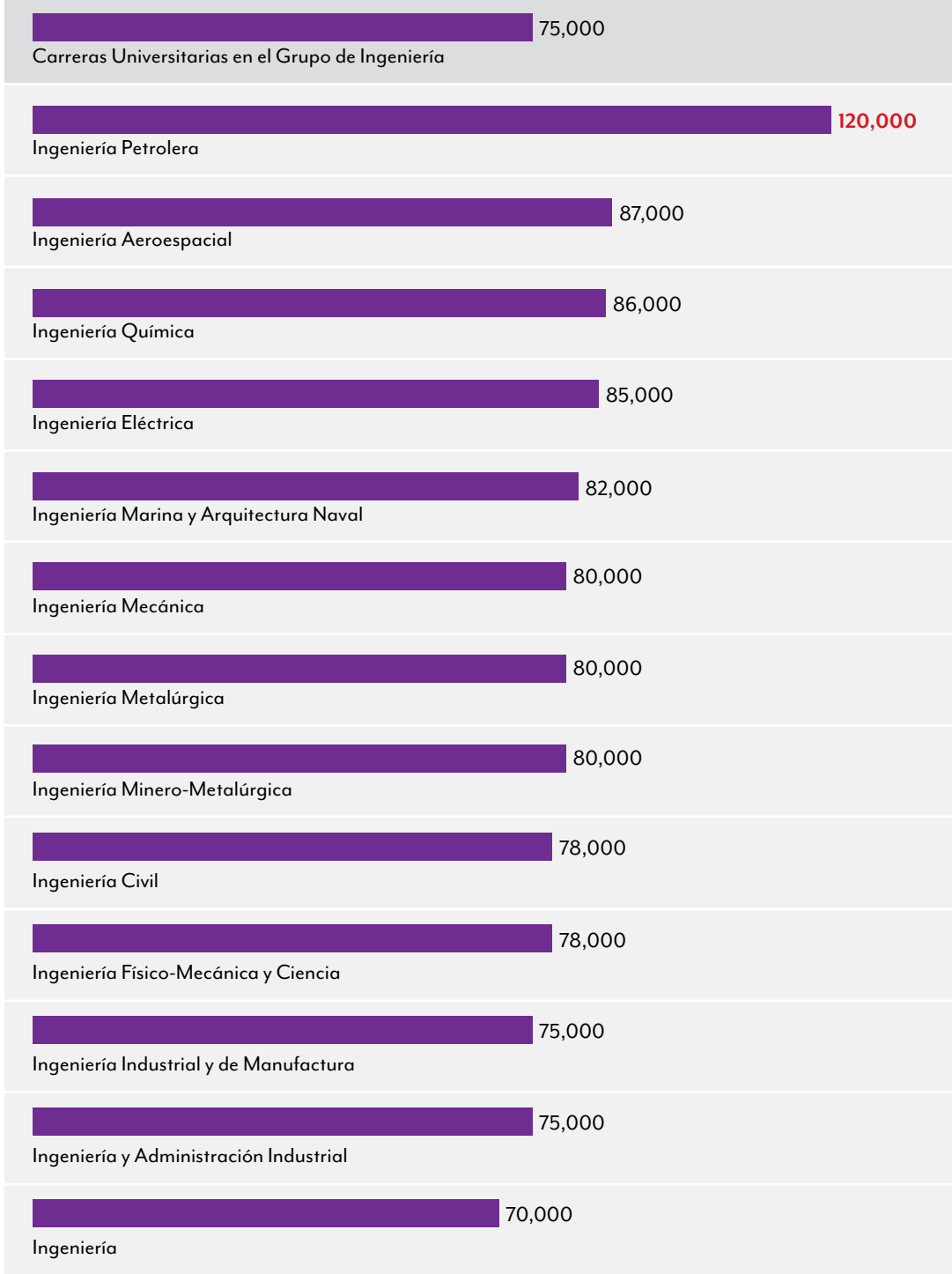
De los profesionales de la Ingeniería que están en el mercado laboral y empleados, el 93 por ciento trabaja a tiempo completo. Cerca del 6 por ciento están desempleados.

Los ingresos promedio para aquellos que obtuvieron un título universitario en Ingeniería son \$75,000.

¹ Toda la información de ingresos que aquí se presenta es para trabajadores a tiempo completo por todo un año únicamente con un título universitario.

² Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

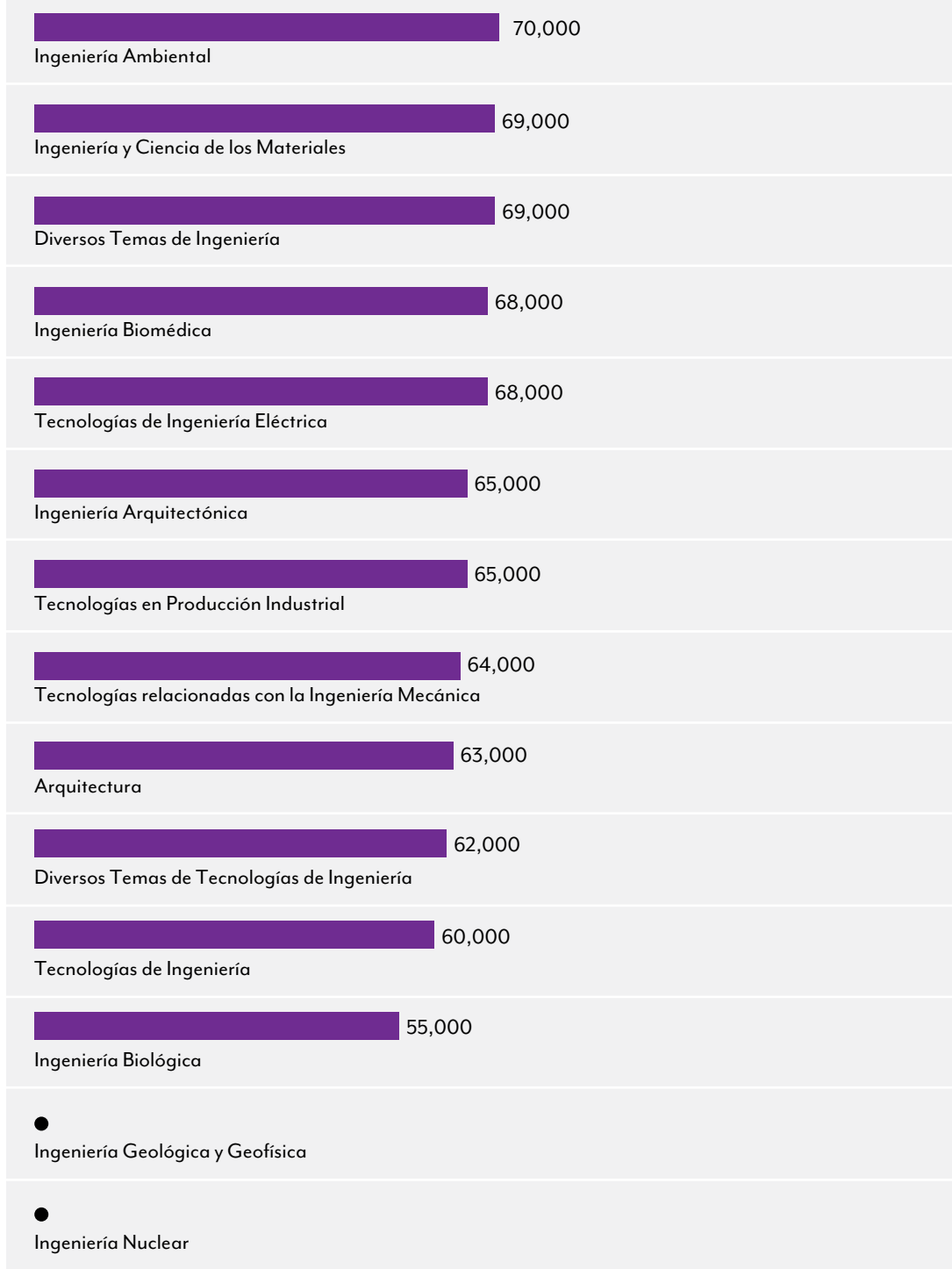
INGRESOS PROMEDIO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS EN EL GRUPO DE INGENIERÍA*



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

INGRESOS PROMEDIO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS EN EL GRUPO DE INGENIERÍA* (Continuación)



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

TODAS

Carreras
Universitarias en el
Grupo de Ingeniería

Ingeniería
Aeroespacial

Ingeniería
Arquitectónica

Arquitectura

Ingeniería
Biológica

Ingeniería
Biomédica

Ingeniería
Química

Ingeniería Civil

Ingeniería Eléctrica

Tecnologías de
Ingeniería Eléctrica

Ingeniería y
Administración
Industrial

Ingeniería Físico-
Mecánica y Ciencia

POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS†

Total de Graduados	2,786,488	58,041	14,249	264,402	29,054	15,496	153,537	285,331	578,380	78,067	38,164	15,897
% de todas las Carreras Universitarias	100	2	1	9	1	1	6	10	21	3	1	1

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA *

Ingresos Promedio	75,000	87,000	65,000	63,000	55,000	68,000	86,000	78,000	85,000	68,000	75,000	78,000
-------------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

Ingresos en el Percentil 25	53,000	60,000	50,000	45,000	35,000	50,000	60,000	57,000	60,000	48,000	52,000	42,000
Ingresos en el Percentil 75	102,000	115,000	83,000	87,000	84,000	100,000	120,000	103,000	110,000	90,000	120,000	110,000
Diferencia	49,000	55,000	33,000	42,000	49,000	50,000	60,000	46,000	50,000	42,000	68,000	68,000

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

No obtiene Título de Postgrado (%)	63	59	72	68	62	50	55	65	58	80	72	53
Obtiene Título de Postgrado (%)	37	41	28	32	38	50	45	35	42	20	28	47

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

% de incremento en los ingresos por obtener un título de postgrado	32	28	•	19	24	48	23	25	30	23	17	40
--	----	----	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----

SITUACIÓN LABORAL*

Tiempo Completo (%)	93	90	88	88	87	89	93	93	93	94	89	96
Tiempo Parcial (%)	7	10	12	12	13	11	7	7	7	6	11	4

PORCENTAJE EMPLEADO**

Empleado (%)	94	95	94	91	96	89	95	95	94	93	91	95
--------------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

† Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

** De las personas en el mercado laboral.

Tecnologías de Ingeniería	Ingeniería Ambiental	Ingeniería	Diversos Temas de Tecnologías de Ingeniería	Ingeniería Industrial y de Manufactura	Tecnologías en Producción Industrial	Ingeniería y Ciencia de los Materiales	Ingeniería Mecánica	Tecnologías relacionadas con la Ingeniería Mecánica	Ingeniería Metalúrgica	Ingeniería Minero-Metalúrgica	Diversos Temas de Ingeniería	Diversos Temas de Tecnologías de Ingeniería	Ingeniería Marina y Arquitectura Naval	Ingeniería Nuclear	Ingeniería Petrolera
---------------------------	----------------------	------------	---	--	--------------------------------------	--	---------------------	---	------------------------	-------------------------------	------------------------------	---	--	--------------------	----------------------

POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS†

29,471	11,843	362,948	5,556	109,930	73,740	24,444	458,432	25,925	9,041	7,085	47,772	58,629	10,931	5,482	14,641
1	<0.5	13	<0.5	4	3	1	16	1	<0.5	<0.5	2	2	<0.5	<0.5	1

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA *

60,000	70,000	70,000	•	75,000	65,000	69,000	80,000	64,000	80,000	80,000	69,000	62,000	82,000	•	120,000
--------	--------	--------	---	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---	----------------

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

44,000	51,000	50,000	•	55,000	48,000	48,000	59,000	47,000	50,000	52,000	45,000	44,000	44,000	•	82,000
88,000	93,000	100,000	•	101,000	90,000	96,000	105,000	90,000	106,000	125,000	91,000	87,000	120,000	•	189,000
44,000	42,000	50,000	•	46,000	42,000	48,000	46,000	43,000	56,000	73,000	46,000	43,000	76,000	•	107,000

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

79	55	68	59	60	81	52	62	80	49	63	67	84	61	36	67
21	45	32	41	40	19	48	38	20	51	37	33	16	39	64	33

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

35	22	41	•	24	32	39	28	•	33	•	56	18	•	•	7
----	----	----	---	----	----	----	----	---	----	---	-----------	----	---	---	---

SITUACIÓN LABORAL*

94	94	94	97	93	94	89	95	91	94	99	94	93	95	96	95
6	6	6	3	7	6	11	5	9	6	1	6	7	5	4	5

PORCENTAJE EMPLEADO**

96	97	95	100	95	94	92	95	95	99	97	95	94	97	89	97
----	----	----	------------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

† Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

** De las personas en el mercado laboral.

GÉNERO

COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS

	Carreras Universitarias en el Grupo de Ingeniería	Ingeniería Aeroespacial	Ingeniería Arquitectónica	Arquitectura	Ingeniería Biológica	Ingeniería Biomédica	Ingeniería Química	Ingeniería Civil	Ingeniería Eléctrica	Tecnologías de Ingeniería Eléctrica	Ingeniería y Administración Industrial	Ingeniería Físico-Mecánica y Ciencia
Porcentaje Mujeres	16	12	19	31	26	45	28	16	11	10	17	17
Porcentaje Hombres	84	88	81	69	74	55	72	84	89	90	83	83
INGRESOS POR GÉNERO*												
Ingresos Promedio Sexo Femenino	62,000	•	•	55,000	•	•	72,000	62,000	70,000	•	•	•
Ingresos Promedio Sexo Masculino	79,000	90,000	70,000	65,000	58,000	79,000	92,000	80,000	86,000	70,000	82,000	73,000
Diferencia	17,000	•	•	10,000	•	•	20,000	18,000	16,000	•	•	•

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

RAZA Y ETNIA

COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS^Δ

	Carreras Universitarias en el Grupo de Ingeniería	Ingeniería Aeroespacial	Ingeniería Arquitectónica	Arquitectura	Ingeniería Biológica	Ingeniería Biomédica	Ingeniería Química	Ingeniería Civil	Ingeniería Eléctrica	Tecnologías de Ingeniería Eléctrica	Ingeniería y Administración Industrial	Ingeniería Físico-Mecánica y Ciencia
% Blancos	71	79	77	75	62	68	71	76	64	62	89	79
% Afroamericanos	5	3	7	4	3	<0.5	5	3	6	11	5	5
% Hispánicos	9	6	7	11	22	5	8	8	7	6	2	8
% Asiáticos	14	12	8	10	12	26	15	12	22	18	4	7
% Otras Razas y Etnias	1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1	<0.5	1	1	2	<0.5	<0.5

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

Tecnologías de Ingeniería	Ingeniería Ambiental	Ingeniería	Diversos Temas de Tecnologías de Ingeniería	Ingeniería Industrial y de Manufactura	Tecnologías en Producción Industrial	Ingeniería y Ciencia de los Materiales	Ingeniería Mecánica	Tecnologías relacionadas con la Ingeniería Mecánica	Ingeniería Metalúrgica	Ingeniería Minero-Metalúrgica	Diversos Temas de Ingeniería	Diversos Temas de Tecnologías de Ingeniería	Ingeniería Marina y Arquitectura Naval	Ingeniería Nuclear	Ingeniería Petrolera
---------------------------	----------------------	------------	---	--	--------------------------------------	--	---------------------	---	------------------------	-------------------------------	------------------------------	---	--	--------------------	----------------------

COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS

13	33	15	27	21	9	29	10	6	17	10	21	20	3	9	13
87	67	85	73	79	91	71	90	94	83	90	79	80	97	91	87

INGRESOS POR GÉNERO*

•	•	60,000	•	67,000	•	•	70,000	•	•	•	55,000	53,000	•	•	•
60,000	80,000	72,000	•	80,000	65,000	74,000	80,000	63,000	80,000	78,000	70,000	65,000	82,000	•	120,000
•	•	12,000	•	13,000	•	•	10,000	•	•	•	15,000	12,000	•	•	•

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

Tecnologías de Ingeniería	Ingeniería Ambiental	Ingeniería	Diversos Temas de Tecnologías de Ingeniería	Ingeniería Industrial y de Manufactura	Tecnologías en Producción Industrial	Ingeniería y Ciencia de los Materiales	Ingeniería Mecánica	Tecnologías relacionadas con la Ingeniería Mecánica	Ingeniería Metalúrgica	Ingeniería Minero-Metalúrgica	Diversos Temas de Ingeniería	Diversos Temas de Tecnologías de Ingeniería	Ingeniería Marina y Arquitectura Naval	Ingeniería Nuclear	Ingeniería Petrolera
---------------------------	----------------------	------------	---	--	--------------------------------------	--	---------------------	---	------------------------	-------------------------------	------------------------------	---	--	--------------------	----------------------

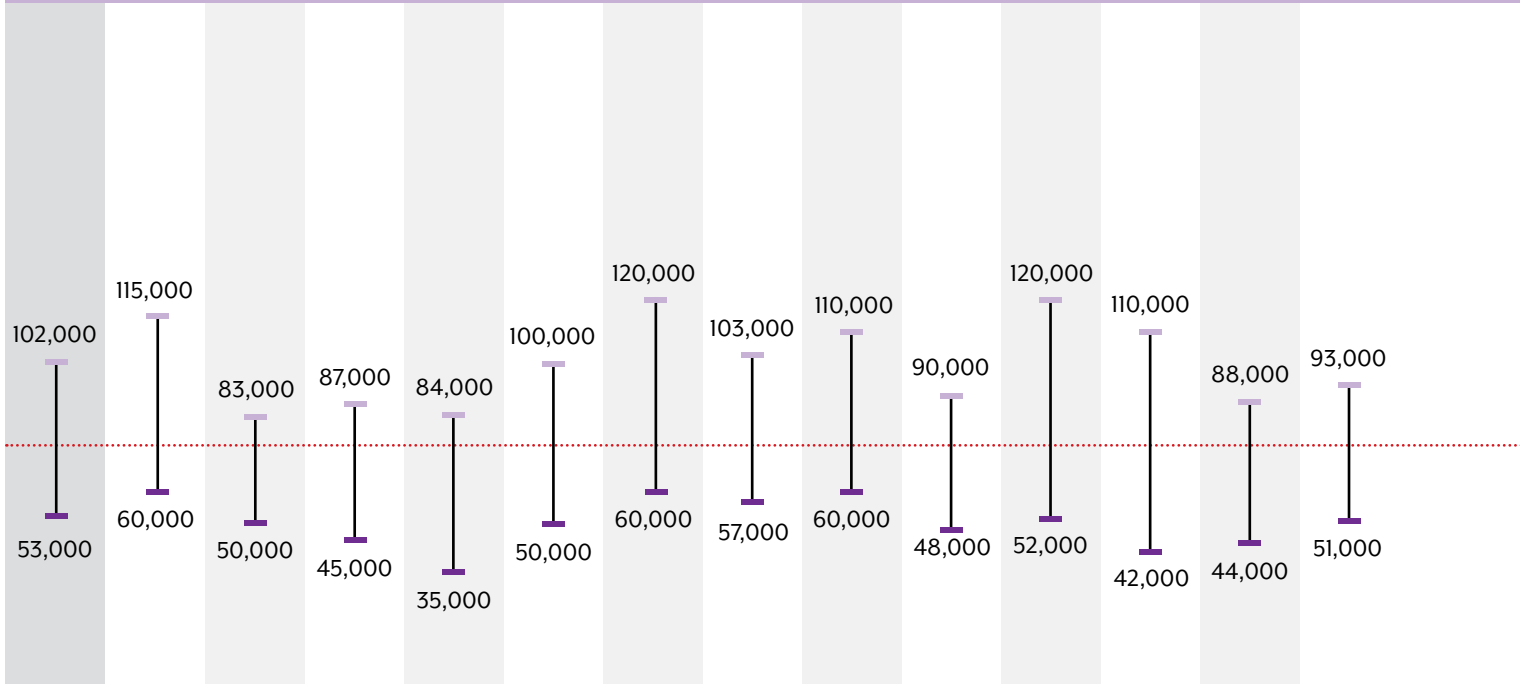
COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS^Δ

75	85	61	83	70	82	79	76	85	79	88	81	75	81	91	83
11	5	7	2	5	9	3	3	4	2	2	4	12	<0.5	4	1
9	4	13	6	14	5	5	7	6	5	2	7	7	3	4	12
5	6	18	9	9	4	13	13	5	13	8	7	6	16	1	4
<0.5	<0.5	1	<0.5	1	1	<0.5	1	<0.5	1	<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5	<0.5

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

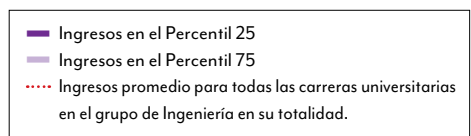
Carreras Universitarias en el Grupo de Ingeniería
 Ingeniería Aeroespacial
 Ingeniería Arquitectónica
 Arquitectura
 Ingeniería Biológica
 Ingeniería Biomédica
 Ingeniería Química
 Ingeniería Civil
 Ingeniería Eléctrica
 Tecnologías de Ingeniería Eléctrica
 Ingeniería y Administración Industrial
 Ingeniería Físico-Mecánica y Ciencia
 Tecnologías de Ingeniería
 Ingeniería Ambiental

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*



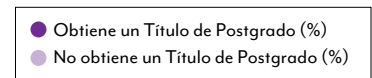
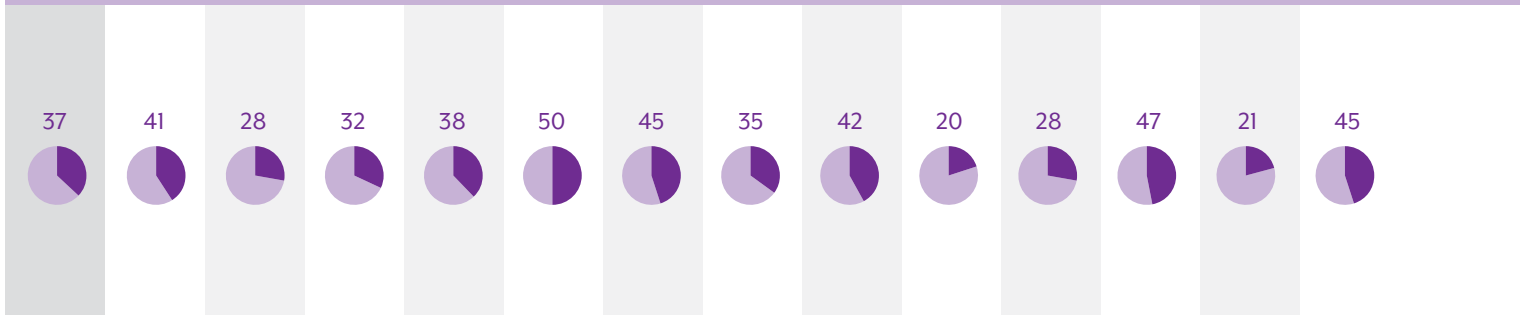
* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

