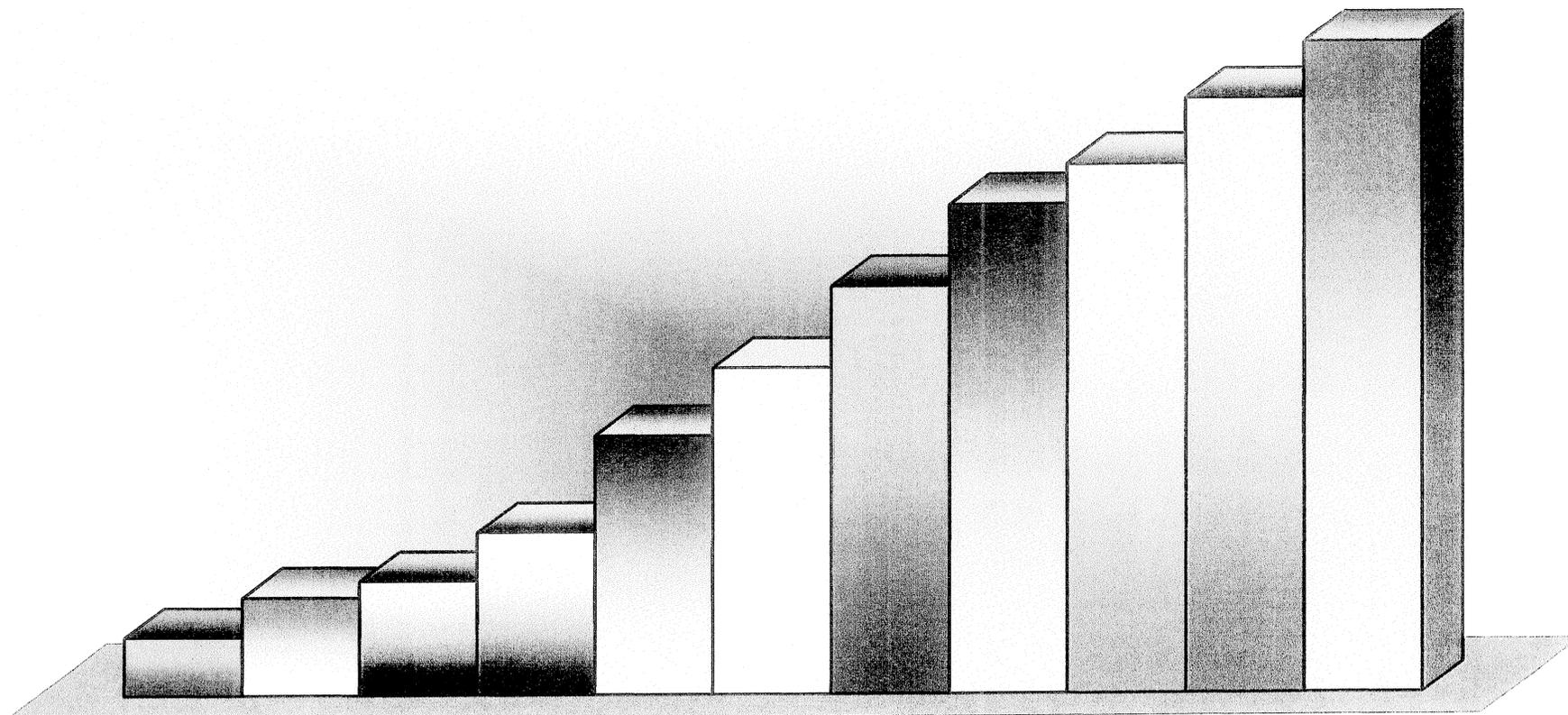




PROYECCIONES DE EMPLEO
(por Industria y Ocupación)
2000-2010



PROYECCIONES DE EMPLEO
(POR INDUSTRIA Y OCUPACION)
2000 - 2010

Hon. Sila M. Calderón Serra
Gobernadora

Hon. Frank Zorrilla Maldonado
Secretario
Departamento del Trabajo

Sr. José O. Rolón Miranda
Secretario Auxiliar de
Planificación, Investigación y Desarrollo

Sra. Edna Ayuso Rosa
Directora
Negociado de Estadísticas del Trabajo

Sra. Edna M. Torres Báez
Supervisora
División de Estadísticas de Salarios y Empleo por Ocupación

Contenido

	Página
Introducción	i
Metodología	i
Resumen de los Resultados	ii
Análisis de los Resultados	1
I. Empleo por Actividad Industrial	1
II. Empleo por Grupo Ocupacional	8
III Empleo por Ocupación	10
Tablas del Texto	
- Empleo por Grupo Industrial (Distribución y por ciento)	1
- Industrias con Mayor Empleo Proyectado 2000-2010)	7
- Empleo por Grupo Ocupacional (Distribución y por ciento)	8
- Ocupaciones con Mayor Empleo Proyectado	10
Gráficas del Texto	
- Empleo por Grupo Industrial 2010 (Distribución Porcentual)	2
- Empleo por Grupo Industrial 2000-2010	6
- Industrias con Mayor Empleo Proyectado 2000-2010	7
- Empleo por Grupo Ocupacional 2000-2010	9
- Ocupaciones con Mayor Empleo Proyectado 2000-2010	11
Apéndices	
- Proyecciones de Empleo por Industria 2000-2010	15
- Treinta Ocupaciones en Orden de Empleo Proyectado	19
- Treinta Ocupaciones en Orden de Crecimiento Absoluto	20
- Treinta Ocupaciones en Orden de Aperturas Anuales	21
- Treinta Ocupaciones en Orden de Disminución en el Empleo	22
- Distribución del Empleo en Orden de Código Ocupacional	25
- Distribución del Empleo en Orden Alfabético de Título Ocupacional	51

Introducción

Este informe presenta los resultados de las proyecciones de empleo, por actividad industrial y por ocupación, desde el año 2000 hasta el 2010. Además del empleo proyectado al año 2010, se presentan el crecimiento total y las aperturas anuales por reemplazos o debido a la creación de nuevos empleos.