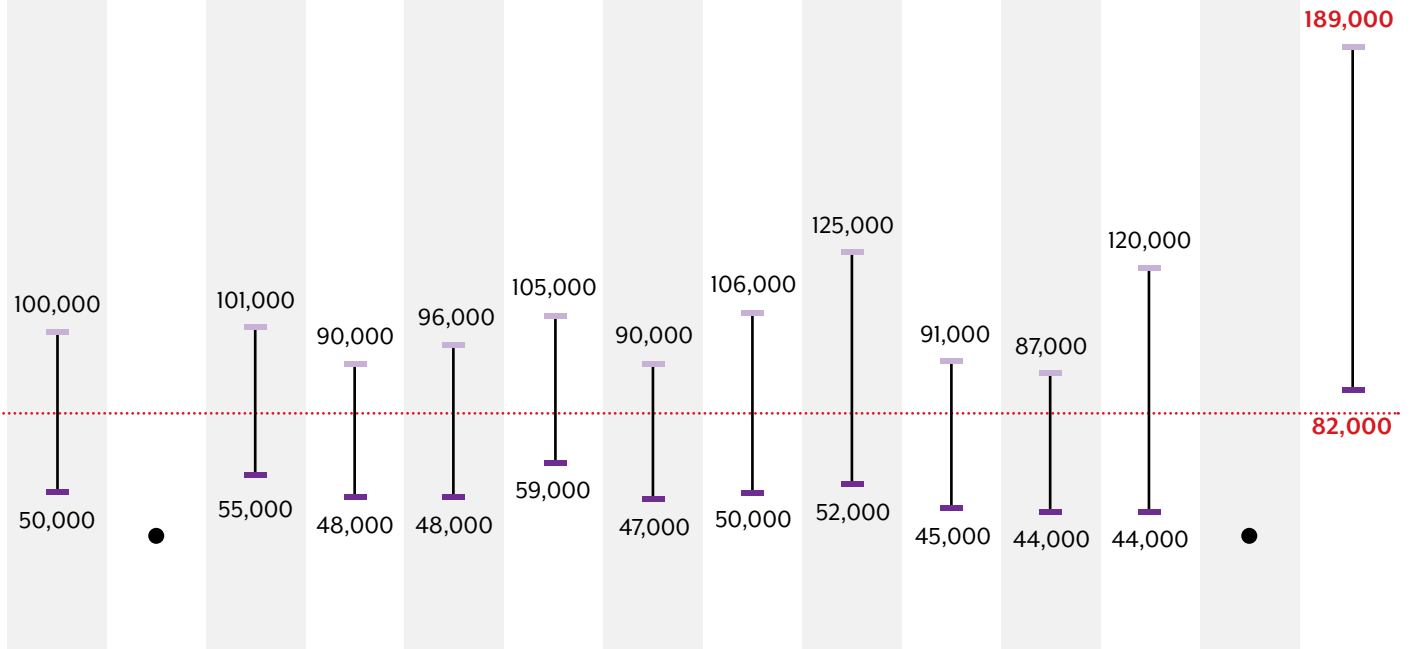


Carreras Universitarias en el Grupo de Ingeniería
 Ingeniería Aeroespacial
 Ingeniería Arquitectónica
 Arquitectura
 Ingeniería Biológica
 Ingeniería Biomédica
 Ingeniería Química
 Ingeniería Civil
 Ingeniería Eléctrica
 Tecnologías de Ingeniería Eléctrica
 Ingeniería y Administración Industrial
 Ingeniería Físico-Mecánica y Ciencia
 Tecnologías de Ingeniería
 Ingeniería Ambiental

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

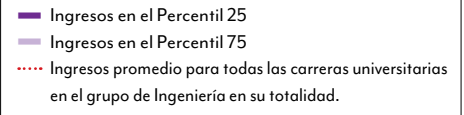


INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

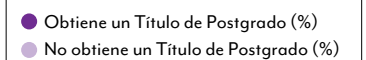
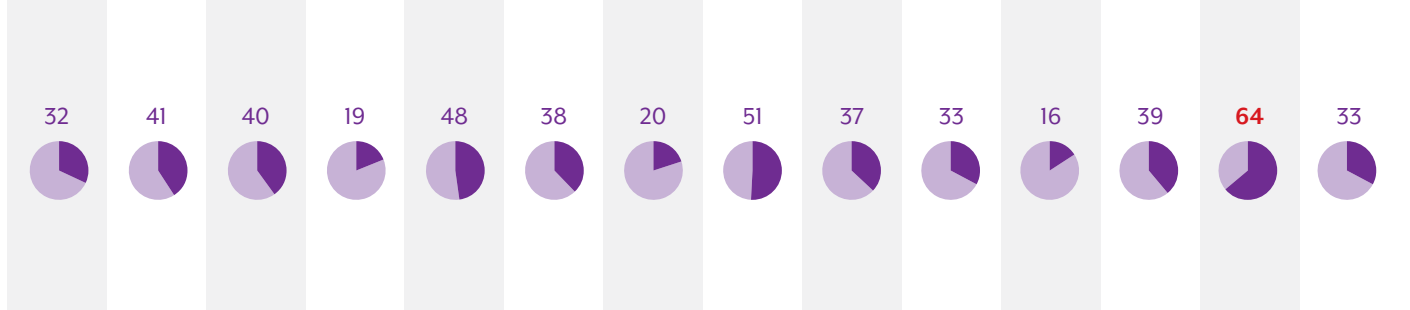


* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.



PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO



DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE INGENIERÍA POR OCUPACIÓN*

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)	4ta Ocupación (%)	5ta Ocupación (%)
Grupo de Carreras Universitarias en Ingeniería	ING (32)	GCIA (22)	SERV COMP (9)	VTAS (7)	ARQ (4)
Ingeniería Aeroespacial	ING (34)	GCIA (16)	TRANS (15)	SERV COMP (10)	VTAS (5)
Ingeniería Arquitectónica	ING (39)	GCIA (18)	CONST (8)	ARTE (8)	NEG (6)
Arquitectura	ARQ (36)	GCIA (22)	ARTE (7)	VTAS (7)	OFC (4)
Ingeniería Biológica	ING (21)	GCIA (19)	OFC (7)	VTAS (7)	EDF (6)
Ingeniería Biomédica	ING (23)	GCIA (20)	VTAS (12)	NEG (7)	SERV COMP (7)
Ingeniería Química	ING (35)	GCIA (26)	VTAS (7)	SERV COMP (6)	PROD (4)
Ingeniería Civil	ING (45)	GCIA (26)	CONST (5)	OFC (4)	VTAS (4)
Ingeniería Eléctrica	ING (37)	SERV COMP (18)	GCIA (17)	VTAS (6)	INST (3)
Tecnologías de Ingeniería Eléctrica	ING (24)	GCIA (16)	SERV COMP (16)	INST (9)	VTAS (8)
Ingeniería y Administración Industrial	GCIA (36)	VTAS (17)	ING (9)	NEG (7)	SERV COMP (6)
Ingeniería Físico- Mecánica y Ciencia	GCIA (19)	ING (19)	SERV COMP (15)	INST (9)	TRANS (8)
Tecnologías de Ingeniería	GCIA (24)	SERV COMP (17)	ING (17)	OFC (5)	PROD (5)
Ingeniería Ambiental	ING (48)	GCIA (17)	PROD (9)	VTAS (7)	NEG (3)
Ingeniería	ING (31)	GCIA (18)	SERV COMP (10)	VTAS (8)	PROD (5)
Ingeniería Geológica y Geofísica	ING (28)	CS NAT (19)	GCIA (18)	COMP (6)	EDF (4)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ
 Arte = ARTE
 Sector Obrero = OBR
 Edificación = EDF
 Negocios = NEG
 Servicio Comunitario = SERV COM
 Servicios de Computación = SERV COMP
 Construcción = CONST
 Educación = EDU
 Ingeniería = ING
 Finanzas = FIN
 Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Profesionales de Salud = PROF SALUD
 Asistencia Médica = AUX SALUD
 Instalación = INST
 Legal = LEG
 Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
 Gerencia = GCIA
 Oficina = OFC
 Servicios Personales = SERV PER
 Producción = PROD
 Servicios de Protección = SERV PROT
 Ventas = VTAS
 Ciencias Sociales = CS SOC
 Transporte = TRANS

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE INGENIERÍA POR OCUPACIÓN* (Continuación)

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)	4ta Ocupación (%)	5ta Ocupación (%)
Ingeniería Industrial y de Manufactura	GCIA (31)	ING (28)	VTAS (8)	SERV COMP (6)	NEG (5)
Tecnologías en Producción Industrial	GCIA (24)	ING (16)	VTAS (10)	OFC (8)	PROD (8)
Ingeniería y Ciencia de los Materiales	GCIA (29)	ING (28)	VTAS (17)	SERV COMP (6)	PROD (4)
Ingeniería Mecánica	ING (44)	GCIA (24)	VTAS (7)	SERV COMP (6)	PROD (4)
Tecnologías relacionadas con la Ingeniería Mecánica	ING (29)	GCIA (21)	VTAS (11)	INST (8)	PROD (7)
Ingeniería Metalúrgica	ING (32)	GCIA (29)	VTAS (11)	SERV COMP (8)	OFC (5)
Ingeniería Minero-Metalúrgica	GCIA (31)	ING (28)	PROF SALUD (7)	OFC (7)	VTAS (6)
Diversos Temas de Ingeniería	GCIA (28)	ING (23)	CONST (8)	OFC (7)	VTAS (6)
Diversos Temas de Tecnologías de Ingeniería	GCIA (27)	SERV COMP (14)	ING (11)	VTAS (8)	OFC (6)
Ingeniería Marina y Arquitectura Naval	ING (31)	GCIA (22)	INST (12)	OFC (9)	VTAS (7)
Ingeniería Nuclear	ING (42)	GCIA (22)	NEG (8)	SERV COMP (7)	PROF SALUD (7)
Ingeniería Petrolera	ING (45)	GCIA (32)	VTAS (6)	OFC (5)	CON (4)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ	Profesionales de Salud = PROF SALUD
Arte = ARTE	Asistencia Médica = AUX SALUD
Sector Obrero = OBR	Instalación = INST
Edificación = EDF	Legal = LEG
Negocios = NEG	Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
Servicio Comunitario = SERV COM	Gerencia = GCIA
Servicios de Computación = SERV COMP	Oficina = OFC
Construcción = CONST	Servicios Personales = SERV PER
Educación = EDU	Producción = PROD
Ingeniería = ING	Servicios de Protección = SERV PROT
Finanzas = FIN	Ventas = VTAS
Servicios Alimenticios = SERV ALIM	Ciencias Sociales = CS SOC
	Transporte = TRANS

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE INGENIERÍA POR INDUSTRIA*

	1ra. Industria (%)	2da. Industria (%)	3ra. Industria (%)	4ta. Industria (%)	5ta. Industria (%)
Grupo de Carreras Universitarias en Ingeniería	MANF-np (25)	SERV PROF (22)	CONST (9)	MANF-p (7)	ADM PUB (6)
Ingeniería Aeroespacial	MANF-np (33)	TRANS (18)	SERV PROF (17)	ADM PUB (9)	VTAS DETAL (4)
Ingeniería Arquitectónica	SERV PROF (38)	CONST (23)	MANF-np (10)	FS (5)	ADM PUB (5)
Arquitectura	SERV PROF (47)	CONST (11)	ADM PUB (7)	MANF-np (4)	VTAS DETAL (4)
Ingeniería Biológica	MANF-np (16)	CONST (11)	SERV PROF (10)	MANF-p (9)	ADM PUB (9)
Ingeniería Biomédica	SERV PROF (28)	MANF-np (19)	SERV SALUD (16)	EDU (8)	INF (7)
Ingeniería Química	MANF-p (34)	SERV PROF (15)	MANF-np (14)	ADM PUB (6)	FIN (4)
Ingeniería Civil	SERV PROF (34)	CONST (27)	ADM PUB (11)	MANF-np (6)	UTIL (4)
Ingeniería Eléctrica	MANF-np (33)	SERV PROF (21)	INF (6)	UTIL (5)	ADM PUB (5)
Tecnologías de Ingeniería Eléctrica	MANF-np (30)	SERV PROF (13)	TRANS (7)	VTAS DETAL (6)	INF (6)
Ingeniería y Administración Industrial	MANF-np (27)	VTAS DETAL (10)	SERV PROF (9)	MANF-p (7)	CONST (6)
Ingeniería Físico-Mecánica y Ciencia	MANF-np (21)	SERV PROF (13)	ADM PUB (8)	FIN (7)	ADMN (7)
Tecnologías de Ingeniería	MANF-np (18)	SERV PROF (15)	ADM PUB (13)	CONST (11)	MANF-p (7)
Ingeniería Ambiental	SERV PROF (45)	MANF-np (14)	MANF-p (10)	ADM PUB (9)	SERV (5)
Ingeniería	MANF-np (24)	SERV PROF (21)	CONST (9)	MANF-p (5)	VTAS DETAL (5)
Ingeniería Geológica y Geofísica	SERV PROF (24%)	MINAS (22)	FIN (11)	ADM PUB (10)	EDU (9)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Industrias:

Servicios Administrativos = SERV ADM

Agricultura = AGR

Arte = ARTE

Construcción = CONST

Servicios Educativos = EDU

Servicios Financieros = FIN

Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Servicios de Salud = SERV SALUD

Información = INF

Servicios Gerenciales = GER

Manufactura (no perecedero) = MANF-np

Manufactura (perecedero) = MANF-p

Minas = MINAS

Otros Servicios = OTROS SERV

Servicios Profesionales = SERV PROF

Administración Pública = ADM PUB

Bienes Raíces = BR

Ventas al Detalle = VTAS DETAL

Ventas = VTAS

Ciencias Sociales = CS SOC

Transporte = TRANS

Servicios = SERV

Ventas al Por Mayor (no-perecedero) = VTAS MAYOR-np

Ventas al Por Mayor (perecedero) = VTAS MAYOR-p

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE INGENIERÍA POR INDUSTRIA* (Continuación)

	1ra. Industria (%)	2da. Industria (%)	3ra. Industria (%)	4ta. Industria (%)	5ta. Industria (%)
Ingeniería Industrial y de Manufactura	MANF-np (36)	SERV PROF (11)	MANF-p (10)	FIN (6)	CONST (5)
Tecnologías en Producción Industrial	MANF-np (32)	MANF-p (10)	SERV PROF (9)	VTAS DETAL (6)	CONST (5)
Ingeniería y Ciencias de los Materiales	MANF-np (41)	MANF-p (16)	SERV PROF (8)	VTAS DETAL (7)	FIN (5)
Ingeniería Mecánica	MANF-np (40)	SERV PROF (18)	MANF-p (7)	SERV (5)	CONST (5)
Tecnologías relacionadas con la Ingeniería Mecánica	MANF-np (33)	SERV PROF (13)	TRANS (10)	VTAS DETAL (8)	CONST (6)
Ingeniería Metalúrgica	MANF-np (46)	SERV PROF (13)	VTAS MAYOR-p (11)	MANF-p (4)	BR (4)
Ingeniería Minero-Metalúrgica	MINAS (27)	SERV PROF (22)	ADM PUB (12)	MANF-p (7)	SERV SALUD (7)
Diversos Temas de Ingeniería	CONST (30)	MANF-np (14)	MANF-p (11)	SERV PROF (9)	ADM PUB (5)
Diversos Temas de Tecnologías de Ingeniería	SERV PROF (16)	MANF-np (14)	CONST (13)	MANF-p (8)	FIN (8)
Ingeniería Marina y Arquitectura Naval	SERV PROF (23)	MANF-np (14)	TRANS (13)	SERV (10)	CONST (5)
Ingeniería Nuclear	SERV (46)	SERV PROF (16)	MANF-np (15)	ADM PUB (9)	SERV SALUD (6)
Ingeniería Petrolera	MINAS (44)	MANF-p (12)	SERV PROF (10)	VTAS MAYOR-np (8)	BR (5)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Industrias:

Servicios Administrativos = SERV ADM
 Agricultura = AGR
 Arte = ARTE
 Construcción = CONST
 Servicios Educativos = EDU
 Servicios Financieros = FIN
 Servicios Alimenticios = SERV ALIM
 Servicios de Salud = SERV SALUD
 Información = INF
 Servicios Gerenciales = GER
 Manufactura (no perecedero) = MANF-np
 Manufactura (perecedero) = MANF-p

Minas = MINAS
 Otros Servicios = OTROS SERV
 Servicios Profesionales = SERV PROF
 Administración Pública = ADM PUB
 Bienes Raíces = BR
 Ventas al Detalle = VTAS DETAL
 Ventas = VTAS
 Ciencias Sociales = CS SOC
 Transporte = TRANS
 Servicios = SERV
 Ventas al Por Mayor (no-perecedero) = VTAS MAYOR-np
 Ventas al Por Mayor (perecedero) = VTAS MAYOR-p

Salud

Este grupo incluye las siguientes carreras universitarias:

- **Salud Pública y Comunitaria**
- **Servicios Médicos y de Salud**
- **Servicios Administrativos de Medicina y de Salud**
- **Programas Preparatorios Médicos y de Salud**
- **Servicios de Asistencia Médica**
- **Técnicos en Tecnología Médicas**
- **Profesiones Médicas y de la Salud**
- **Enfermería**
- **Ciencias de la Nutrición**
- **Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica**
- **Profesiones de Tratamiento Terapéutico**

ciento de las personas con estas carreras son mujeres y el 15 por ciento son hombres). Sin embargo, las mujeres con estas carreras ganan cerca de \$60,000, lo que es \$10,000 menos que los hombres. La composición racial para estas carreras universitarias, en promedio, es de 73 por ciento de blancos, 13 por ciento de asiáticos, 9 por ciento de afroamericanos, 5 por ciento de hispanos y 1 por ciento de personas de otras razas². Los ingresos para los blancos (\$60,000), los afroamericanos (\$55,000), los hispanos (\$52,000) y los de otras razas (\$60,000), se sitúan muy por debajo de los \$70,000 de salario promedio que ganan los asiáticos.

La carrera universitaria con los menores ingresos en este grupo es Programas Preparatorios Médicos y de Salud, mientras que la carrera con los mayores ingresos es Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica. Los ingresos para las carreras universitarias en el grupo de Salud, en su totalidad, varían ampliamente con ingresos de \$45,000 en el percentil 25 y de \$80,000 en el percentil 75, con una diferencia de \$35,000.

Cerca del 31 por ciento de las personas con estas carreras universitarias obtienen un postgrado, y como resultado de ello, obtienen un incremento en los ingresos promedio de 50 por ciento.

De las personas que se graduaron en carreras del grupo de Salud, el 69 por ciento trabaja en la Práctica de la Salud, el 8 por ciento ocupa cargos Gerenciales y el 4 por ciento cargos Administrativos. Por industria, el 72 por ciento trabaja en Servicios de Salud, el 6 por ciento en Ventas al Detalle y el 4 por ciento en Servicios Educativos.

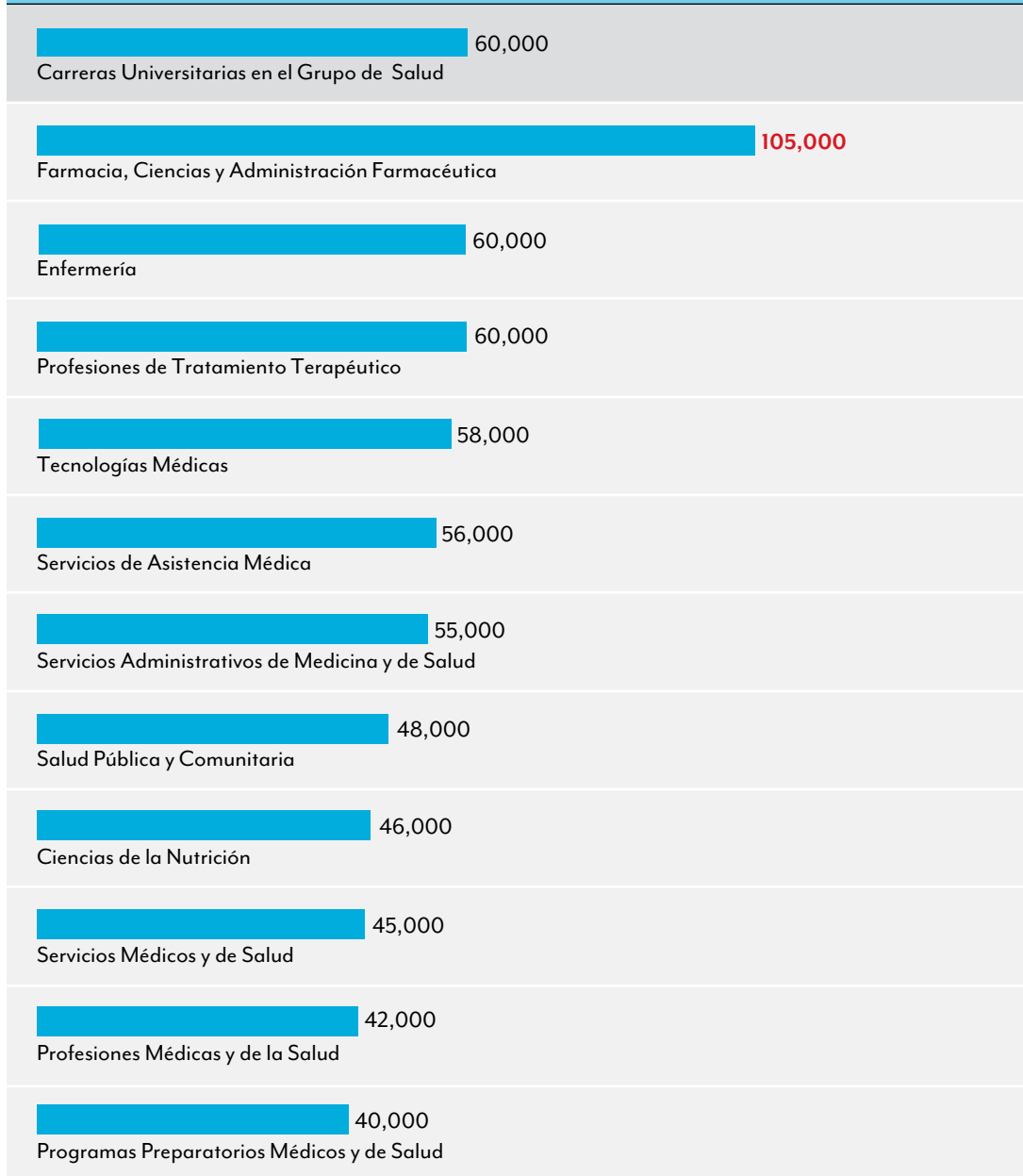
De los profesionales de la Salud que están en el mercado laboral y empleados, el 77 por ciento trabajan a tiempo completo. Cerca del 2 por ciento están desempleados.

¹ Toda la información de ingresos que aquí se presenta es para trabajadores a tiempo completo por todo un año únicamente con un título universitario.

² Debido al redondeo, estos pueden no totalizar el 100 por ciento.

Las carreras universitarias en el grupo de Salud contabilizan el 6.9 por ciento de todas las carreras universitarias. Los ingresos promedio para aquellos que tienen sólo un título universitario en carreras en el grupo de Salud son \$60,000¹. Hay un desequilibrio significativo por género en este grupo de carreras, (el 85 por

INGRESOS PROMEDIO POR GRUPO DE CARRERAS UNIVERSITARIAS EN EL GRUPO DE SALUD*



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

TODAS

Carreras Universitarias
en el Grupo de Salud

Salud Pública
y Comunitaria

Servicios Médicos
y de Salud

Servicios
Administrativos de
Medicina y de Salud

Programas
Preparatorios Médicos
y de Salud

Servicios de
Asistencia Médica

Tecnologías Médicas

Profesiones Médicas
y de la Salud

Enfermería

Ciencias de la
Nutrición

Farmacia, Ciencias y
Administración
Farmacéutica

Profesiones de
Tratamiento Terapéutico

POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS†

Total de Graduados	2,320,732	44,552	92,271	81,759	18,844	54,919	144,531	59,842	1,396,379	66,457	133,981	227,197
% de todas las Carreras Universitarias	100	2	4	4	1	2	6	3	60	3	6	10

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA *

Ingresos Promedio	60,000	48,000	45,000	55,000	40,000	56,000	58,000	42,000	60,000	46,000	105,000	60,000
-------------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---------	--------

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

Ingresos en el Percentil 25	45,000	35,000	32,000	39,000	24,000	40,000	44,000	28,000	48,000	35,000	83,000	40,000
Ingresos en el Percentil 75	80,000	71,000	67,000	77,000	71,000	78,000	72,000	57,000	80,000	67,000	120,000	80,000
Diferencia	35,000	36,000	35,000	38,000	47,000	38,000	28,000	29,000	32,000	32,000	37,000	40,000

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

No obtiene un título de postgrado (%)	69	60	63	68	21	78	73	60	76	63	52	64
Obtiene un título de postgrado (%)	31	40	37	32	79	22	27	40	24	37	48	36

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

% de incremento en los ingresos por obtener un título de postgrado	50	58	76	40	190	66	46	57	43	42	13	20
--	----	----	----	----	-----	----	----	----	----	----	----	----

SITUACIÓN LABORAL *

Tiempo Completo (%)	77	78	76	88	70	52	81	76	77	74	81	71
Tiempo Parcial (%)	23	22	24	12	30	48	19	24	23	26	19	29

PORCENTAJE EMPLEADO**

Empleado (%)	98	94	95	97	95	99	97	96	98	97	98	99
--------------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

† Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

** De las personas en el mercado laboral.

GÉNERO

Carreras Universitarias
en el Grupo de Salud

Salud Pública
y Comunitaria

Servicios Médicos
y de Salud

Servicios
Administrativos de
Medicina y de Salud

Programas
Preparatorios Médicos
y de Salud

Servicios de
Asistencia Médica

Tecnologías Médicas

Profesiones Médicas
y de la Salud

Enfermería

Ciencias de la
Nutrición

Farmacia, Ciencias y
Administración
Farmacéutica

Profesiones de Tratamiento
Terapéutico

COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS

Porcentaje Mujeres	85	70	76	77	55	96	79	85	92	89	52	77
Porcentaje Hombres	15	30	24	23	45	4	21	15	8	11	48	23

INGRESOS POR GÉNERO*

Ingresos Promedio Sexo Femenino	60,000	42,000	45,000	51,000	•	55,000	55,000	41,000	60,000	45,000	100,000	58,000
Ingresos Promedio Sexo Masculino	70,000	60,000	46,000	62,000	•	•	65,000	48,000	68,000	•	110,000	65,000
Diferencia	10,000	18,000	1,000	11,000	•	•	10,000	7,000	8,000	•	10,000	7,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido

RAZA Y ETNIA

Carreras Universitarias
en el Grupo de Salud

Salud Pública
y Comunitaria

Servicios Médicos
y de Salud

Servicios
Administrativos de
Medicina y de Salud

Programas
Preparatorios Médicos
y de Salud

Servicios de
Asistencia Médica

Tecnologías Médicas

Profesiones Médicas
y de la Salud

Enfermería

Ciencias de la
Nutrición

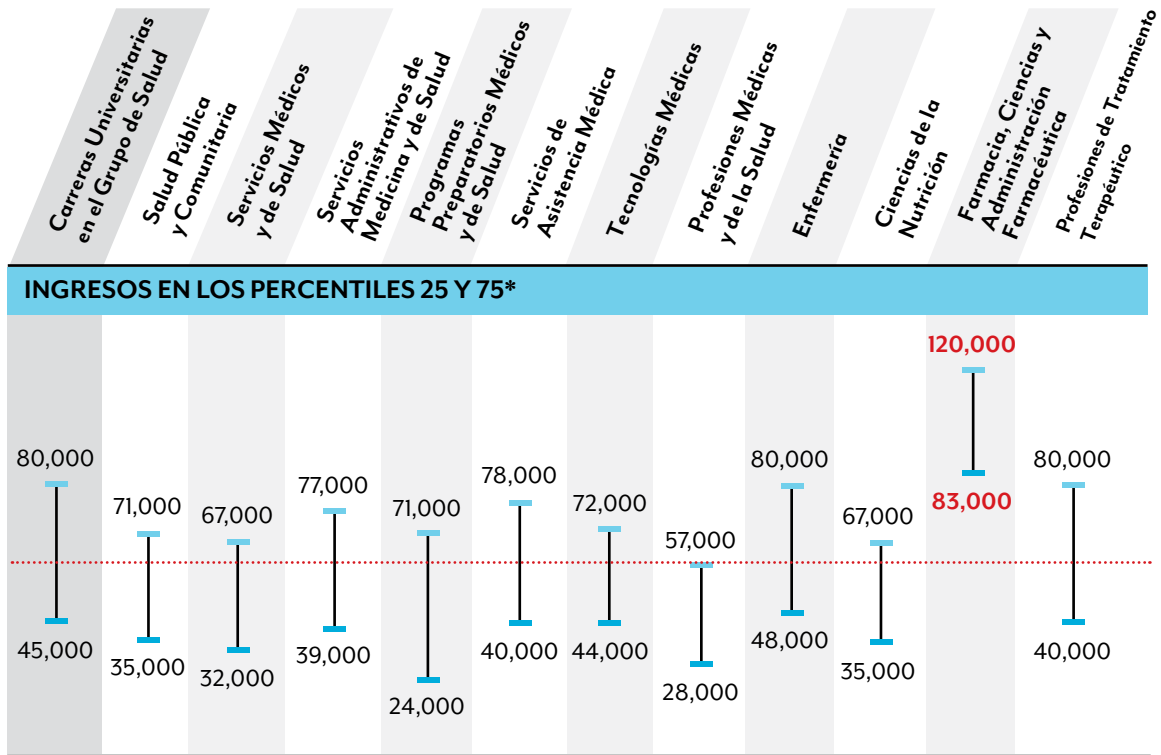
Farmacia, Ciencias y
Administración
Farmacéutica

Profesiones de Tratamiento
Terapéutico

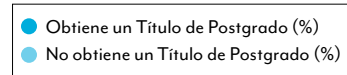
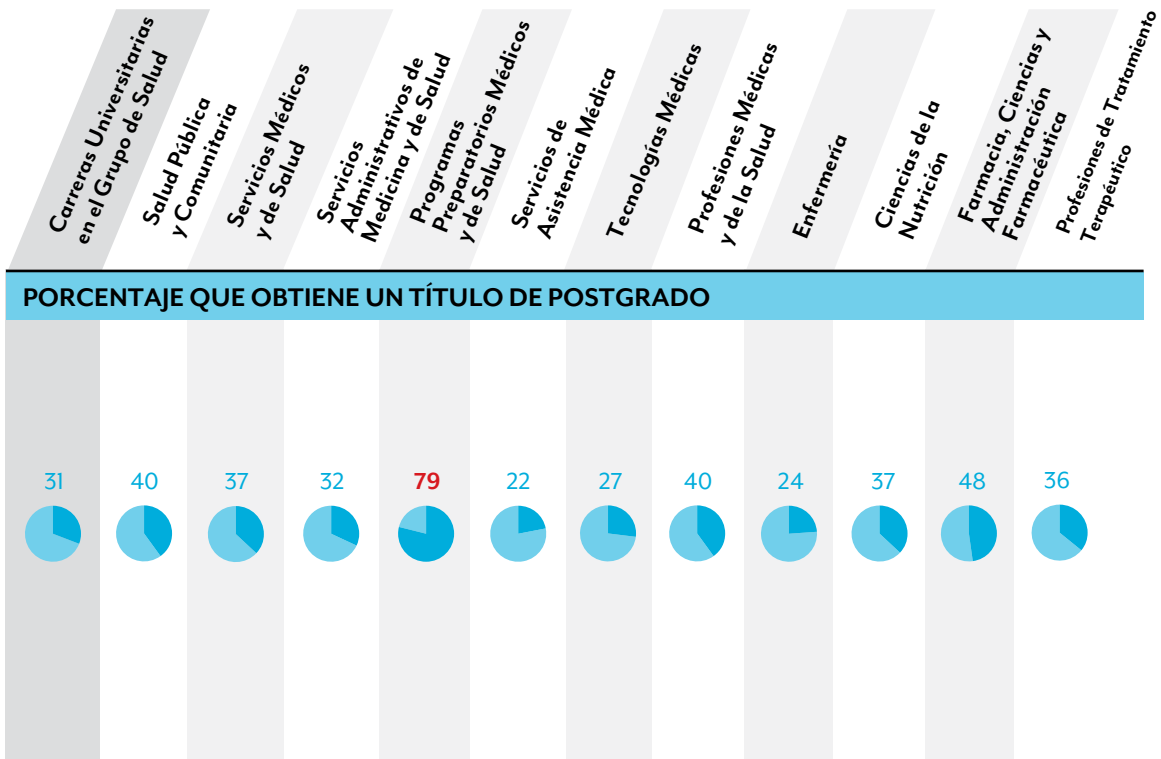
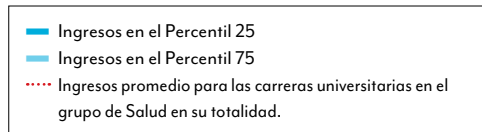
COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS ^Δ

% Blancos	73	73	71	71	65	83	72	77	73	72	71	80
% Afroamericanos	9	14	15	18	12	5	6	10	9	5	5	6
% Hispánicos	5	4	7	6	8	5	4	7	5	7	4	5
% Asiáticos	13	7	6	5	13	8	16	6	13	16	20	9
% Otras Razas y Etnias	1	1	1	1	2	<0.5	1	<0.5	1	<0.5	<0.5	<0.5

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.



DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE SALUD POR OCUPACIÓN*

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)	4ta Ocupación (%)	5ta Ocupación (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Salud	PROF SALUD (69)	GCIA (8)	OFC (4)	VTAS (3)	AUX SALUD (3)
Salud Pública y Comunitaria	GCIA (20)	PROF SALUD (16)	OFC (12)	VTAS (9)	NEG (6)
Servicios Médicos y de Salud	PROF SALUD (27)	GCIA (13)	OFC (12)	VTAS (9)	EDU (8)
Servicios Administrativos de Medicina y de Salud	GCIA (25)	OFC (22)	PROF SALUD (15)	NEG (10)	VTAS (8)
Programas Preparatorios Médicos y de Salud	VTAS (17)	GCIA (17)	OFC (12)	AUX SALUD (11)	PROF SALUD (10)
Servicios de Asistencia Médica	PROF SALUD (69)	OFC (8)	AUX SALUD (5)	GCIA (3)	NEG (3)
Tecnologías Médicas	PROF SALUD (62)	GCIA (9)	CS NAT (6)	AUX SALUD (4)	OFC (3)
Profesiones Médicas y de la Salud	PROF SALUD (22)	OFC (16)	SERV COM (15)	GCIA (13)	VTAS (6)
Enfermería	PROF SALUD (82)	GCIA (6)	AUX SALUD (2)	OFC (2)	VTAS (2)
Ciencias de la Nutrición	PROF SALUD (35)	GCIA (14)	OFC (13)	VTAS (9)	EDU (5)
Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica	PROF SALUD (76)	VTAS (7)	GCIA (5)	AUX SALUD (3)	OFC (2)
Profesiones de Tratamiento Terapéutico	PROF SALUD (60)	GCIA (9)	OFC (5)	SERV COM (5)	AUX SALUD (4)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ	Profesionales de Salud = PROF SALUD
Arte = ARTE	Asistencia Médica = AUX SALUD
Sector Obrero = OBR	Instalación = INST
Edificación = EDF	Legal = LEG
Negocios = NEG	Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
Servicio Comunitario = SERV COM	Gerencia = GCIA
Servicios de Computación = SERV COMP	Oficina = OFC
Construcción = CONST	Servicios Personales = SERV PER
Educación = EDU	Producción = PROD
Ingeniería = ING	Servicios de Protección = SERV PROT
Finanzas = FIN	Ventas = VTAS
Servicios Alimenticios = SERV ALIM	Ciencias Sociales = CS SOC
	Transporte = TRANS

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE SALUD POR INDUSTRIA*

	1ra Industria (%)	2da Industria (%)	3ra Industria (%)	4ta Industria (%)	5ta Industria (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Salud	SERV SALUD (72)	VTAS DETAL (6)	EDU (4)	ADM PUB (4)	FIN (3)
Salud Pública y Comunitaria	SERV SALUD (34)	ADM PUB (15)	EDU (12)	SERV PROF (6)	FIN (5)
Servicios Médicos y de Salud	SERV SALUD (47)	EDU (11)	FIN (8)	ADM PUB (8)	VTAS DETAL (4)
Servicios Administrativos de Medicina y de Salud	SERV SALUD (53)	SERV PROF (7)	FIN (6)	ADM PUB (6)	VTAS DETAL (4)
Programas Preparatorios Médicos y de Salud	SERV SALUD (25)	VTAS DETAL (13)	FIN (13)	ADM PUB (7)	MANF-np (6)
Servicios de Asistencia Médica	SERV SALUD (77)	SERV PROF (3)	EDU (3)	ARTE (3)	INF (2)
Tecnologías Médicas	SERV SALUD (75)	SERV PROF (5)	EDU (3)	MANF-p (2)	MANF-np (2)
Profesiones Médicas y de la Salud	SERV SALUD (34)	ADM PUB (10)	EDU (9)	VTAS DETAL (7)	FIN (7)
Enfermería	SERV SALUD (84)	EDU (3)	ADM PUB (3)	FIN (2)	MANF-p (1)
Ciencias de la Nutrición	SERV SALUD (40)	EDU (9)	SERV ALIM (7)	ADM PUB (7)	VTAS DETAL (6)
Farmacia, Ciencias y Administración Farmacéutica	VTAS DETAL (58)	SERV SALUD (27)	MANF-p (3)	VTAS MAYOR-np (2)	SERV ALIM (2)
Profesiones de Tratamiento Terapéutico	SERV SALUD(69)	EDU (9)	ADM PUB (3)	VTAS DETAL (2)	SERV ALIM (2)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Industrias:

Servicios Administrativos = SERV ADM

Agricultura = AGR

Arte = ARTE

Construcción = CONST

Servicios Educativos = EDU

Servicios Financieros = FIN

Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Servicios de Salud = SERV SALUD

Información = INF

Servicios Gerenciales = GER

Manufactura (no perecedero) = MANF-np

Manufactura (perecedero) = MANF-p

Minas = MINAS

Otros Servicios = OTROS SERV

Servicios Profesionales = SERV PROF

Administración Pública = ADM PUB

Bienes Raíces = BR

Ventas al Detalle = VTAS DETAL

Ventas = VTAS

Ciencias Sociales = CS SOC

Transporte = TRANS

Servicios = SERV

Ventas al Por Mayor (no-perecedero) = VTAS MAYOR-np

Ventas al Por Mayor (perecedero) = VTAS MAYOR-p



Humanidades y Artes Liberales

Este grupo incluye las siguientes carreras universitarias:

- Antropología y Arqueología
- Estudios Regionales, Étnicos y de Civilización
- Historia y Crítica del Arte
- Redacción y Discurso
- Lengua y Literatura Inglesa
- Estudios de Francés, Alemán, Latín y Otras Lenguas Extranjeras Comunes
- Historia
- Humanidades
- Estudios Interculturales e Internacionales
- Artes Liberales
- Lingüística y Lenguaje Comparativo y Literatura
- Otras Lenguas Extranjeras
- Estudios Filosóficos y Religiosos
- Teología y Vocaciones Religiosas
- Historia de los Estados Unidos

Las carreras universitarias en el grupo de Humanidades y Artes Liberales conforman el 9.7 por ciento de todas las carreras universitarias. Los ingresos promedio para aquellos que sólo tienen un título universitario en carreras del grupo de Humanidades y Artes Liberales son \$47,000¹. Estas carreras tienen un desequilibrio por género: 58 por ciento de las personas que se gradúan en estas carreras son mujeres y 42 por ciento son hombres. Sin embargo, las mujeres con estas carreras ganan, en total, \$43,000, esto es \$7,000 menos que los hombres. La composición racial para estas carreras, en promedio, es de 80 por ciento de blancos, 7 por ciento de asiáticos, 6 por ciento de afroamericanos, 6 por ciento de hispanos y 1 por ciento de personas de otras razas². Los ingresos para los asiáticos (\$44,000), los afroamericanos (\$44,000), los hispanos (\$42,000) y las personas de otras razas (\$42,000) son un poco inferiores a los ingresos promedio de los blancos (\$48,000) .

Hay una variación considerable en los ingresos entre las carreras que conforman este grupo. La carrera con menores ingresos promedio es Teología y Vocaciones Religiosas, mientras que

la carrera con mayores ingresos es Historia de los Estados Unidos. Los ingresos en las carreras del grupo de Humanidades y Artes Liberales, en su totalidad, varían ampliamente con ingresos de \$32,000 en el percentil 25 y de \$70,000 en el percentil 75, una diferencia de \$38,000. Cerca del 41 por ciento de las personas con estas carreras universitarias obtienen un postgrado y, como resultado de ello, obtienen un incremento en los ingresos promedio de 48 por ciento.

De las personas que se graduaron en las carreras universitarias del grupo de Humanidades y Artes Liberales, el 18 por ciento ocupa cargos gerenciales, el 15 por ciento cargos administrativos y el 14 por ciento trabaja en ventas. Por industria, el 15 por ciento trabaja en Servicios Educativos, el 11 por ciento en Servicios Profesionales y el 10 por ciento en Servicios Financieros.

De los profesionales que se graduaron en estas carreras universitarias que están en el mercado laboral y empleados, el 80 por ciento trabajan a tiempo completo. Cerca del 7 por ciento están desempleados.

¹ Toda la información de ingresos que aquí se presenta es para trabajadores a tiempo completo por todo un año únicamente con un título universitario.

² Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

INGRESOS PROMEDIO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS EN EL GRUPO DE HUMANIDADES Y ARTES LIBERALES*



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

INGRESOS PROMEDIO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS EN EL GRUPO DE HUMANIDADES Y ARTES LIBERALES* (Continuación)

Estudios Regionales, Étnicos y de Civilización	45,000
Lingüística y Lenguaje Comparativo y Literatura	45,000
Francés, Alemán, Latín y otras Lenguas Extranjeras Comunes	45,000
Redacción y Discurso	45,000
Antropología y Arqueología	45,000
Estudios Interculturales e Internacionales	44,000
Teología y Vocaciones Religiosas	38,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

TODAS

Carreras
Universitarias en el
Grupo de Humanidades
y Artes Liberales

Antropología
y Arqueología

Estudios Regionales,
Étnicos y de
Civilización

Historia y Crítica
del Arte

Redacción
y Discurso

Lengua y Literatura
Inglés

Francés, Alemán,
Latín y otras Lenguas
Extranjeras Comunes

POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS[†]

Total de Graduados	3,287,782	125,427	92,012	80,235	67,336	925,073	185,943
% de todas las Carreras Universitarias	100	4	3	2	2	28	6

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA *

Ingresos Promedio	47,000	45,000	45,000	50,000	45,000	48,000	45,000
-------------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

Ingresos en el Percentil 25	32,000	30,000	32,000	35,000	32,000	34,000	33,000
Ingresos en el Percentil 75	70,000	66,000	70,000	70,000	65,000	71,000	68,000
Diferencia	38,000	36,000	38,000	35,000	33,000	37,000	35,000

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

No obtiene un título de postgrado (%)	59	57	56	65	66	57	52
Obtiene un título de postgrado (%)	41	43	44	35	34	43	48

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

% de incremento en los ingresos por obtener un título de postgrado	48	43	51	51	55	42	43
--	----	----	----	----	----	----	----

SITUACIÓN LABORAL*

Tiempo Completo (%)	80	78	74	76	80	80	76
Tiempo Parcial (%)	20	22	26	24	20	20	24

PORCENTAJE EMPLEADO**

Empleado (%)	93	94	92	91	93	93	95
--------------	----	----	----	----	----	----	----

[†] Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

** De las personas en el mercado laboral.

Historia

Humanidades

Estudios
Interculturales e
Internacionales

Artes Liberales

Lingüística y
Lenguaje
Comparativo
y LiteraturaOtras Lenguas
ExtranjerasEstudios Filosóficos
y ReligiososTeología y
Vocaciones
ReligiosasHistoria de los
Estados Unidos

POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS†

595,216	40,063	46,333	637,288	58,617	48,403	178,822	191,715	15,299
18	1	1	19	2	1	5	6	<0.5

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA *

50,000	48,000	44,000	48,000	45,000	48,000	48,000	38,000	57,000
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---------------

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

34,000	35,000	30,000	33,000	30,000	30,000	32,000	27,000	37,000
77,000	67,000	73,000	70,000	70,000	73,000	75,000	52,000	85,000
43,000	32,000	43,000	37,000	40,000	43,000	43,000	25,000	48,000

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

54	63	64	75	53	56	47	62	50
46	37	36	25	47	44	53	38	50

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

60	35	59	42	45	69	36	21	52
----	----	----	----	----	-----------	----	----	----

SITUACIÓN LABORAL*

84	77	78	82	70	78	80	81	83
16	23	22	18	30	22	20	19	17

PORCENTAJE EMPLEADO**

93	91	93	94	90	91	92	96	90
----	----	----	----	----	----	----	-----------	----

† Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del “grado de importancia” del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

** De las personas en el mercado laboral.

GÉNERO

COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS

	Carreras Universitarias en el Grupo de Humanidades y Artes Liberales	Antropología y Arqueología	Estudios Regionales, Étnicos y de Civilización	Historia y Crítica del Arte	Redacción y Discurso	Lengua y Literatura Inglesa	Francés, Alemán, Latín y otras Lenguas Extranjeras Comunes
Porcentaje Mujeres	58	61	70	85	60	67	76
Porcentaje Hombres	42	39	30	15	40	33	24

INGRESOS POR GÉNERO*

Ingresos Promedio Sexo Femenino	43,000	40,000	42,000	45,000	42,000	45,000	42,000
Ingresos Promedio Sexo Masculino	50,000	52,000	49,000	52,000	50,000	52,000	56,000
Diferencia	7,000	12,000	7,000	7,000	8,000	7,000	14,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

RAZA Y ETNIA

COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS^Δ

% Blancos	80	87	69	88	85	82	78
% Afroamericanos	6	3	8	1	7	6	4
% Hispanos	6	6	7	5	4	5	12
% Asiáticos	7	4	13	6	3	6	6
% Otras Razas y Etnias	1	<0.5	2	1	1	1	<0.5

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

Historia	Humanidades	Estudios Interculturales e Internacionales	Artes Liberales	Lingüística y Lenguaje Comparativo y Literatura	Otras Lenguas Extranjeras	Estudios Filosóficos y Religiosos	Teología y Vocaciones Religiosas	Historia de los Estados Unidos
40	61	65	60	78	60	35	34	42
60	39	35	40	22	40	65	66	58
INGRESOS POR GÉNERO*								
40,000	46,000	42,000	42,000	38,000	40,000	42,000	33,000	•
55,000	50,000	55,000	54,000	52,000	50,000	50,000	40,000	60,000
15,000	4,000	13,000	12,000	14,000	10,000	8,000	7,000	•

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

Historia	Humanidades	Estudios Interculturales e Internacionales	Artes Liberales	Lingüística y Lenguaje Comparativo y Literatura	Otras Lenguas Extranjeras	Estudios Filosóficos y Religiosos	Teología y Vocaciones Religiosas	Historia de los Estados Unidos
COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS ^A								
86	73	75	75	65	67	82	79	75
5	8	3	7	7	3	6	12	12
5	10	9	9	12	3	4	5	11
4	8	11	8	16	26	7	4	2
<0.5	2	2	1	1	1	1	<0.5	<0.5

^A Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

Carreras
Universitarias en el
Grupo de Humanidades
y Artes Liberales

Antropología
y Arqueología

Estudios Regionales,
Étnicos y de
Civilización

Historia y Crítica
del Arte

Redacción
y Discurso

Lengua y Literatura
Inglesa

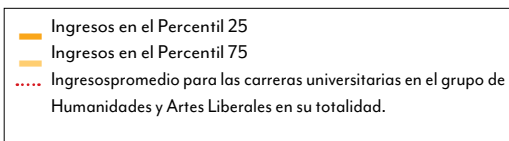
Francés, Alemán,
Latín y otras Lenguas
Extranjeras Comunes

Historia

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.



Carreras
Universitarias en el
Grupo de Humanidades
y Artes Liberales

Antropología
y Arqueología

Estudios Regionales,
Étnicos y de
Civilización

Historia y Crítica
del Arte

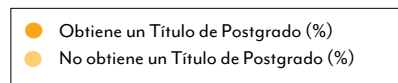
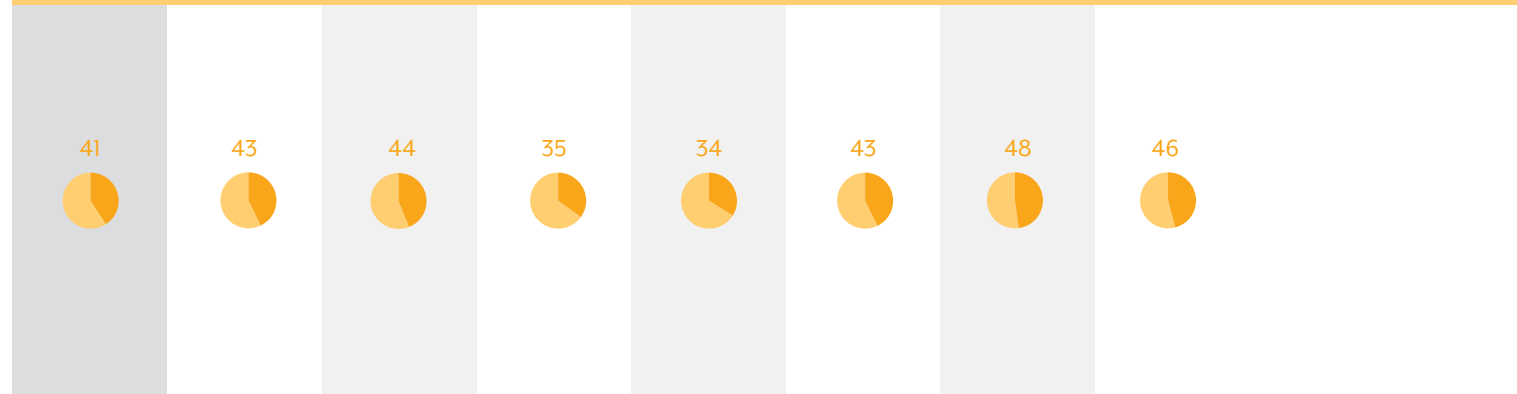
Redacción
y Discurso

Lengua y Literatura
Inglesa

Francés, Alemán,
Latín y otras Lenguas
Extranjeras Comunes

Historia

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO



Humanidades

Estudios Interculturales e Internacionales

Artes Liberales

Lingüística y Lenguaje Comparativo y Literatura

Otras Lenguas Extranjeras

Estudios Filosóficos y Religiosos

Teología y Vocaciones Religiosas

Historia de los Estados Unidos

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

67,000
35,000

73,000
30,000

70,000
33,000

70,000
30,000

73,000
30,000

75,000
32,000

52,000
27,000

85,000
37,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

- Ingresos en el Percentil 25
- Ingresos en el Percentil 75
- ... Ingresos promedio para las carreras universitarias en el grupo de Humanidades y Artes Liberales en su totalidad.

Humanidades

Estudios Interculturales e Internacionales

Artes Liberales

Lingüística y Lenguaje Comparativo y Literatura

Otras Lenguas Extranjeras

Estudios Filosóficos y Religiosos

Teología y Vocaciones Religiosas

Historia de los Estados Unidos

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

37

36

25

47

44

53

38

50

- Obtiene un Título de Postgrado (%)
- No obtiene un Título de Postgrado (%)

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE HUMANIDADES Y ARTES LIBERALES POR OCUPACIÓN*

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)	4ta Ocupación (%)	5ta Ocupación (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Humanidades y Artes Liberales	GCIA (18)	OFC (15)	VTAS (14)	EDU (11)	ARTE (6)
Antropología y Arqueología	OFC (17)	VTAS (13)	GCIA (12)	EDU (8)	NEG (7)
Estudios Regionales, Étnicos y de Civilización	GCIA (20)	OFC (15)	VTAS (10)	EDU (9)	SERV COM (8)
Historia y Crítica del Arte	VTAS (21)	OFC (20)	GCIA (18)	ARTE (8)	NEG (7)
Redacción y Discurso	ARTE (17)	GCIA (16)	EDU (14)	OFC (12)	VTAS (10)
Lengua y Literatura Inglesa	GCIA (20)	OFC (15)	VTAS (13)	EDU (11)	ARTE (10)
Francés, Alemán, Latín y otras Lenguas Extranjeras Comunes	GCIA (17)	OFC (16)	EDU (16)	VTAS (13)	NEG (6)
Historia	GCIA (18)	VTAS (16)	OFC (15)	EDU (11)	NEG (6)
Humanidades	GCIA (20)	OFC (13)	VTAS (11)	EDU (10)	ARTE (10)
Estudios Interculturales e Internacionales	GCIA (21)	OFC (18)	VTAS (14)	EDU (8)	LEG (6)
Artes Liberales	GCIA (18)	VTAS (15)	OFC (14)	EDU (13)	NEG (5)
Lingüística y Lenguaje Comparativo y Literatura	GCIA (17)	OFC (16)	VTAS (14)	EDU (12)	ARTE (12)
Otras Lenguas Extranjeras	GCIA (19)	OFC (15)	VTAS (9)	ARTE (7)	SERV COMP (7)
Estudios Filosóficos y Religiosos	GCIA (18)	VTAS (13)	OFC (12)	SERV COM (10)	SERV COMP (8)
Teología y Vocaciones Religiosas	SERV COM (32)	OFC (12)	GCIA (11)	EDU (9)	VTAS (7)
Historia de los Estados Unidos	GCIA (23)	VTAS (16)	EDU (12)	OFC (11)	SERV COMP (9)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ
Arte = ARTE
Sector Obrero = OBR
Edificación = EDF
Negocios = NEG
Servicio Comunitario = SERV COM
Servicios de Computación = SERV COMP

Construcción = CONST
Educación = EDU
Ingeniería = ING
Finanzas = FIN
Servicios Alimenticios = SERV ALIM
Profesionales de Salud = PROF SALUD
Asistencia Médica = AUX SALUD
Instalación = INST

Legal = LEG
Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
Gerencia = GCIA
Oficina = OFC
Servicios Personales = SERV PER
Producción = PROD
Servicios de Protección = SERV PROT
Ventas = VTAS

Ciencias Sociales = CS SOC
Transporte = TRANS

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE HUMANIDADES Y ARTES LIBERALES POR INDUSTRIA*

	1ra Industria (%)	2da Industria (%)	3ra Industria (%)	4ta Industria (%)	5ta Industria (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Humanidades y Artes Liberales	EDU (15)	PROF (11)	FIN (10)	RETL (9)	HS (9)
Antropología y Arqueología	PROF (15)	RETL (11)	HS (11)	EDU (9)	PUB (9)
Estudios Regionales, Étnicos y de Civilización	EDU (14)	HS (14)	FIN (10)	PROF (9)	OS (9)
Historia y Crítica del Arte	RETL (18)	PROF (13)	ARTS (8)	EDU (7)	INFO (6)
Redacción y Discurso	EDU (18)	INFO (13)	PROF (10)	RETL (8)	HS (7)
Lengua y Literatura Inglesa	EDU (17)	PROF (12)	INFO (10)	FIN (10)	RETL (8)
Francés, Alemán, Latín y otras Lenguas Extranjeras Comunes	EDU (21)	FIN (11)	PROF (10)	HS (9)	RETL (7)
Historia	EDU (15)	FIN (14)	RETL (10)	PUB (10)	PROF (9)
Humanidades	EDU (15)	PROF (13)	HS (13)	RETL (9)	FIN (9)
Estudios Interculturales e Internacionales	PROF (18)	EDU (15)	FIN (12)	PUB (8)	RETL (7)
Artes Liberales	EDU (17)	HS (11)	RETL (9)	FIN (9)	PROF (9)
Lingüística y Lenguaje Comparativo y Literatura	EDU (18)	FIN (14)	INFO (11)	PROF (9)	RETL (8)
Otras Lenguas Extranjeras	PROF (13)	EDU (11)	PUB (11)	HS (10)	OS (9)
Estudios Filosóficos y Religiosos	OS (13)	FIN (11)	PROF (11)	EDU (10)	HS (9)
Teología y Vocaciones Religiosas	OS (33)	EDU (12)	HS (10)	RETL (7)	PUB (6)
Historia de los Estados Unidos	FIN (15)	EDU (13)	RETL (10)	INFO (9)	PROF (9)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ
Arte = ARTE
Sector Obrero = OBR
Edificación = EDF
Negocios = NEG
Servicio Comunitario = SERV COM
Servicios de Computación = SERV COMP

Construcción = CONST
Educación = EDU
Ingeniería = ING
Finanzas = FIN
Servicios Alimenticios = SERV ALIM
Profesionales de Salud = PROF SALUD
Asistencia Médica = AUX SALUD
Instalación = INST

Legal = LEG
Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
Gerencia = GCIA
Oficina = OFC
Servicios Personales = SERV PER
Producción = PROD
Servicios de Protección = SERV PROT
Ventas = VTAS

Ciencias Sociales = CS SOC
Transporte = TRANS

Artes Industriales y Servicios al Consumidor

Este grupo incluye las siguientes carreras universitarias:

- **Servicios de Construcción**
- **Servicios de Cosmetología y Artes Culinarias**
- **Tecnologías y Reparaciones Eléctricas y Mecánicas**
- **Ciencias de la Familia y del Consumidor**
- **Tecnologías Militares**
- **Parques de Acondicionamiento Físico, Recreación y Tiempos Libres**
- **Producción de Alta Precisión y Artes Industriales**
- **Tecnologías y Ciencias de Transporte**

Las carreras universitarias en el grupo de Artes Industriales y Servicios al Consumidor contabilizan 1.6 por ciento de todas las carreras universitarias. Los ingresos promedio para aquellos con un título universitario en carreras de Artes Industriales y Servicios al Consumidor son \$50,000¹. Hay un desequilibrio por género en estas carreras, el 65 por ciento son hombres y 35 por ciento mujeres. Sin embargo, las mujeres con estas carreras ganan en total \$40,000, esto es \$15,000 menos que los hombres. La composición racial de estas carreras, en promedio, es 83 por ciento de blancos, 7 por ciento de afroamericanos, 6 por ciento de hispanos, 3 por ciento de asiáticos y 1 por ciento de otras razas². Los ingresos para los asiáticos (\$45,000), los afroamericanos (\$40,000) y los hispanos (\$42,000) son de alguna manera inferiores al salario promedio de \$50,000 que ganan los blancos.

Hay una variación considerable en los ingresos entre las carreras que conforman este grupo. La carrera con menores ingresos promedio es Ciencias de la Familia y del Consumidor, mientras que la de los mayores ingresos es Servicios de Construcción. Los ingresos en Artes Industriales y Servicios al Consumidor, en su totalidad, varían ampliamente con ingresos de \$33,000 en el percentil 25 y de \$75,000 en el percentil 75, con una diferencia de \$42,000.

Cerca del 20 por ciento de las personas con carreras universitarias en el grupo de Artes Industriales y Servicios al Consumidor obtiene un postgrado y, como resultado de ello, obtiene un incremento en los ingresos promedio de 35 por ciento.

De las personas que tienen estas carreras universitarias, el 22 por ciento ocupan cargos gerenciales, el 12 por ciento trabajan en ventas y el 9 por ciento en educación. Por industria, el

¹ Toda la información de ingresos que aquí se presenta es para trabajadores a tiempo completo por todo un año únicamente con un título universitario.

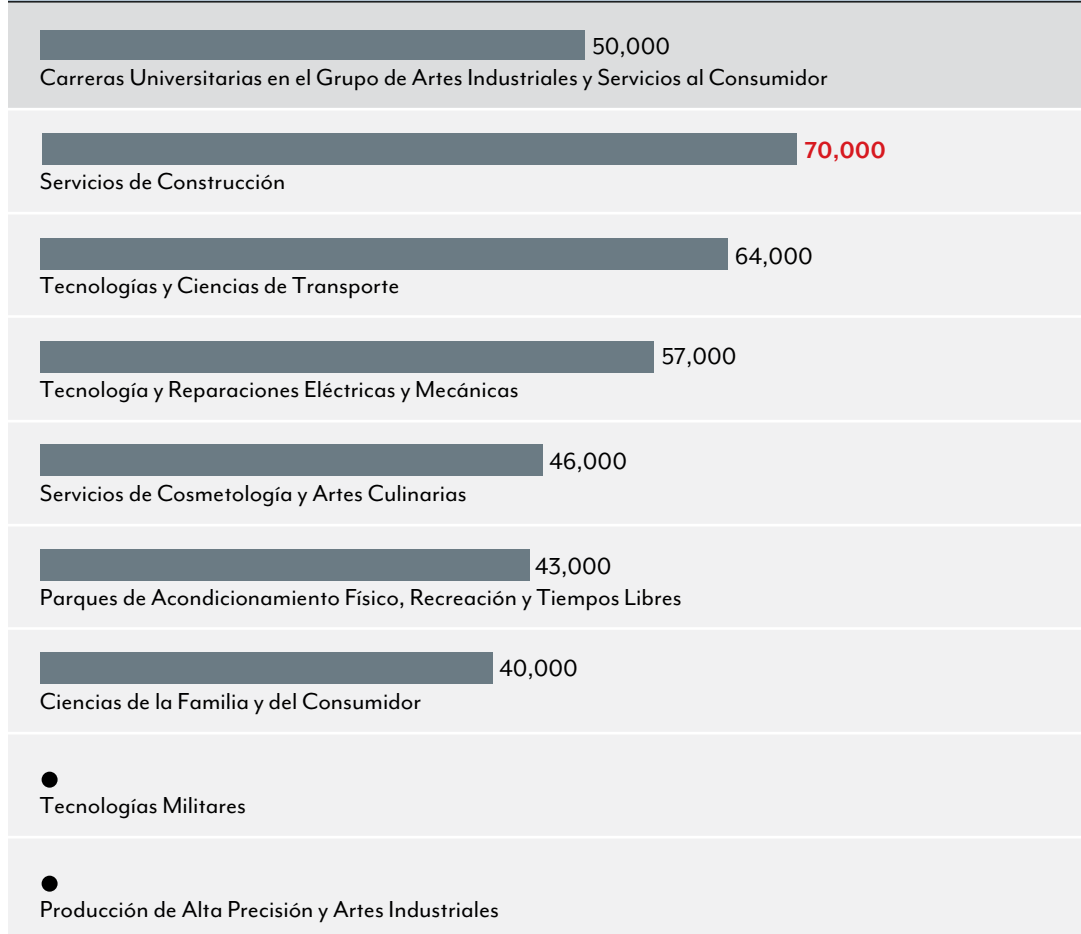
² Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

13 por ciento trabaja en la Construcción, el 12 por ciento en los Servicios Educativos y el 10 por ciento en Transporte.

De los profesionales graduados en carreras del grupo de Artes Industriales y Servicios al Consumidor que están en el mercado laboral

y empleados, el 84 por ciento trabajan a tiempo completo. Cerca del 5 por ciento están desempleados.

INGRESOS PROMEDIO POR GRUPO DE CARRERAS UNIVERSITARIAS EN EL GRUPO DE ARTES INDUSTRIALES Y SERVICIOS AL CONSUMIDOR*



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

TODAS

Carreras Universitarias
en el Grupo de Artes
Industriales y Servicios
al Consumidor

Servicios de
Construcción

Servicios de
Cosmetología y
Artes Culinarias

Tecnologías y
Reparaciones
Eléctricas y Mecánicas

Ciencias de la
Familia y del
Consumidor

Tecnologías
Militares

Parques de
Acondicionamiento
Físico, Recreación y
Tiempos Libres

Producción de Alta
Precisión y Artes
Industriales

Tecnologías y
Ciencias de
Transporte

POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS†

Total de Graduados	554,707	70,750	36,159	9,692	319,250	2,791	331,342	6,272	97,701
% de todas las Carreras Universitarias	100	13	7	2	16	1	60	1	18

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA *

Ingresos Promedio	50,000	70,000	46,000	57,000	40,000	•	43,000	•	64,000
-------------------	--------	---------------	--------	--------	--------	---	--------	---	--------

INGRESOS EN EL PERCENTIL 25 Y 75*

Ingresos en el Percentil 25	33,000	50,000	30,000	39,000	30,000	•	30,000	•	40,000
Ingresos en el Percentil 75	75,000	100,000	68,000	70,000	59,000	•	61,000	•	90,000
Diferencia	42,000	50,000	38,000	31,000	29,000	•	31,000	•	50,000

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

No obtiene un título de postgrado (%)	80	89	89	88	74	70	76	77	84
Obtiene un título de postgrado (%)	20	11	11	12	26	30	24	23	16

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

% de incremento en los ingresos por obtener un título de postgrado	35	19	•	•	37	•	50	•	31
--	----	----	---	---	----	---	-----------	---	----

SITUACIÓN LABORAL **

Tiempo Completo (%)	84	93	87	93	76	90	81	93	85
Tiempo Parcial (%)	16	7	13	7	24	10	19	7	15

PORCENTAJE EMPLEADO**

Empleado (%)	95	95	91	96	96	100	95	92	96
--------------	----	----	----	----	----	------------	----	----	----

† Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

** De las personas en el mercado laboral.

GÉNERO

COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS									
	Carreras Universitarias en el Grupo de Artes Industriales y Servicios al Consumidor	Servicios de Construcción	Servicios de Cosmetología y Artes Culinarias	Tecnologías y Reparaciones Eléctricas y Mecánicas	Ciencias de la Familia y del Consumidor	Tecnologías Militares	Parques de Acondicionamiento Físico, Recreación y Tiempos Libres	Producción de Alta Precisión y Artes Industriales	Tecnologías y Ciencias de Transporte
Porcentaje de Mujeres	35	8	38	9	93	7	49	11	11
Porcentaje de Hombres	65	92	62	91	7	93	51	89	89
INGRESOS POR GÉNERO*									
Ingreso Promedio Sexo Femenino	40,000	•	36,000	•	40,000	•	40,000	•	•
Ingreso Promedio Sexo Masculino	55,000	72,000	56,000	60,000	55,000	•	46,000	•	65,000
Diferencia	15,000	•	20,000	•	15,000	•	6,000	•	•

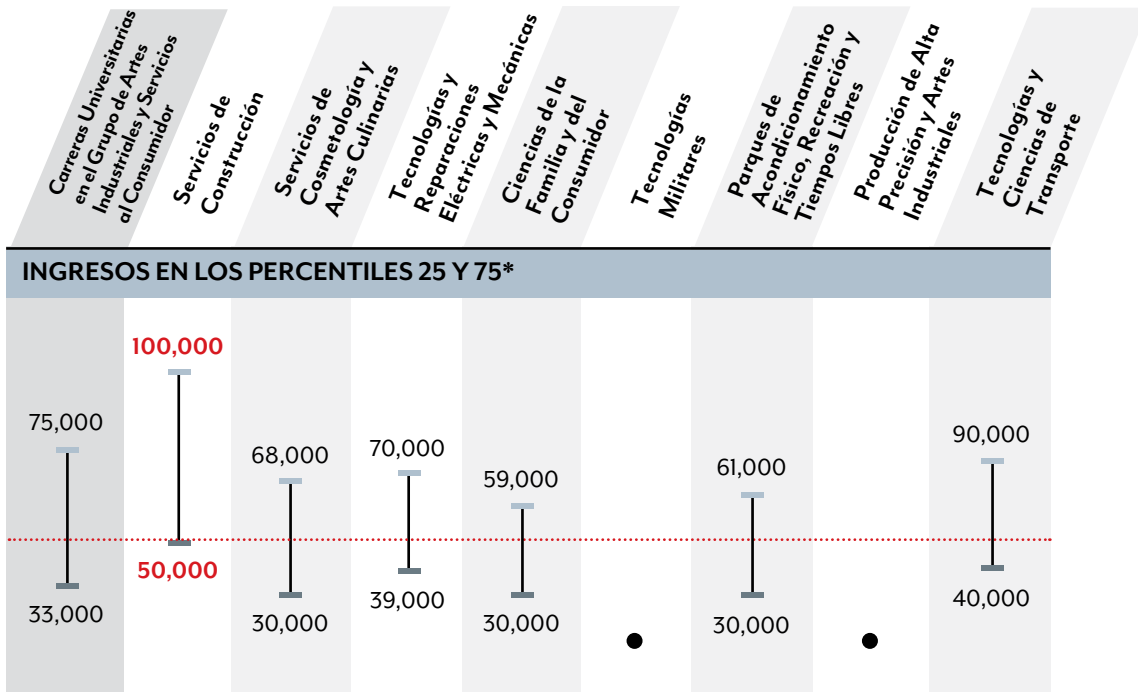
* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

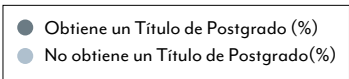
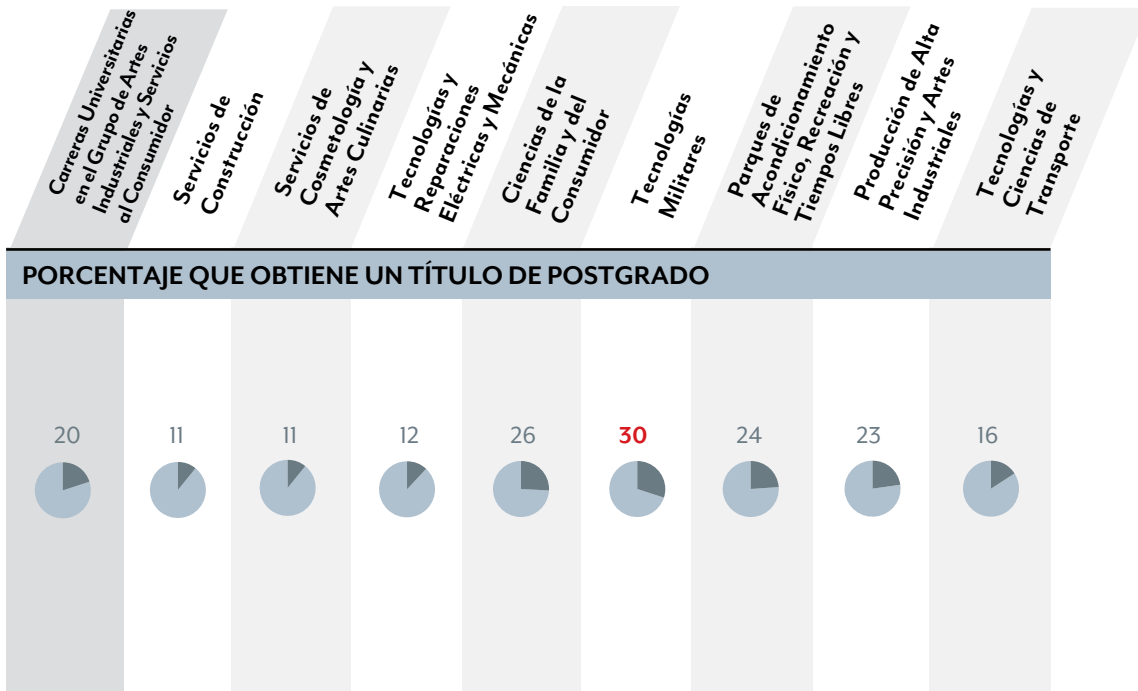
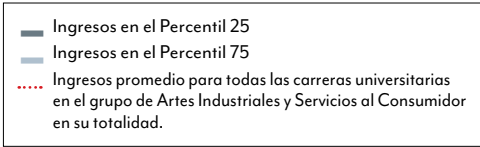
RAZA Y ETNIA

COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS ^Δ									
	Carreras Universitarias en el Grupo de Artes Industriales y Servicios al Consumidor	Servicios de Construcción	Servicios de Cosmetología y Artes Culinarias	Tecnologías y Reparaciones Eléctricas y Mecánicas	Ciencias de la Familia y del Consumidor	Tecnologías Militares	Parques de Acondicionamiento Físico, Recreación y Tiempos Libres	Producción de Alta Precisión y Artes Industriales	Tecnologías y Ciencias de Transporte
% Blancos	83	87	78	77	79	61	84	82	80
% Aframericanos	7	5	7	8	8	4	8	10	6
% Hispanos	6	6	8	10	6	14	6	5	6
% Asiáticos	3	2	5	4	7	22	2	4	7
% Otras Razas y Etnias	1	1	1	1	<0.5	<0.5	1	<0.5	1

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.
 • El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.



DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE ARTES INDUSTRIALES Y SERVICIOS AL CONSUMIDOR POR OCUPACIÓN*

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)	4ta Ocupación (%)	5ta Ocupación (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Artes Industriales y Servicios al Consumidor	GCIA (22)	VTAS (12)	EDU (9)	TRANS (8)	OFC (7)
Servicios de Construcción	GCIA (54)	CONST (12)	ING (9)	NEG (7)	VTAS (5)
Servicios de Cosmetología y Artes Culinarias	SERV ALIM (32)	GCIA (30)	VTAS (14)	OFC (7)	PROD (5)
Tecnología y Reparaciones Eléctricas y Mecánicas	INST (37)	PROD (12)	TRANS (11)	OFC (8)	VTAS (7)
Ciencias de la Familia y del Consumidor	EDU (21)	GCIA (15)	OFC (15)	VTAS (11)	SERV COM (8)
Tecnologías Militares	OFC (29)	SERV PROT (19)	VTAS (13)	GCIA (12)	SERV COMP (8)
Parques de Acondicionamiento Físico, Recreación y Tiempos Libres	GCIA (16)	VTAS (16)	EDU (13)	OFC (9)	SERV PER (9)
Producción de Alta Precisión y Artes Industriales	GCIA (22)	PROD (14)	INST (13)	VTAS (8)	SERV PROT (7)
Tecnologías y Ciencias de Transporte	TRANS (32)	GCIA (14)	VTAS (8)	OFC (7)	INST (6)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ	Profesionales de Salud = PROF SALUD
Arte = ARTE	Asistencia Médica = AUX SALUD
Sector Obrero = OBR	Instalación = INST
Edificación = EDF	Legal = LEG
Negocios = NEG	Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
Servicio Comunitario = SERV COM	Gerencia = GCIA
Servicios de Computación = SERV COMP	Oficina = OFC
Construcción = CONST	Servicios Personales = SERV PER
Educación = EDU	Producción = PROD
Ingeniería = ING	Servicios de Protección = SERV PROT
Finanzas = FIN	Ventas = VTAS
Servicios Alimenticios = SERV ALIM	Ciencias Sociales = CS SOC
	Transporte = TRANS

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE ARTES INDUSTRIALES Y SERVICIOS AL CONSUMIDOR POR INDUSTRIA *

	1ra Industria (%)	2da Industria (%)	3ra Industria (%)	4ta Industria (%)	5ta Industria (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Artes Industriales y Servicios al Consumidor	CONST (13)	EDU (12)	TRANS (10)	SERV SALUD (10)	ARTE (8)
Servicios de Construcción	CONST (69)	SERV PROF (6)	MANF-np (4)	VTAS DETAL (3)	SERV (2)
Servicios de Cosmetología y Artes Culinarias	SERV ALIM (36)	OTROS SERV (14)	VTAS DETAL (8)	SERV SALUD (7)	EDU (6)
Tecnología y Reparaciones Eléctricas y Mecánicas	TRANS (26)	MANF-np (22)	CONST (12)	VTAS DETAL (11)	OTROS SERV (7)
Ciencias de la Familia y del Consumidor	SERV SALUD (24)	EDU (21)	VTAS DETAL (9)	ADM PUB (7)	FIN (6)
Tecnologías Militares	VTAS DETAL (24)	ADM PUB (19)	SERV PROF (18)	SERV (13)	MANF-p (8)
Parques de Acondicionamiento Físico, Recreación y Tiempos Libres	EDU (18)	SERV SALUD (15)	ARTE (14)	VTAS DETAL (7)	FIN (7)
Producción de Alta Precisión y Artes Industriales	MANF-np (24)	ADM PUB (16)	CONST (12)	SERV PROF (12)	VTAS MAYOR-p (7)
Tecnologías y Ciencias de Transporte	TRANS (40)	ADM PUB (10)	MANF-np (8)	EDU (6)	VTAS DETAL (5)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Industrias:

Servicios Administrativos = SERV ADM

Agricultura = AGR

Arte = ARTE

Construcción = CONST

Servicios Educativos = EDU

Servicios Financieros = FIN

Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Servicios de Salud = SERV SALUD

Información = INF

Servicios Gerenciales = GER

Manufactura (no perecedero) = MANF-np

Manufactura (perecedero) = MANF-p

Minas = MINAS

Otros Servicios = OTROS SERV

Servicios Profesionales = SERV PROF

Administración Pública = ADM PUB

Bienes Raíces = BR

Ventas al Detalle = VTAS DETAL

Ventas = VTAS

Ciencias Sociales = CS SOC

Transporte = TRANS

Servicios = SERV

Ventas al Por Mayor (no-perecedero) = VTAS MAYOR-np

Ventas al Por Mayor (perecedero) = VTAS MAYOR-p



Derecho y Políticas Públicas

Este grupo incluye las siguientes carreras universitarias:

- **Taquigrafía Judicial**
- **Justicia Penal y Protección contra Incendios**
- **Estudios Preparatorios de Derecho y Jurídicos**
- **Administración Pública**
- **Políticas Públicas**

Las carreras en el grupo de Derecho y Políticas Públicas conforman el 2.3 por ciento de todas las carreras universitarias. Los ingresos promedio para aquellos que tienen sólo un título universitario en carreras del grupo de Derecho y Políticas Públicas son \$50,000¹. Dentro de estas carreras universitarias hay un desequilibrio por género importante, 59 por ciento de hombres y 41 por ciento de mujeres. Las mujeres con estas carreras ganan en total \$42,000, esto es \$16,000 menos que los hombres. La composición racial para estas carreras, en promedio, es de 72 por ciento de blancos, 14 por ciento de afroamericanos, 10 por ciento de hispanos, 3 por ciento de asiáticos y 1 por ciento de personas de otras razas². Los ingresos

de los blancos (\$52,000), los afroamericanos (\$42,000) y de los hispanos (\$50,000), son de alguna manera inferiores a los ingresos promedio de los asiáticos (\$55,000).

Los ingresos para las carreras universitarias dentro de este grupo pueden variar significativamente. La carrera con menores ingresos promedio es Políticas Públicas mientras que la carrera con los mayores ingresos es Administración Pública. Los ingresos para las carreras en el grupo de Derecho y Políticas Públicas, en su totalidad, varían ampliamente con ingresos de \$36,000 en el percentil 25 y de \$74,000 en el percentil 75, con una diferencia de \$38,000.

Cerca del 24 por ciento de las personas con estas carreras universitarias obtienen un postgrado y, como resultado de ello, obtienen un incremento en los ingresos promedio de 45 por ciento.

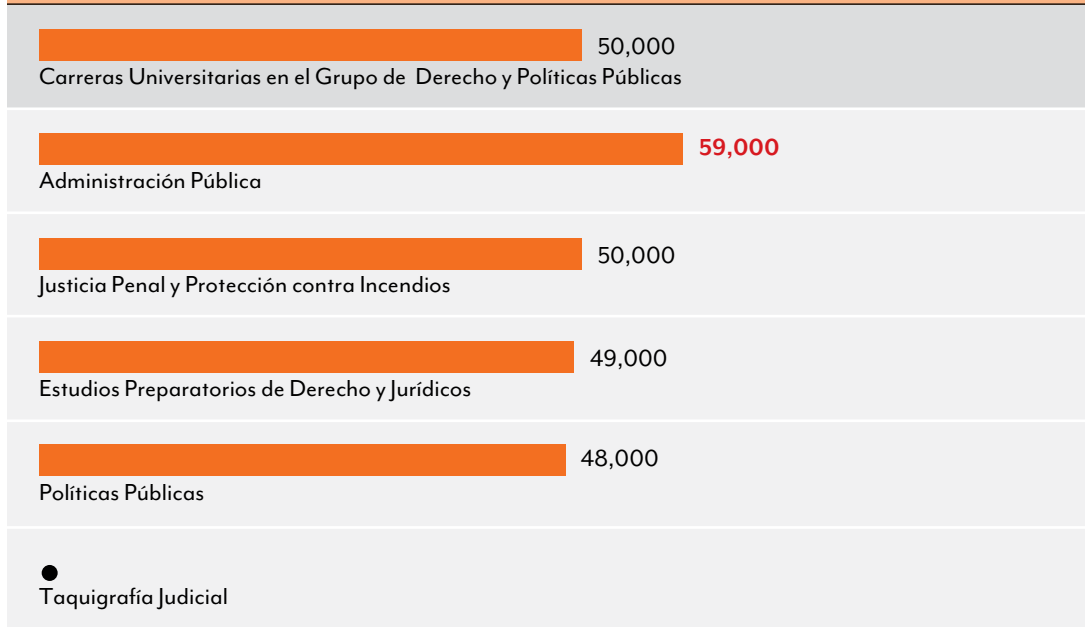
De las personas que se graduaron en carreras del grupo de Derecho y Políticas Públicas, el 32 por ciento trabaja en protección arancelaria, el 11 por ciento ocupa cargos gerenciales y el 11 por ciento cargos administrativos. Por industria, el 43 por ciento trabaja en la Administración Pública, el 8 por ciento en Servicios de Salud y el 7 por ciento en Servicios Financieros.

De los profesionales graduados en carreras del grupo de Derecho y Políticas Públicas que están en el mercado laboral y empleados, el 90 por ciento trabajan tiempo completo. Cerca del 5 por ciento están desempleados.

¹ Toda la información de ingresos que aquí se presenta es para trabajadores a tiempo completo por todo un año únicamente con un título universitario.

² Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

INGRESOS PROMEDIO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS EN EL GRUPO DE DERECHO Y POLÍTICAS PÚBLICAS *



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

TODAS

	Carreras Universitarias en el Grupo de Derecho y Políticas Públicas	Taquigrafía Judicial	Justicia Penal y Protección contra Incendios	Estudios Preparatorios de Derecho y Jurídicos	Administración Pública	Políticas Públicas
POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS[†]						
Total de Graduados	768,978	6,281	652,085	52,864	44,315	13,433
% de todas las Carreras Universitarias	100	1	85	7	6	2
INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA *						
Ingresos Promedio	50,000	•	50,000	49,000	59,000	48,000
INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*						
Ingresos en el Percentil 25	36,000	•	35,000	36,000	40,000	34,000
Ingresos en el Percentil 75	74,000	•	73,000	66,000	94,000	75,000
Diferencia	38,000	•	38,000	30,000	54,000	41,000
PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO						
No obtiene un Título de Postgrado (%)	76	72	80	64	56	50
Obtiene un Título de Postgrado (%)	24	28	20	36	44	50
INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO						
% de incremento en los ingresos por obtener un título de postgrado	45	•	34	81	35	107
SITUACIÓN LABORAL*						
Tiempo Completo (%)	90	85	90	88	89	82
Tiempo Parcial (%)	10	15	10	12	11	18
SITUACIÓN LABORAL*						
Empleado (%)	95	90	95	91	94	94

[†] Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

** De las personas en el mercado laboral.

GÉNERO

	Carreras Universitarias en el Grupo de Derecho y Políticas Públicas	Taquigrafía Judicial	Justicia Penal y Protección contra Incendios	Estudios Preparatorios de Derecho y Jurídicos	Administración Pública	Políticas Públicas
COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS						
Porcentaje Mujeres	41	57	39	72	43	48
Porcentaje Hombres	59	43	61	28	57	52
INGRESOS POR GÉNERO*						
Ingresos Promedio						
Sexo Femenino	42,000	•	41,000	45,000	50,000	•
Ingresos Promedio						
Sexo Masculino	58,000	•	58,000	59,000	70,000	•
Diferencia	16,000	•	17,000	14,000	20,000	•

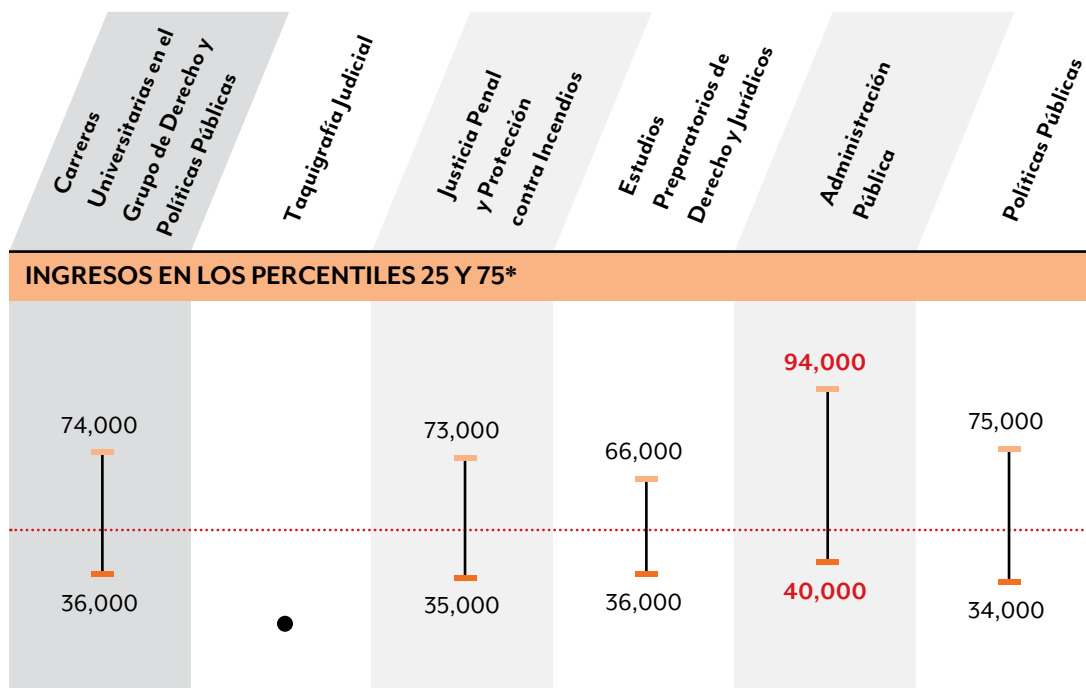
* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

RAZA Y ETNIA

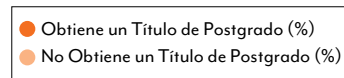
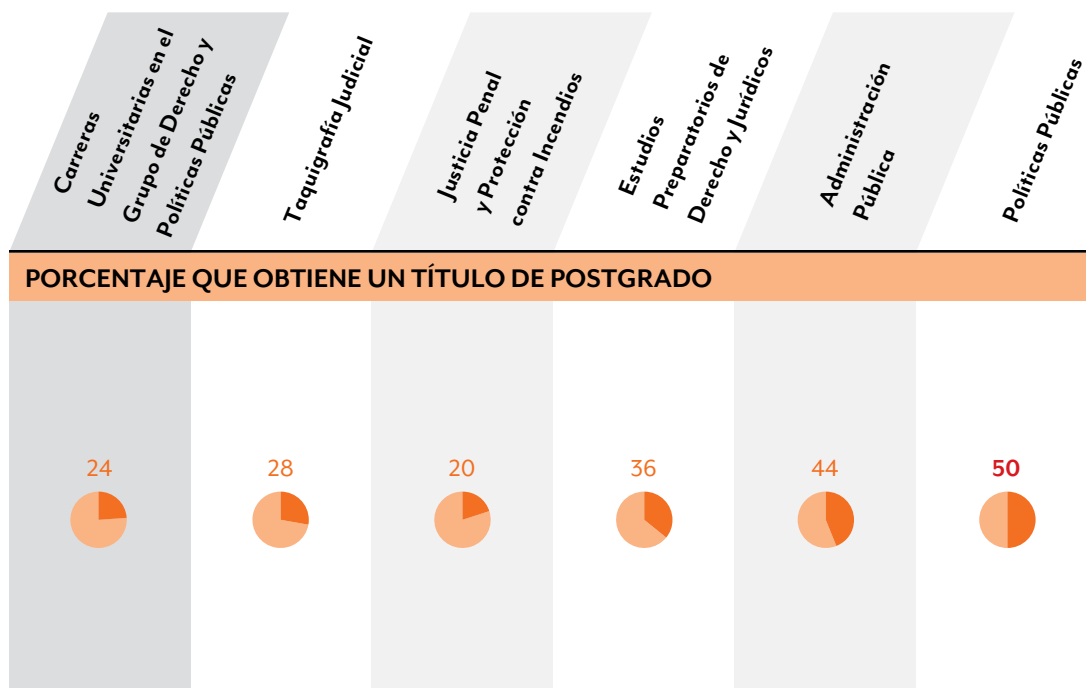
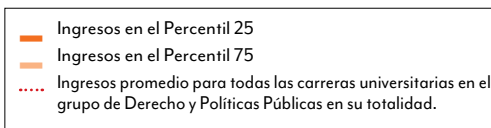
	Carreras Universitarias en el Grupo de Derecho y Políticas Públicas	Taquigrafía Judicial	Justicia Penal y Protección contra Incendios	Estudios Preparatorios de Derecho y Jurídicos	Administración Pública	Políticas Públicas
COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS^Δ						
% Blancos	72	61	73	70	67	72
% Afroamericanos	14	14	14	14	18	15
% Hispanos	10	15	10	8	10	6
% Asiáticos	3	2	2	8	4	7
% Otras Razas y Etnias	1	8	1	<0.5	2	1

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.



DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE DERECHO Y POLÍTICAS PÚBLICAS POR OCUPACIÓN*

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)	4ta Ocupación (%)	5ta Ocupación (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Derecho y Políticas Públicas	SERV PROT (32)	GCIA (11)	OFF (11)	SERV COM (9)	VTAS (8)
Taquiografía Judicial	SERV PROT (23)	GCIA (22)	INST (13)	OFC (9)	NEG (7)
Justicia Penal y Protección contra Incendios	SERV PROT (36)	OFC (10)	SERV COM (10)	GCIA (10)	VTAS (8)
Estudios Preparatorios de Derecho y Jurídicos	LEG (28)	OFC (15)	GCIA (10)	VTAS (9)	NEG (6)
Administración Pública	GCIA (27)	SERV PROT (14)	VTAS (13)	OFF (11)	FIN (7)
Políticas Públicas	GCIA (29)	OFC (17)	SERV COMP (10)	VTAS (9)	NEG (8)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ	Profesionales de Salud = PROF SALUD
Arte = ARTE	Asistencia Médica = AUX SALUD
Sector Obrero = OBR	Instalación = INST
Edificación = EDF	Legal = LEG
Negocios = NEG	Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
Servicio Comunitario = SERV COM	Gerencia = GCIA
Servicios de Computación = SERV COMP	Oficina = OFC
Construcción = CONST	Servicios Personales = SERV PER
Educación = EDU	Producción = PROD
Ingeniería = ING	Servicios de Protección = SERV PROT
Finanzas = FIN	Ventas = VTAS
Servicios Alimenticios = SERV ALIM	Ciencias Sociales = CS SOC
	Transporte = TRANS

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE DERECHO Y POLÍTICAS PÚBLICAS POR INDUSTRIA *

	1ra Industria (%)	2da Industria (%)	3ra Industria (%)	4ta Industria (%)	5ta Industria (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Derecho y Políticas Públicas	ADM PUB (43)	SERV SALUD (8)	FIN (7)	SERV PROF (7)	VTAS DETAL (5)
Taquigrafía Judicial	ADM PUB (28)	FIN (14)	ADMN (13)	OS (10)	SERV ALIM (8)
Justicia Penal y Protección contra Incendios	ADM PUB (46)	SERV SALUD (8)	FIN (7)	VTAS DETAL (5)	SERV PROF (5)
Estudios Preparatorios de Derecho y Jurídicos	SERV PROF (31)	FIN (15)	ADM PUB (11)	SERV SALUD (7)	VTAS DETAL (5)
Administración Pública	ADM PUB (35)	SERV SALUD (11)	FIN (8)	EDU (8)	SERV PROF (7)
Políticas Públicas	EDU (16)	INF (13)	ADM PUB (13)	TRANS (9)	FIN (8)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Industrias:

Servicios Administrativos = SERV ADM	Minas = MINAS
Agricultura = AGR	Otros Servicios = OTROS SERV
Arte = ARTE	Servicios Profesionales = SERV PROF
Construcción = CONST	Administración Pública = ADM PUB
Servicios Educativos = EDU	Bienes Raíces = BR
Servicios Financieros = FIN	Ventas al Detalle = VTAS DETAL
Servicios Alimenticios = SERV ALIM	Ventas = VTAS
Servicios de Salud = SERV SALUD	Ciencias Sociales = CS SOC
Información = INF	Transporte = TRANS
Servicios Gerenciales = GER	Servicios = SERV
Manufactura (no perecedero) = MANF-np	Ventas al Por Mayor (no-perecedero) = VTAS MAYOR-np
Manufactura (perecedero) = MANF-p	Ventas al Por Mayor (perecedero) = VTAS MAYOR-p



Ciencias Físicas

Este grupo incluye las siguientes carreras universitarias:

- **Astronomía y Astrofísica**
- **Ciencias Atmosféricas y Meteorología**
- **Geología y Ciencias de la Tierra**
- **Geociencias**
- **Ciencias Generales o Multidisciplinarias**
- **Tecnología Nuclear, Biológica y de Radiología Industrial**
- **Oceanografía**
- **Ciencia Física**
- **Física**

embargo, las mujeres con estas carreras ganan, en total, \$48,000, esto es \$17,000 menos que los hombres. La composición racial para estas carreras, en promedio, es de 74 por ciento de blancos, 11 por ciento de asiáticos, 8 por ciento de afroamericanos, 6 por ciento de hispanos y 1 por ciento de otras razas². Los ingresos para los asiáticos (\$52,000), los afroamericanos (\$47,000) y los hispanos (\$44,000) son significativamente inferiores a los \$60,000 de ingresos promedio de los blancos.

También hay una gran variación en los salarios promedio para las carreras universitarias dentro de este grupo. La carrera con los menores ingresos es Tecnología Nuclear, Biológica y de Radiología Industrial, mientras que las carreras con los mayores ingresos son Física y Oceanografía. Los ingresos para las carreras en el grupo de Ciencias Físicas, en su totalidad, varían ampliamente con ingresos de \$38,000 en el percentil 25 y de \$87,000 en el percentil 75, una diferencia de \$49,000.

Cerca del 48 por ciento de las personas con estas carreras universitarias obtienen un postgrado y, como resultado de ello, obtienen un incremento en los ingresos promedio de 70 por ciento. De las personas que se graduaron en Ciencias Físicas, el 18 por ciento trabaja en gerencia, el 11 por ciento en ventas, el 10 por ciento en ciencias de la naturaleza y el 10 por ciento en cargos relacionados con la práctica de la salud. Por industria, el 14 por ciento trabaja en Servicios Profesionales, el 14 por ciento en Servicios de Salud, el 10 por ciento en Educación y el 9 por ciento en Producción.

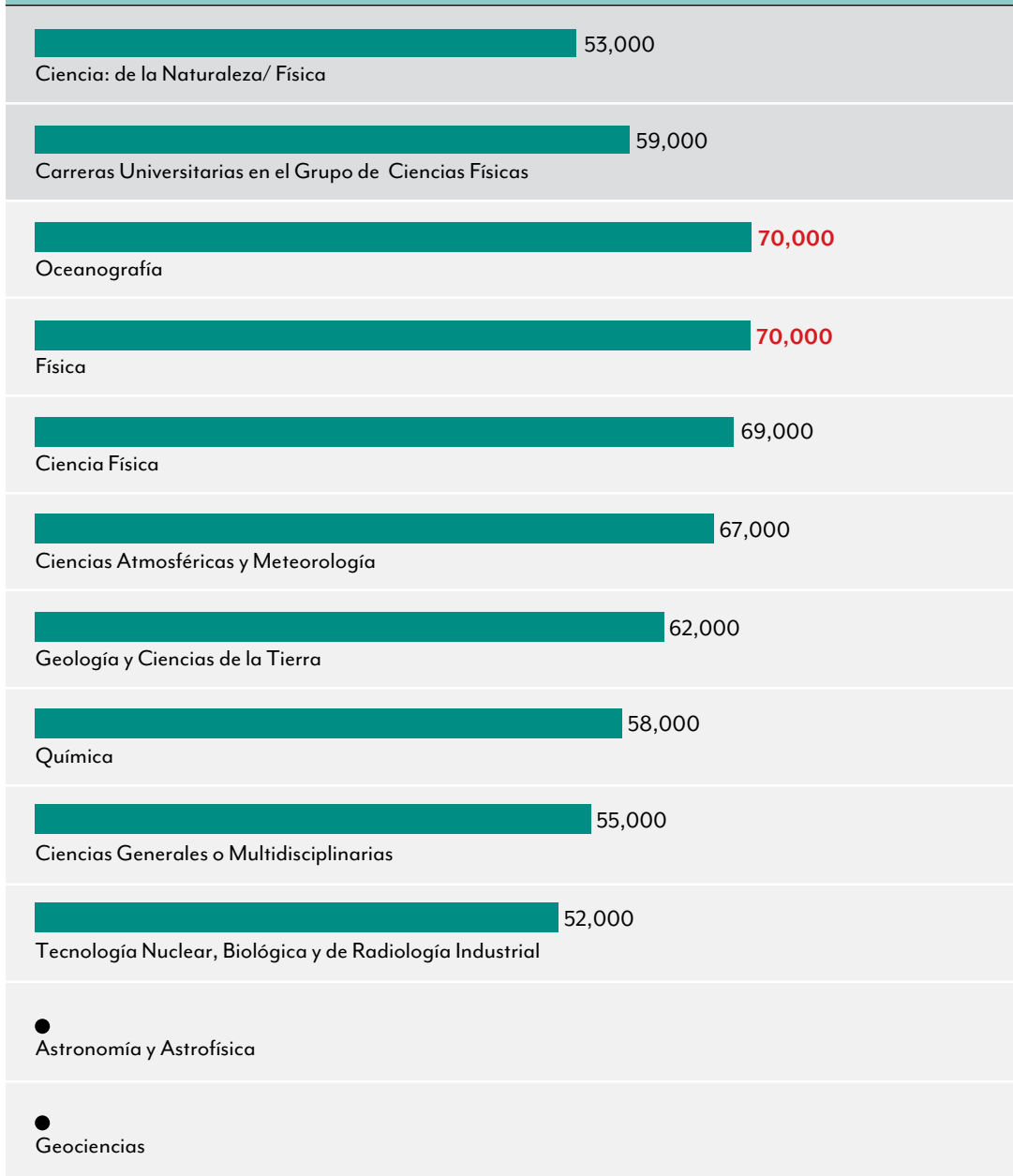
De los profesionales graduados en estas carreras que están en el mercado laboral y empleados, el 86 por ciento trabajan tiempo completo. Cerca del 5 por ciento están desempleados.

¹ Toda la información de ingresos que aquí se presenta es para trabajadores a tiempo completo por todo un año únicamente con un título universitario.

² Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

Las carreras universitarias en el grupo de Ciencias Físicas conforman el 2.8 por ciento de todas las carreras universitarias. Los ingresos promedio para aquellos que tienen sólo un título universitario en carreras del grupo de Ciencias Físicas son \$59,000¹. Hay un ligero desequilibrio por género dentro de estas carreras universitarias, 58 por ciento son hombres y 42 por ciento mujeres. Sin

INGRESOS PROMEDIO POR GRUPO DE CARRERAS UNIVERSITARIAS EN EL GRUPO DE CIENCIAS FÍSICAS*



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

TODAS

	Ciencia: de la Naturaleza/ Física	Carreras Universitarias en el Grupo de Ciencias Físicas	Astronomía y Astrofísica	Ciencias Atmosféricas y Meteorología	Química	Geología y Ciencias de la Tierra	Geociencia	Ciencias Generales o Multidisciplinarias	Tecnología Nuclear, Biológica y de Radiología Industrial	Oceanografía	Ciencia Física	Física
POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS[†]												
Total de Graduados	936,633	3,680	13,408	236,855	94,270	4,918	460,091	14,771	7,954	9,232	91,454	
% de todas las Carreras Universitarias	100	<0.5	1	25	10	1	49	2	1	1	10	
INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA *												
Ingresos Promedio	53,000	59,000	•	67,000	58,000	62,000	•	55,000	52,000	70,000	69,000	70,000
INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*												
Ingresos en el Percentil 25	36,000	38,000	•	42,000	39,000	40,000	•	37,000	42,000	42,000	50,000	38,000
Ingresos en el Percentil 75	80,000	87,000	•	100,000	86,000	94,000	•	80,000	80,000	110,000	92,000	105,000
Diferencia	44,000	49,000	•	58,000	47,000	54,000	•	43,000	38,000	68,000	42,000	67,000
PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO												
No obtiene un título de postgrado (%)	48	52	43	64	40	55	37	68	88	51	59	33
Obtiene un título de postgrado (%)	52	48	57	36	60	45	63	32	12	49	41	67
INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO												
% de incremento en los ingresos por obtener un título de postgrado	86	70	•	1	93	27	•	73	•	11	•	41
SITUACIÓN LABORAL*												
Tiempo Completo (%)	83	86	86	82	87	88	91	87	86	96	86	83
Tiempo Parcial (%)	17	14	14	18	13	12	9	13	14	4	14	17
PORCENTAJE EMPLEADO**												
Empleado (%)	95	95	94	98	95	95	95	94	98	94	91	94

[†] Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del “grado de importancia” del número de personas con esta carrera universitaria.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

** De las personas en el mercado laboral.

GÉNERO

	Ciencia: de la Naturaleza/ Física	Carreras Universitarias en el Grupo de Ciencias Físicas	Astronomía y Astrofísica	Ciencias Atmosféricas y Meteorología	Química	Geología y Ciencias de la Tierra	Geociencia	Ciencias Generales o Multidisciplinarias	Tecnología Nuclear, Biológica y de Radiología Industrial	Oceanografía	Ciencia Física	Física
COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS												
Porcentaje Mujeres	49	42	27	20	44	27	36	51	51	33	31	18
Porcentaje Hombres	51	58	73	80	56	73	64	49	49	67	69	82
INGRESOS POR GÉNERO*												
Ingresos Promedio												
Sexo Femenino	46,000	48,000	•	•	50,000	50,000	•	48,000	•	•	•	40,000
Ingresos Promedio												
Sexo Masculino	60,000	65,000	•	75,000	63,000	66,000	•	62,000	60,000	•	•	75,000
Diferencia	14,000	17,000	•	•	13,000	16,000	•	14,000	•	•	•	35,000

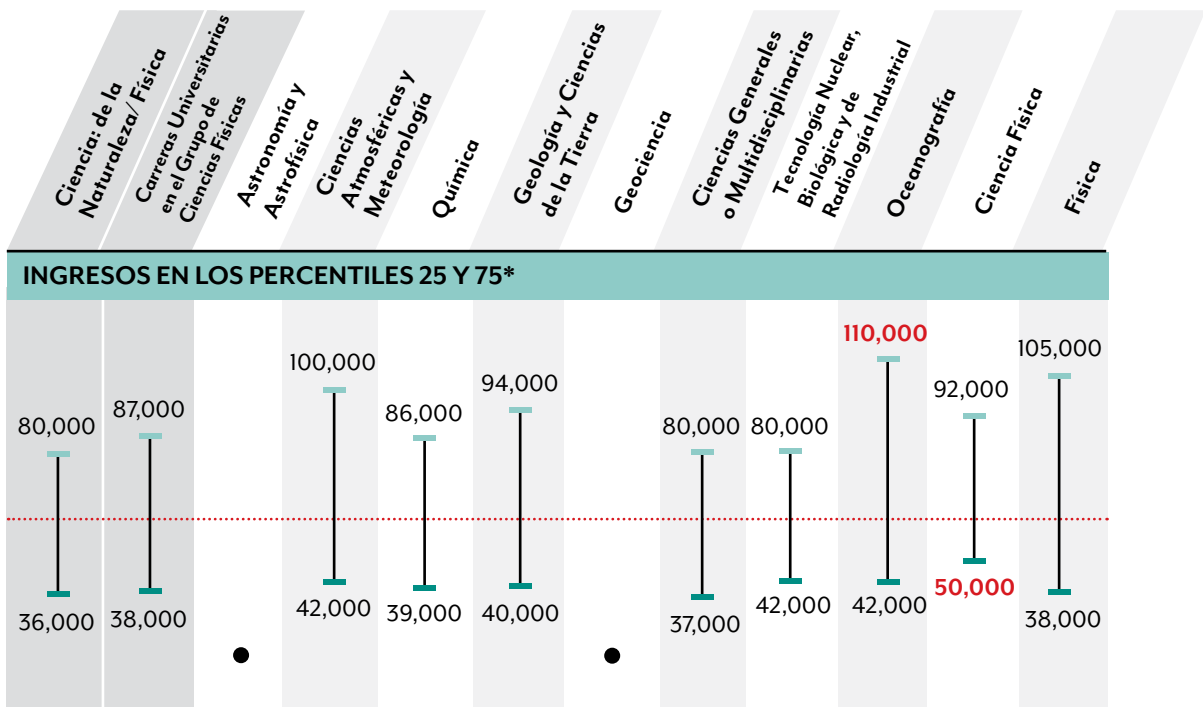
* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

RAZA Y ETNIA

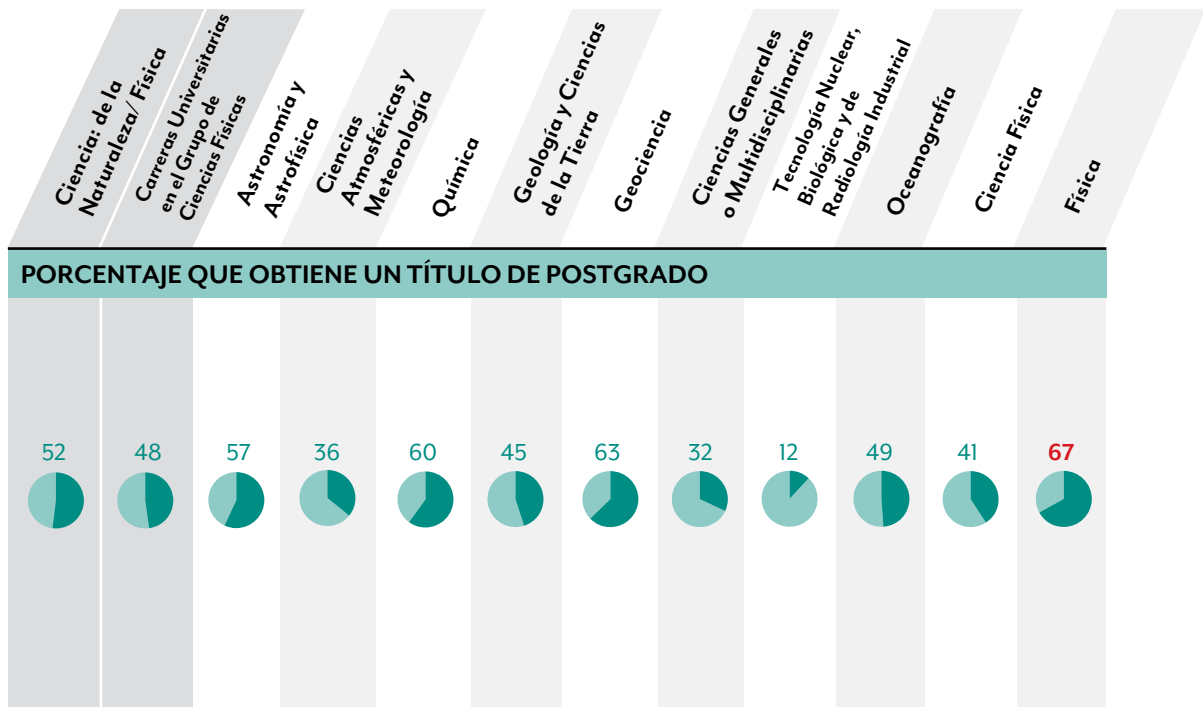
	Ciencia: de la Naturaleza/ Física	Carreras Universitarias en el Grupo de Ciencias Físicas	Astronomía y Astrofísica	Ciencias Atmosféricas y Meteorología	Química	Geología y Ciencias de la Tierra	Geociencia	Ciencias Generales o Multidisciplinarias	Tecnología Nuclear, Biológica y de Radiología Industrial	Oceanografía	Ciencia Física	Física
COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS^Δ												
% Blancos	75	74	84	90	69	89	81	73	77	83	72	73
% Aframericanos	7	8	<0.5	7	7	4	<0.5	10	4	2	11	5
% Hispanos	6	6	8	<0.5	6	3	5	8	4	8	7	4
% Asiáticos	11	11	5	3	17	3	14	9	14	5	10	17
% Otras Razas y Etnias	1	1	2	<0.5	1	1	<0.5	1	1	2	<0.5	1

^Δ Debido al redondeo, éstos pueden no sumar el 100 por ciento.



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.
 ● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

■ Ingresos en el Percentil 25
 ■ Ingresos en el Percentil 75
 Ingresos promedio para todas las carreras universitarias en el grupo de Ciencias Físicas en su totalidad.



● Obtiene un Título de Postgrado (%)
 ● No Obtiene un Título de Postgrado (%)

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE CIENCIAS FÍSICAS POR OCUPACIÓN*

	1ra	2da	3ra	4ta	5ta
	Ocupación (%)	Ocupación (%)	Ocupación (%)	Ocupación (%)	Ocupación (%)
Ciencia: de la Naturaleza/ Física	GCIA (17)	PROF SALUD (13)	CS NAT (11)	VTAS (11)	OFC (8)
Carreras Universitarias en el Grupo de Ciencias Físicas	GCIA (18)	VTAS (11)	CS NAT (10)	PROF SALUD (10)	OFC (8)
Astronomía y Astrofísica	EDU (43)	SERV COMP (12)	GCIA (9)	SERV ALIM (8)	OFC (8)
Ciencias Atmosféricas y Meteorología	CS NAT (33)	SERV COMP (10)	OFC (9)	FIN (8)	GCIA (7)
Química	CS NAT (22)	GCIA (19)	EDU (8)	VTAS (8)	PROF SALUD (8)
Geología y Ciencias de la Tierra	CS NAT (19)	GCIA (19)	VTAS (11)	SERV COMP (5)	PROD (5)
Geociencia	CS NAT (41)	GCIA (17)	VTAS (13)	SERV COMP (8)	FIN (7)
Ciencias Generales o Multidisciplinarias	GCIA (18)	PROF SALUD (13)	VTAS (13)	OFC (10)	EDU (7)
Tecnología Nuclear, Biológica y de Radiología Industrial	PROF SALUD (46)	GCIA (15)	VTAS (8)	ING (5)	NEG (4)
Oceanografía	CS NAT (26)	GCIA(23)	TRANS (9)	EDU (6)	SERV PROT (6)
Ciencia Física	GCIA (24)	CS NAT (10)	EDU (10)	OFC (8)	NEG (7)
Física	SERV COMP (19)	GCIA (19)	ING (14)	VTAS (9)	EDU (8)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ	Profesionales de Salud = PROF SALUD
Arte = ARTE	Asistencia Médica = AUX SALUD
Sector Obrero = OBR	Instalación = INST
Edificación = EDF	Legal = LEG
Negocios = NEG	Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
Servicio Comunitario = SERV COM	Gerencia = GCIA
Servicios de Computación = SERV COMP	Oficina = OFC
Construcción = CONST	Servicios Personales = SERV PER
Educación = EDU	Producción = PROD
Ingeniería = ING	Servicios de Protección = SERV PROT
Finanzas = FIN	Ventas = VTAS
Servicios Alimenticios = SERV ALIM	Ciencias Sociales = CS SOC
	Transporte = TRANS

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE CIENCIAS FÍSICAS POR INDUSTRIA*

	1ra Industria (%)	2da Industria (%)	3ra Industria (%)	4ta Industria (%)	5ta Industria (%)
Ciencia: de la Naturaleza/ Física	SERV SALUD (17)	SERV PROF (14)	EDU (11)	ADM PUB (9)	MANF-p (8)
Carreras Universitarias en el Grupo de Ciencias Físicas	SERV PROF (14)	SERV SALUD (14)	EDU (10)	MANF-p (9)	MANF-np (8)
Astronomía y Astrofísica	EDU (45)	MANF-np (11)	SERV ALIM (8)	OTROS SERV (8)	VTAS MAYOR-np (6)
Ciencias Atmosféricas y Meteorología	ADM PUB (18)	SERV PROF (15)	INF (14)	MANF-np (10)	EDU (9)
Química	MANF-p (22)	SERV PROF (14)	EDU (11)	SERV SALUD (10)	MANF-np (9)
Geología y Ciencias de la Tierra	SERV PROF (24)	ADM PUB (18)	MINAS (6)	MANF-np (6)	VTAS DETAL (6)
Geociencia	SERV PROF (28)	ADM PUB (20)	MINAS (12)	EDU (12)	FIN (9)
Ciencias Generales o Multidisciplinarias	SERV SALUD (20)	SERV PROF (10)	EDU (10)	VTAS DETAL (8)	MANF-np (7)
Tecnología Nuclear, Biológica y de Radiología Industrial	SERV SALUD (64)	MANF-np (7)	VTAS DETAL (7)	SERV (3)	VTAS MAYOR-np (3)
Oceanografía	ADM PUB (18)	SERV PROF (16)	MANF-p (10)	TRANS (9)	EDU (8)
Ciencia Física	ADM PUB (19)	SERV PROF (13)	MANF-p (11)	EDU (10)	INF (9)
Física	SERV PROF (21)	MANF-np (19)	EDU (14)	FIN (7)	VTAS DETAL (6)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Industrias:

Servicios Administrativos = SERV ADM

Agricultura = AGR

Arte = ARTE

Construcción = CONST

Servicios Educativos = EDU

Servicios Financieros = FIN

Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Servicios de Salud = SERV SALUD

Información = INF

Servicios Gerenciales = GER

Manufactura (no perecedero) = MANF-np

Manufactura (perecedero) = MANF-p

Minas = MINAS

Otros Servicios = OTROS SERV

Servicios Profesionales = SERV PROF

Administración Pública = ADM PUB

Bienes Raíces = BR

Ventas al Detalle = VTAS DETAL

Ventas = VTAS

Ciencias Sociales = CS SOC

Transporte = TRANS

Servicios = SERV

Ventas al Por Mayor (no-perecedero) = VTAS MAYOR-np

Ventas al Por Mayor (perecedero) = VTAS MAYOR-p



Psicología y Trabajo Social

Este grupo incluye las siguientes carreras universitarias:

- **Psicología Clínica**
- **Servicios y Ciencias en Trastornos de la Comunicación**
- **Asesoría Psicológica**
- **Psicología Educativa**
- **Servicios Humanos y Organización Comunitaria**
- **Psicología Industrial y Organizacional**
- **Diversos Temas de Psicología**
- **Psicología**
- **Psicología Social**
- **Trabajo Social**

Las carreras universitarias en el grupo de Psicología y Trabajo Social conforman el 5.4 por ciento de todas las carreras universitarias. Los ingresos promedio para aquellos que sólo tienen un título universitario en carreras del grupo de Psicología y Trabajo Social son \$42,000¹. Hay un significativo desequilibrio por género dentro de este grupo de carreras universitarias, 74 por ciento son mujeres y 26 por ciento hombres. Sin embargo, las mujeres con estas carreras ganan, en total, \$40,000, esto es \$12,000 menos que

los hombres. La composición racial para estas carreras, en promedio, es de 74 por ciento de blancos, 11 por ciento de afroamericanos, 8 por ciento de hispanos, 5 por ciento de asiáticos y 1 por ciento de personas de otras razas². Los blancos (\$44,000), los afroamericanos (\$40,000) y los hispanos (\$40,000), ganan algo menos que los salarios promedio de \$48,000 que ganan los asiáticos.

Hay una gran variación dentro de las carreras universitarias que conforman este grupo. La carrera con los menores ingresos es Asesoría Psicológica, mientras que la carrera con los mayores ingresos es Psicología Industrial y Organizacional. Los ingresos para las carreras en el grupo de Psicología y Trabajo Social, en su totalidad, varían ampliamente con ingresos de \$30,000 en el percentil 25 y de \$62,000 en el percentil 75, una diferencia de \$32,000.

Cerca del 45 por ciento de las personas con estas carreras universitarias obtienen un postgrado y, como resultado de ello, obtienen un incremento en los ingresos promedio de 43 por ciento.

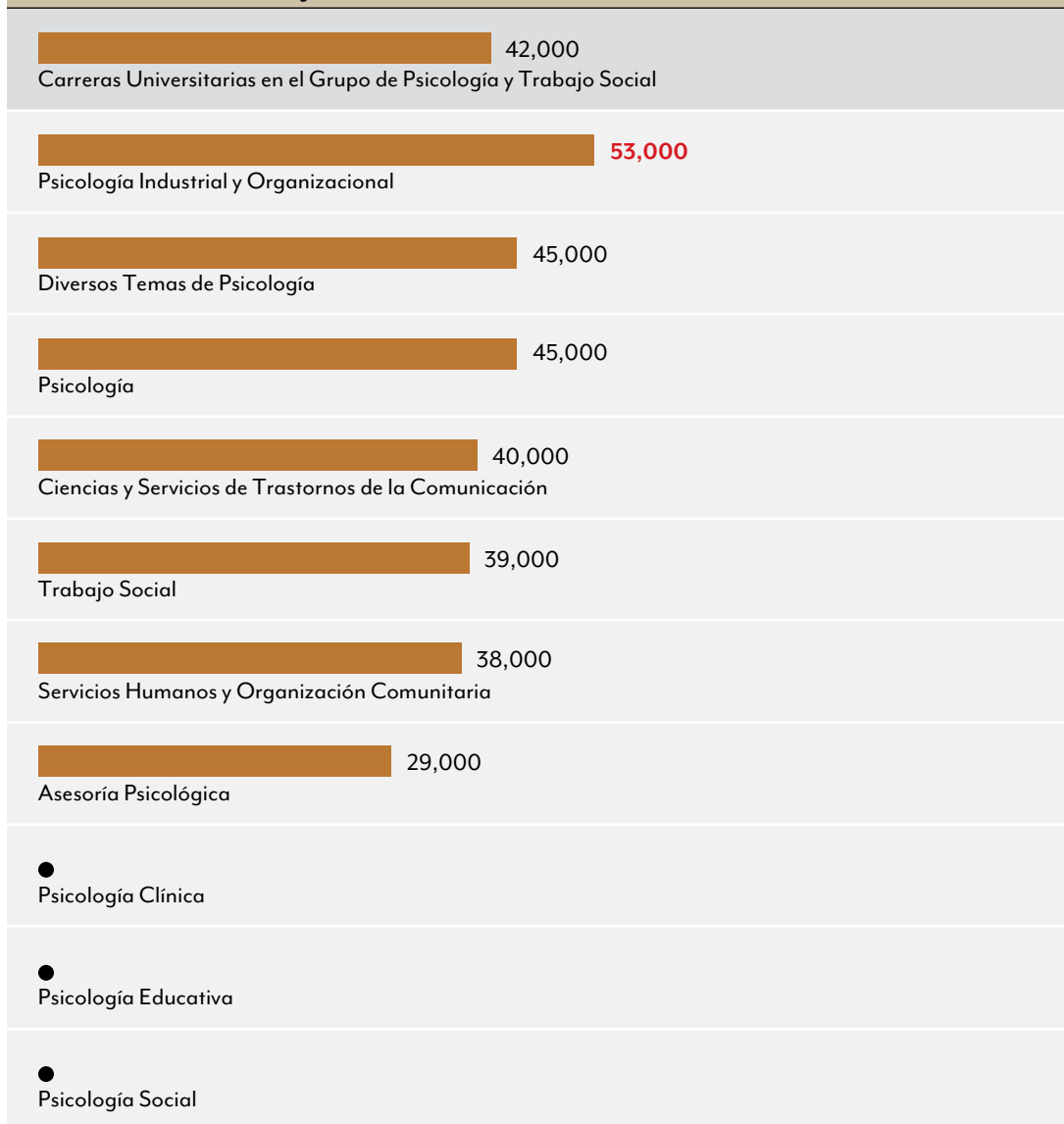
De las personas que se graduaron en carreras universitarias del grupo de Psicología y Trabajo Social, el 18 por ciento trabaja en servicios comunitarios, el 16 por ciento ocupa puestos gerenciales, el 15 por ciento cargos administrativos, el 11 por ciento trabaja en ventas y el 8 por ciento en cargos educativos. Por industria, el 26 por ciento trabaja en Servicios de Salud, el 12 por ciento en Educación y el 12 por ciento en la Administración Pública.

De los profesionales graduados en carreras del grupo de Psicología y Trabajo Social que están en el mercado laboral y empleados, el 79 por ciento trabajan a tiempo completo. Cerca del 6 por ciento están desempleados.

¹ Toda la información de ingresos que aquí se presenta es para trabajadores a tiempo completo por todo un año únicamente con un título universitario.

² Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

INGRESOS PROMEDIO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS EN EL GRUPO DE PSICOLOGÍA Y TRABAJO SOCIAL*



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

TODAS

Carreras
Universitarias en el
Grupo de Psicología y
Trabajo Social

Psicología Clínica

Ciencias y Servicios
de Transornos
de la Comunicación

Asesoría Psicológica

Psicología
Educativa

Servicios Humanos
y Organización
Comunitaria

Psicología Industrial
y Organizacional

Diversos Temas
de Psicología

Psicología

Psicología Social

Trabajo Social

POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS[†]

Total de Graduados	1,808,669	10,762	63,482	14,715	8,562	64,606	17,149	30,059	1,318,539	7,798	272,997
% de todas las Carreras Universitarias	100	1	4	1	<0.5	4	1	2	73	<0.5	15

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA *

Ingresos Promedio	42,000	•	40,000	29,000	•	38,000	53,000	45,000	45,000	•	39,000
-------------------	--------	---	--------	--------	---	--------	---------------	--------	--------	---	--------

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

Ingresos en el Percentil 25	30,000	•	31,000	21,000	•	27,000	37,000	30,000	31,000	•	30,000
Ingresos en el Percentil 75	62,000	•	59,000	42,000	•	53,000	78,000	64,000	65,000	•	52,000
Diferencia	32,000	•	28,000	21,000	•	26,000	41,000	34,000	34,000	•	22,000

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

No obtiene un título de postgrado (%)	55	34	28	30	38	73	62	50	57	52	57
Obtiene un título de postgrado (%)	45	66	72	70	62	27	38	50	43	48	43

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

% de incremento en los ingresos por obtener un título de postgrado	43	•	49	67	•	37	28	69	45	•	32
--	----	---	----	----	---	----	----	-----------	----	---	----

SITUACIÓN LABORAL*

Tiempo Completo (%)	79	79	68	81	88	88	79	84	79	93	80
Tiempo Parcial (%)	21	21	32	19	12	12	21	16	21	7	20

PORCENTAJE EMPLEADO**

Empleado (%)	94	95	97	90	96	94	94	94	94	84	95
--------------	----	----	-----------	----	----	----	----	----	----	----	----

[†] Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

** De las personas en el mercado laboral.

GÉNERO

Carreras
Universitarias en el
Grupo de Psicología y
Trabajo Social

Psicología Clínica

Ciencias y Servicios
de Transornos
de la Comunicación

Asesoría Psicológica

Psicología
Educativa

Servicios Humanos
y Organización
Comunitaria

Psicología Industrial
y Organizacional

Diversos Temas
de Psicología

Psicología

Psicología Social

Trabajo Social

COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS

Porcentaje Mujeres	74	76	94	74	78	81	63	71	71	68	88
Porcentaje Hombres	26	24	6	26	22	19	37	29	29	32	12

INGRESOS POR GÉNERO*

Ingresos Promedio											
Sexo Femenino	40,000	•	40,000	•	•	35,000	57,000	42,000	41,000	•	38,000
Ingresos Promedio											
Sexo Masculino	52,000	•	•	•	•	40,000	•	55,000	53,000	•	48,000
Diferencia	12,000	•	•	•	•	5,000	•	13,000	12,000	•	10,000

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

RAZA Y ETNIA

Carreras
Universitarias en el
Grupo de Psicología y
Trabajo Social

Psicología Clínica

Ciencias y Servicios
de Transornos
de la Comunicación

Asesoría Psicológica

Psicología
Educativa

Servicios Humanos
y Organización
Comunitaria

Psicología Industrial
y Organizacional

Diversos Temas
de Psicología

Psicología

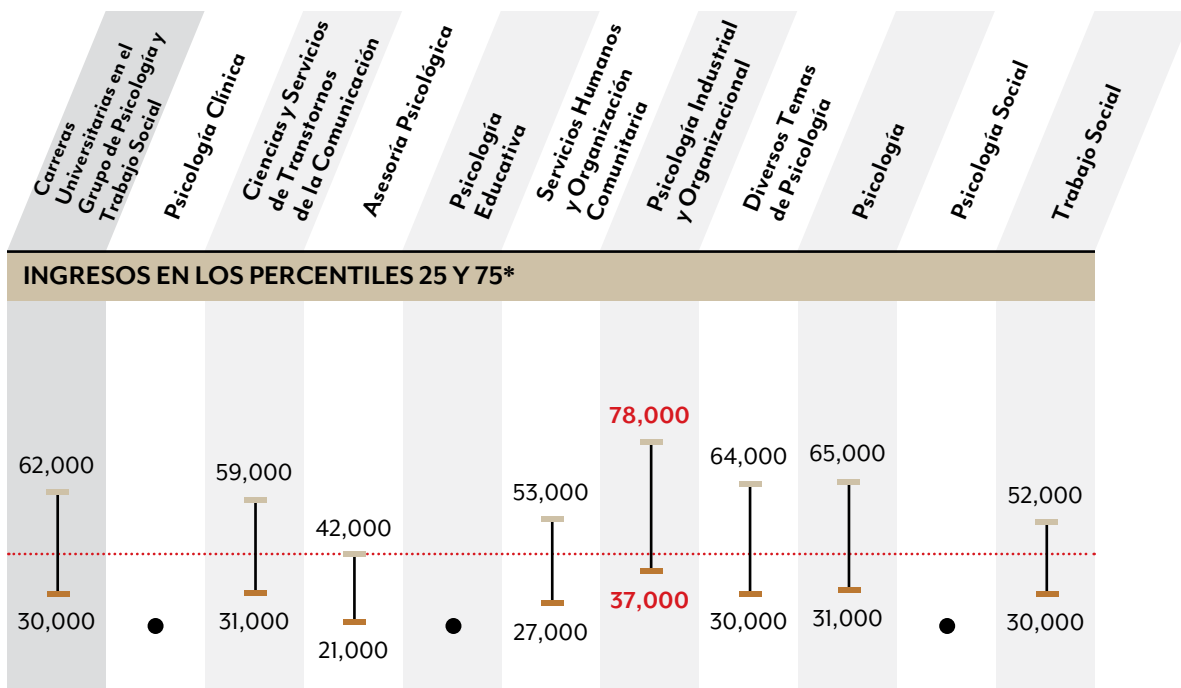
Psicología Social

Trabajo Social

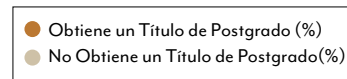
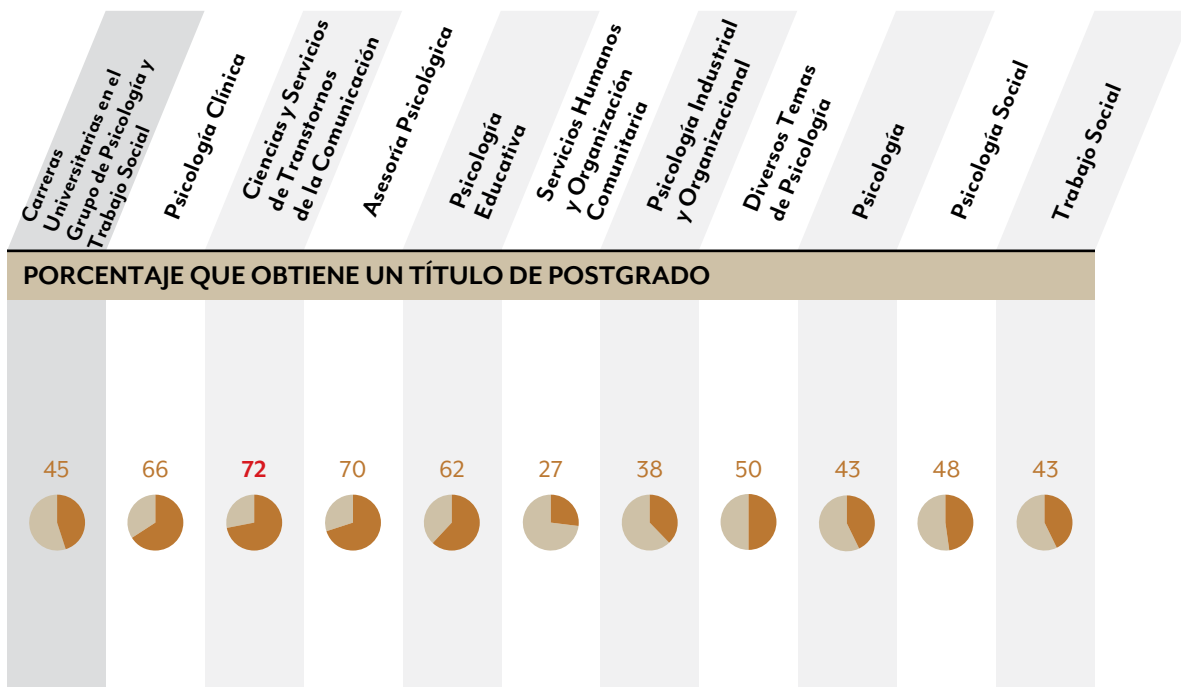
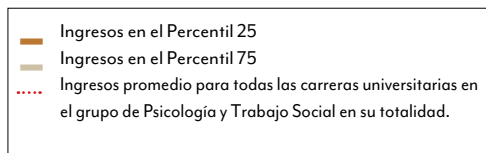
COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS^Δ

% Blancos	76	70	85	72	80	65	69	71	77	67	71
% Afroamericanos	11	14	5	20	12	21	13	12	9	12	16
% Hispánicos	8	14	5	3	4	11	14	10	8	19	9
% Asiáticos	5	2	4	5	4	1	3	7	5	2	3
% Otras Razas y Etnias	1	<0.5	<0.5	1	<0.5	2	1	<0.5	1	<0.5	1

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.
 ● El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.



DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE PSICOLOGÍA Y TRABAJO SOCIAL POR OCUPACIÓN*

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)	4ta Ocupación (%)	5ta Ocupación (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Psicología y Trabajo Social	SERV COM (18)	GCIA (16)	OFC (15)	VTAS (11)	EDU (8)
Psicología Clínica	VTAS (23)	GCIA (21)	OFC (12)	SERV COM (12)	PROF SALUD (7)
Ciencias y Servicios de Trastornos de la Comunicación	EDU (19)	PROF SALUD (18)	OFC (16)	VTAS (12)	GCIA (9)
Asesoría Psicológica	SERV COM (29)	OFC (15)	NEG (15)	EDU (11)	GCIA (9)
Psicología Educativa	EDU (43)	OFC (22)	NEG (8)	GCIA (7)	VTAS (7)
Servicios Humanos y Organización Comunitaria	SERV COM (27)	OFC (15)	GCIA (15)	EDU (7)	SERV PROT (6)
Psicología Industrial y Organizacional	GCIA (25)	OFC (20)	NEG (13)	FIN (10)	VTAS (10)
Diversos Temas de Psicología	GCIA (18)	EDU (11)	OFC (11)	SERV COM (10)	VTAS (9)
Psicología	GCIA (17)	OFC (15)	SERV COM (13)	VTAS (12)	EDU (8)
Psicología Social	GCIA (30)	SERV COM (21)	OFC (11)	FIN (9)	SERV COMP (7)
Trabajo Social	SERV COM (45)	OFC (13)	GCIA (11)	VTAS (6)	EDU (5)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ
 Arte = ARTE
 Sector Obrero = OBR
 Edificación = EDF
 Negocios = NEG
 Servicio Comunitario = SERV COM
 Servicios de Computación = SERV COMP
 Construcción = CONST
 Educación = EDU
 Ingeniería = ING
 Finanzas = FIN
 Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Profesionales de Salud = PROF SALUD
 Asistencia Médica = AUX SALUD
 Instalación = INST
 Legal = LEG
 Ciencias de la Naturaleza = CS NAT
 Gerencia = GCIA
 Oficina = OFC
 Servicios Personales = SERV PER
 Producción = PROD
 Servicios de Protección = SERV PROT
 Ventas = VTAS
 Ciencias Sociales = CS SOC
 Transporte = TRANS

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE PSICOLOGÍA Y TRABAJO SOCIAL POR INDUSTRIA*

	1ra Industria (%)	2da Industria (%)	3ra Industria (%)	4ta Industria (%)	5ta Industria (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Psicología y Trabajo Social	SERV SALUD (26)	EDU (12)	ADM PUB (12)	FIN (9)	SERV PROF (7)
Psicología Clínica	SERV SALUD (28)	VTAS MAYOR-p (13)	VTAS DETAL (11)	ADM PUB (11)	EDU (10)
Ciencias y Servicios de Trastornos de la Comunicación	EDU (30)	SERV SALUD (22)	SERV PROF (10)	VTAS DETAL (7)	FIN (6)
Asesoría Psicológica	SERV SALUD (52)	EDU (10)	FIN (7)	VTAS DETAL (5)	MANF-p (4)
Psicología Educativa	EDU (46)	VTAS DETAL (19)	SERV SALUD (11)	SERV ADM (8)	SERV PROF (5)
Servicios Humanos y Organización Comunitaria	SERV SALUD (34)	ADM PUB (21)	EDU (12)	FIN (6)	VTAS DETAL (5)
Psicología Industrial y Organizacional	FIN (16)	ADM PUB (16)	SERV PROF (13)	BR (9)	MANF-np (7)
Diversos Temas de Psicología	SERV SALUD (20)	EDU (12)	ADM PUB (12)	FIN (10)	MANF-np (8)
Psicología	SERV SALUD (22)	EDU (12)	FIN (10)	ADM PUB (10)	SERV PROF (8)
Psicología Social	SERV SALUD (29)	EDU (19)	ADM PUB (15)	SERV PROF (11)	TRANS (5)
Trabajo Social	SERV SALUD (45)	ADM PUB (17)	EDU (9)	OTROS SERV (5)	VTAS DETAL (4)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Industrias:

Servicios Administrativos = SERV ADM

Agricultura = AGR

Arte = ARTE

Construcción = CONST

Servicios Educativos = EDU

Servicios Financieros = FIN

Servicios Alimenticios = SERV ALIM

Servicios de Salud = SERV SALUD

Información = INF

Servicios Gerenciales = GER

Manufactura (no perecedero) = MANF-np

Manufactura (perecedero) = MANF-p

Minas = MINAS

Otros Servicios = OTROS SERV

Servicios Profesionales = SERV PROF

Administración Pública = ADM PUB

Bienes Raíces = BR

Ventas al Detalle = VTAS DETAL

Ventas = VTAS

Ciencias Sociales = CS SOC

Transporte = TRANS

Servicios = SERV

Ventas al Por Mayor (no-perecedero) = VTAS MAYOR-np

Ventas al Por Mayor (perecedero) = VTAS MAYOR-p



Ciencias Sociales

Este grupo incluye las siguientes carreras universitarias:

- **Criminología**
- **Economía**
- **Ciencias Sociales**
- **Geografía**
- **Ciencias Sociales Interdisciplinarias**
- **Relaciones Internacionales**
- **Diversos Temas de Ciencias Sociales**
- **Ciencias Políticas y Gobierno**
- **Sociología**
- **Ciencias de las Estadísticas y Decisión**

Las carreras universitarias en el grupo de Ciencias Sociales contabilizan el 6.9 por ciento de todas las carreras universitarias. Los ingresos promedio para aquellos que tienen un título universitario en carreras del grupo de Ciencias Sociales son \$55,000¹. En general, la composición por género para estas carreras está equitativamente equilibrada, 53 por ciento son hombres y 47 por ciento mujeres. Las mujeres con estas carreras ganan, en total, cerca de \$46,000, esto es \$18,000 menos que los hombres. La composición racial para estas

carreras, en promedio, es de 75 por ciento de blancos, 9 por ciento de afroamericanos, 8 por ciento de asiáticos, 7 por ciento de hispanos y 1 por ciento de otras razas². Los ingresos de los asiáticos (\$50,000), los afroamericanos (\$44,000), los hispanos (\$48,000) y las personas de otras razas (\$45,000), son significativamente inferiores a los ingresos promedio de los blancos (\$60,000)

Hay una gran variación dentro de las carreras universitarias que conforman este grupo. La carrera con los menores ingresos promedio es Sociología, mientras que la carrera con los mayores ingresos es Economía. Los ingresos para las carreras universitarias en el grupo de Ciencias Sociales, en su totalidad, varían ampliamente con ingresos de \$38,000 en el percentil 25 y de \$87,000 en el percentil 75, una diferencia de \$49,000.

Cerca del 40 por ciento de las personas con carreras universitarias en Ciencias Sociales obtienen un postgrado, y como resultado de ello, obtienen un incremento en los ingresos promedio de 57 por ciento.

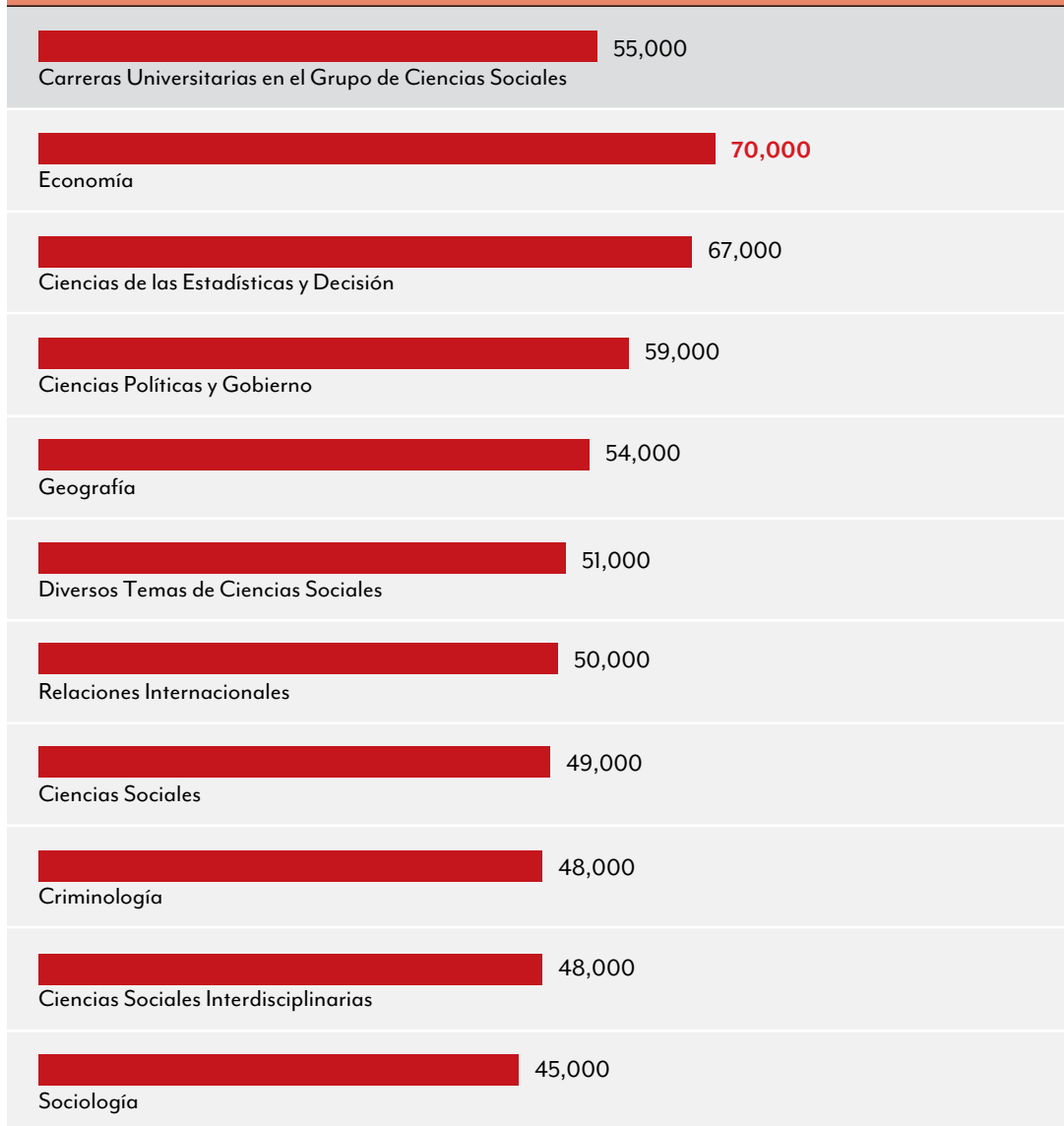
De las personas que se graduaron en Ciencias Sociales, el 22 por ciento ocupa puestos gerenciales, el 16 por ciento trabaja en ventas, el 13 por ciento en cargos administrativos, el 7 por ciento en cargos financieros y el 6 por ciento en negocios. Por industria, el 16 por ciento trabaja en Actividades Financieras, el 13 por ciento en la Administración Pública, el 11 por ciento en Servicios Profesionales, el 9 por ciento en Servicios de Salud y el 8 por ciento en Ventas al Detalle.

De los profesionales que se graduaron en carreras del grupo de Ciencias Sociales que están en el mercado laboral y empleados, el 86 por ciento trabajan tiempo completo. Cerca del 6 por ciento están desempleados.

¹ Toda la información de ingresos que aquí se presenta es para trabajadores a tiempo completo por todo un año únicamente con un título universitario.

² Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.

INGRESOS PROMEDIO POR GRUPO DE CARRERAS UNIVERSITARIAS EN EL GRUPO DE CIENCIAS SOCIALES*



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

TODAS

Carreras
Universitarias en el
Grupo de Ciencias
Sociales

Criminología

Economía

Ciencias Sociales

Geografía

Ciencias Sociales
Interdisciplinarias

Relaciones
Internacionales

Diversos Temas de
Ciencias Sociales

Ciencias Políticas
y Gobierno

Sociología

Ciencias de las
Estadísticas y
Decisión

POPULARIDAD DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS[†]

Total de Graduados	2,341,689	62,536	656,030	108,176	104,259	50,626	66,172	16,592	674,123	586,523	16,652
% de todas las Carreras Universitarias	100	3	28	5	4	2	3	1	29	25	1

INGRESOS PROMEDIO POR CARRERA UNIVERSITARIA *

Ingresos Promedio	55,000	48,000	70,000	49,000	54,000	48,000	50,000	51,000	59,000	45,000	67,000
-------------------	--------	--------	---------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

INGRESOS EN LOS PERCENTILES 25 Y 75*

Ingresos en el Percentil 25	38,000	32,000	42,000	34,000	38,000	34,000	33,000	40,000	39,000	33,000	50,000
Ingresos en el Percentil 75	87,000	68,000	108,000	69,000	75,000	71,000	85,000	74,000	90,000	68,000	92,000
Diferencia	49,000	36,000	66,000	35,000	37,000	37,000	52,000	34,000	51,000	35,000	42,000

PORCENTAJE QUE OBTIENE UN TÍTULO DE POSTGRADO

No obtiene un título de postgrado (%)	60	78	60	64	70	68	53	54	53	66	48
Obtiene un título de postgrado (%)	40	22	40	36	30	32	47	46	47	34	52

INCREMENTO EN LOS INGRESOS POR OBTENER UN TÍTULO DE POSTGRADO

% de incremento en los ingresos por obtener un título de postgrado	57	67	50	47	42	38	51	134	62	34	24
--	----	----	----	----	----	----	----	------------	----	----	----

SITUACIÓN LABORAL*

Tiempo Completo (%)	86	87	90	80	89	80	85	78	86	82	81
Tiempo Parcial (%)	14	13	10	20	11	20	15	22	14	18	19

PORCENTAJE EMPLEADO**

Empleado (%)	94	97	94	94	94	91	93	97	93	95	92
--------------	----	-----------	----	----	----	----	----	-----------	----	----	----

[†] Las informaciones de Encuestas a la Comunidad Americana (ACS, por sus siglas en inglés) son las que más se utilizan para discutir las características distributivas de la población subyacente. Sin embargo, nosotros también incluimos el número de poseedores de títulos universitarios para brindar al lector un sentido del "grado de importancia" del número de personas con esta carrera universitaria.

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

** De las personas en el mercado laboral.

GÉNERO

	Carreras Universitarias en el Grupo de Ciencias Sociales	Criminología	Economía	Ciencias Sociales	Geografía	Ciencias Sociales Interdisciplinarias	Relaciones Internacionales	Diversos Temas de Ciencias Sociales	Ciencias Políticas y Gobierno	Sociología	Ciencias de las Estadísticas y Decisión
COMPOSICIÓN POR GÉNERO DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS											
Porcentaje Mujeres	47	42	34	56	30	70	60	54	41	68	51
Porcentaje Hombres	53	58	66	44	70	30	40	46	59	32	49
INGRESOS POR GÉNERO*											
Ingresos Promedio											
Sexo Femenino	46,000	42,000	57,000	42,000	44,000	41,000	42,000	•	49,000	42,000	•
Ingresos Promedio											
Sexo Masculino	64,000	52,000	74,000	54,000	60,000	63,000	68,000	54,000	63,000	54,000	73,000
Diferencia	18,000	10,000	17,000	12,000	16,000	22,000	26,000	•	14,000	12,000	•

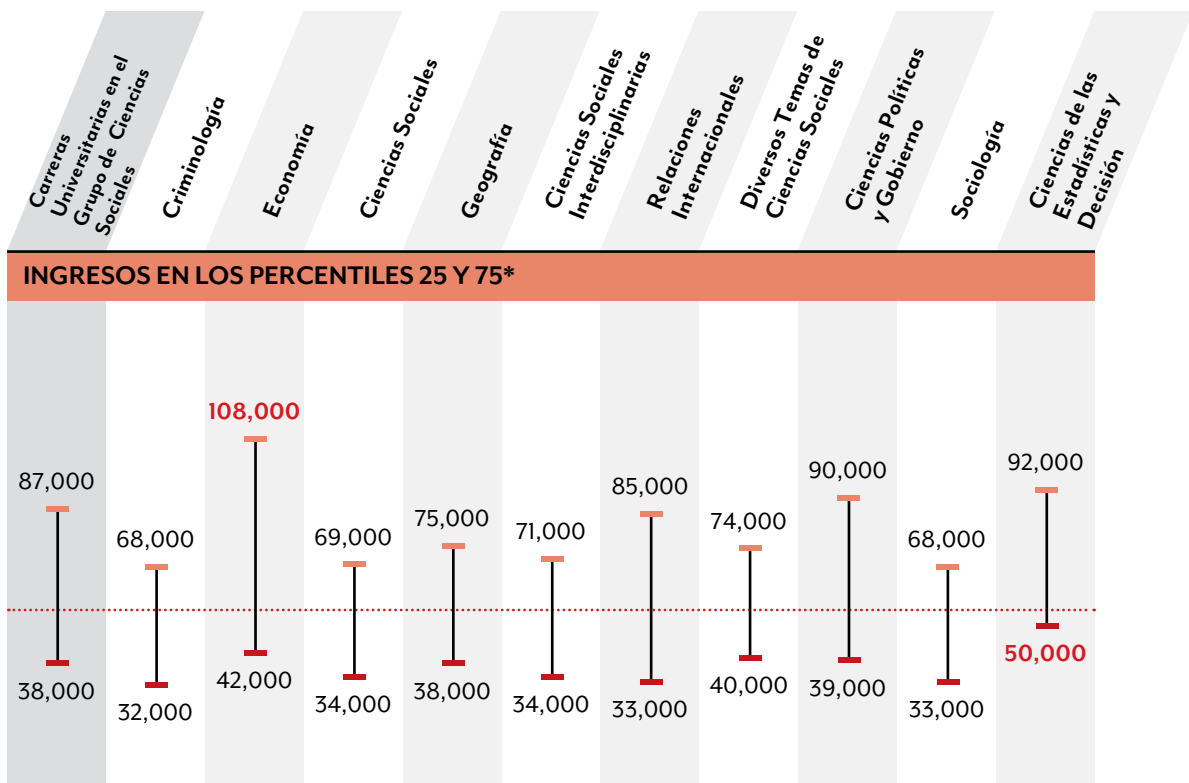
* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

• El tamaño de la muestra resultó demasiado pequeño para ser estadísticamente válido.

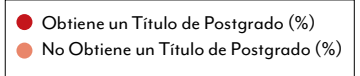
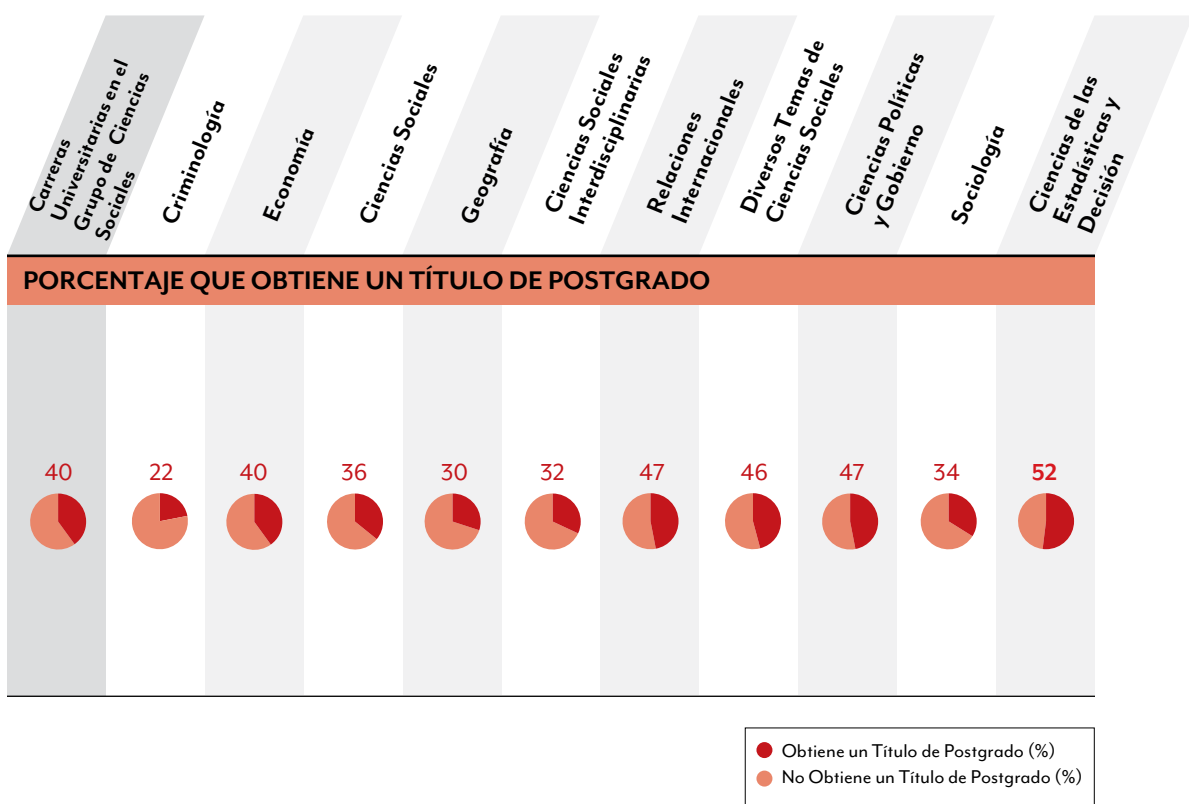
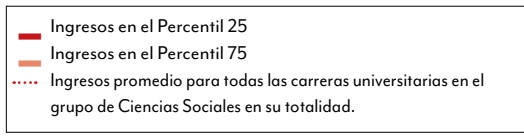
RAZA Y ETNIA

	Carreras Universitarias en el Grupo de Ciencias Sociales	Criminología	Economía	Ciencias Sociales	Geografía	Ciencias Sociales Interdisciplinarias	Relaciones Internacionales	Diversos Temas de Ciencias Sociales	Ciencias Políticas y Gobierno	Sociología	Ciencias de las Estadísticas y Decisión
COMPOSICIÓN POR RAZA Y ETNIA DE LAS CARRERAS UNIVERSITARIAS^Δ											
% Blancos	75	73	73	71	89	81	73	77	79	72	61
% Afroamericanos	9	9	6	13	3	9	4	16	8	14	8
% Hispanos	7	12	6	9	3	7	13	3	7	7	1
% Asiáticos	8	4	15	6	4	3	10	4	5	5	30
% Otras Razas y Etnias	1	2	<0.5	1	<0.5	1	<0.5	<0.5	1	1	<0.5

^Δ Estas cantidades pueden no totalizar el 100 por ciento debido al redondeo.



* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.



DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE CIENCIAS SOCIALES POR OCUPACIÓN*

	1ra Ocupación (%)	2da Ocupación (%)	3ra Ocupación (%)	4ta Ocupación (%)	5ta Ocupación (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Ciencias Sociales	GCIA (22)	VTAS (16)	OFC (13)	FIN (7)	NEG (6)
Criminología	SERV PROT (31)	OFC (13)	VTAS (9)	GCIA (9)	SERV COM (7)
Economía	GCIA (26)	VTAS (20)	FIN (14)	OFC (10)	SERV COMP (6)
Ciencias Sociales	GCIA (16)	OFC (16)	VTAS (14)	SERV COM (10)	EDU (10)
Geografía	GCIA (19)	OFC (13)	SERV COMP (10)	VTAS (9)	ARQ (6)
Ciencias Sociales Interdisciplinarias	OFC (17)	GCIA (15)	EDU (12)	VTAS (11)	SERV COM (10)
Relaciones Internacionales	GCIA (21)	OFC (19)	VTAS (12)	NEG (10)	FIN (6)
Diversos Temas de Ciencias Sociales	GCIA (30)	OFC (15)	SERV COMP (8)	VTAS (7)	SERV PROT (6)
Ciencias Políticas y Gobierno	GCIA (24)	VTAS (18)	OFC (13)	NEG (7)	SERV PROT (5)
Sociología	GCIA (17)	OFC (16)	SERV COM (14)	VTAS (12)	EDU (7)
Ciencias de las Estadísticas y Decisión	GCIA (29)	SERV COMP (29)	FIN (13)	OFC (10)	ING (6)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Ocupación:

Arquitectura = ARQ Arte = ARTE Sector Obrero = OBR Edificación = EDF Negocios = NEG Servicio Comunitario = SERV COM Servicios de Computación = SERV COMP Construcción = CONST Educación = EDU Ingeniería = ING Finanzas = FIN Servicios Alimenticios = SERV ALIM	Profesionales de Salud = PROF SALUD Asistencia Médica = AUX SALUD Instalación = INST Legal = LEG Ciencias de la Naturaleza = CS NAT Gerencia = GCIA Oficina = OFC Servicios Personales = SERV PER Producción = PROD Servicios de Protección = SERV PROT Ventas = VTAS Ciencias Sociales = CS SOC Transporte = TRANS
---	---

DÓNDE TERMINAN LOS PROFESIONALES UNIVERSITARIOS EN EL GRUPO DE CIENCIAS SOCIALES POR INDUSTRIA*

	1ra Industria (%)	2da Industria (%)	3ra Industria (%)	4ta Industria (%)	5ta Industria (%)
Carreras Universitarias en el Grupo de Ciencias Sociales	FIN (16)	ADM PUB (13)	SERV PROF (11)	SERV SALUD (9)	VTAS DETAL (8)
Criminología	ADM PUB (38)	VTAS DETAL (11)	SERV SALUD (9)	FIN (6)	SERV PROF (5)
Economía	FIN (27)	SERV PROF (11)	VTAS DETAL (7)	MANF-np (6)	ADM PUB (6)
Ciencias Sociales	EDU (17)	ADM PUB (15)	SERV SALUD (12)	FIN (9)	VTAS DETAL (7)
Geografía	SERV PROF (20)	ADM PUB (16)	FIN (9)	VTAS DETAL (7)	TRANS (6)
Ciencias Sociales Interdisciplinarias	SERV SALUD (24)	ADM PUB (15)	EDU (14)	SERV PROF (11)	FIN (10)
Relaciones Internacionales	FIN (17)	SERV PROF (17)	EDU (10)	ADM PUB (8)	SERV SALUD (7)
Diversos Temas de Ciencias Sociales	ADM PUB (20)	EDU (12)	OTROS SERV (11)	SERV SALUD (10)	SERV PROF (8)
Ciencias Políticas y Gobierno	ADM PUB (14)	FIN (13)	SERV PROF (13)	VTAS DETAL (9)	EDU (8)
Sociología	SERV SALUD (19)	ADM PUB (16)	EDU (11)	FIN (9)	SERV PROF (8)
Ciencias de las Estadísticas y Decisión	SERV PROF (28)	FIN (26)	ADM PUB (15)	SERV SALUD (5)	VTAS DETAL (4)

* Empleados a tiempo completo por todo un año con un título universitario en su máximo nivel académico.

Abreviaturas de Industrias:

Servicios Administrativos = SERV ADM
 Agricultura = AGR
 Arte = ARTE
 Construcción = CONST
 Servicios Educativos = EDU
 Servicios Financieros = FIN
 Servicios Alimenticios = SERV ALIM
 Servicios de Salud = SERV SALUD
 Información = INF
 Servicios Gerenciales = GER
 Manufactura (no perecedero) = MANF-np
 Manufactura (perecedero) = MANF-p

Minas = MINAS
 Otros Servicios = OTROS SERV
 Servicios Profesionales = SERV PROF
 Administración Pública = ADM PUB
 Bienes Raíces = BR
 Ventas al Detalle = VTAS DETAL
 Ventas = VTAS
 Ciencias Sociales = CS SOC
 Transporte = TRANS
 Servicios = SERV
 Ventas al Por Mayor (no-perecedero) = VTAS MAYOR-np
 Ventas al Por Mayor (perecedero) = VTAS MAYOR-p



Notas

Notas

Notas

Do NOT use this page for
cover

USE The DOCUMENT

63773_Cover.indd

GEORGETOWN UNIVERSITY



Centro

de Educación

y Fuerza de Trabajo

3300 Whitehaven Street, NW, Suite 5000

Washington, DC 20007

cew.georgetown.edu