El proceso de preparación de las proyecciones ocupacionales incluye la proyección del comportamiento histórico, la estimación de los niveles de empleo por industria hasta un año dado y las proyecciones de empleo por ocupación.

Las proyecciones ocupacionales permiten pronosticar la oferta y las oportunidades de empleo futuro. Con esta información, los educadores, consejeros y orientadores tienen una fuente estadística valiosa para planificar currículos para ofrecer consejería educativa, de acuerdo con los cambios en el mercado de empleo.

Esto beneficiará además, a la economía en general y será un recurso en el desarrollo de estrategias de política pública para la creación de empleos.

La primera vez que se prepararon proyecciones ocupacionales en Puerto Rico se utilizó como año base el 1989 proyectado al 2000. En la segunda ocasión se usó el año 1994 con proyección al 2005.

Esta es la tercera ocasión que se publican proyecciones de empleo por ocupación e industria. Se presentan además, los requisitos de preparación y adiestramiento; y el salario promedio por hora del año 2001.

Metodología

La primera etapa consiste en la preparación de las proyecciones de empleo por industria a largo plazo. Para esto se utilizó el programa "Long Term Industry Projections".

La segunda etapa utiliza el insumo de las proyecciones a largo plazo y la matriz de ocupación por industria para la confección de las proyecciones de empleo por ocupación e industria a través del sistema Micromatrix.

Estos programas utilizan una tecnología computarizada desarrollada por el Departamento de Servicios a la Fuerza Trabajadora de UTAH para este propósito.

Para la preparación de estas proyecciones se utilizaron datos de diferentes programas del Negociado de Estadísticas del Departamento del Trabajo:

- La Encuesta de Empleo por Ocupación (OES, por sus siglas en inglés) realizado por la División de Estadísticas de Salarios y Empleo por Ocupación para los datos de empleo y salarios por ocupación
- El Programa de Empleo y Salarios Cubiertos (ES-202) para los datos de empleo por actividad industrial.
- La Encuesta de Hogares de la División de Grupo Trabajador para detallar los empleados por cuenta propia y los familiares sin paga.

Para la identificación de industrias y de ocupaciones se utilizó el "Standard Industrial Classification Manual" de 1987 y el "Standard Occupational Classification Manual" de 2000, respectivamente

Estas proyecciones fueron preparadas mediante un contrato entre Estudios Técnicos Inc. y el Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

PROYECCIONES DE EMPLEO

2000 - 2010

Resumen de los Resultados

- Se espera que el empleo total en Puerto Rico aumente de 1,170,584 en 2000 a 1,453,509 en 2010 (incluye empleados por cuenta propia y familiares sin paga).
- Se crearán aproximadamente 282,925 nuevos empleos entre el 2000 y el 2010. Esto equivale a 28,293 trabajadores (2.4%) anuales.
- Surgirán 25,741 oportunidades de empleo anuales debido a los reemplazos de empleados que se retiren o dejen la fuerza trabajadora.
- La industria de comercio será la de mayor crecimiento. Aumentará de 220,588 trabajadores en el año 2000 a 291,714 en el 2010.
- Para el año 2010 la industria de servicios (incluyendo educación y hospitales) tendrá la mayor concentración de empleos con 337,688 (23.2%) trabajadores.
- Servicios educativos, servicios comerciales y servicios de salud representan el 69.8% del total de empleos generados en la industria de servicios al año 2010.
- Los grupos ocupacionales relacionados con la preparación y servicio de comidas y con los servicios de protección tendrán el mayor crecimiento en empleo con 39,110(60.9%) y 30,877 (51.7%), respectivamente.
- El grupo de ocupaciones de oficina y de apoyo administrativo fue el de mayor empleo en el año 2000 con 181,294 trabajadores. En el año 2010 también tendrá la mayor concentración de empleados con 211,114.
- Otros grupos que aglutinarán una gran cantidad de empleados al 2010 son las ocupaciones relacionadas a las ventas (130,193) y las ocupaciones relacionadas con la producción (124,079).
- Las tres ocupaciones con mayor crecimiento absoluto pertenecen a la industria de servicios: trabajadores en preparación y servicio de alimentos, incluye comidas rápidas, policías y oficiales de patrulla policiaca; y guardias de seguridad.
- Vendedores al detal será la ocupación con mayor empleo al año 2010 con 49,317 trabajadores.
- Las tres ocupaciones que proyectan mayor disminución en el empleo son procesadores de palabras y dactilógrafos, ensambladores de equipo eléctrico y electrónico; y operadores y encargados de máquinas de hacer zapatos.

Análisis de los Resultados

I Empleo por Actividad Industrial

Los resultados demuestran que la industria de comercio tendrá una dinámica de crecimiento superior a la del empleo total de Puerto Rico al generar 71,126 empleos con una tasa de crecimiento de 3.2% anual. La industria de comercio contribuirá aproximadamente con 25.1% de los nuevos empleos proyectados que se crearán en el período estudiado.

Empleo por Grupo Industrial (Distribución y Por ciento)

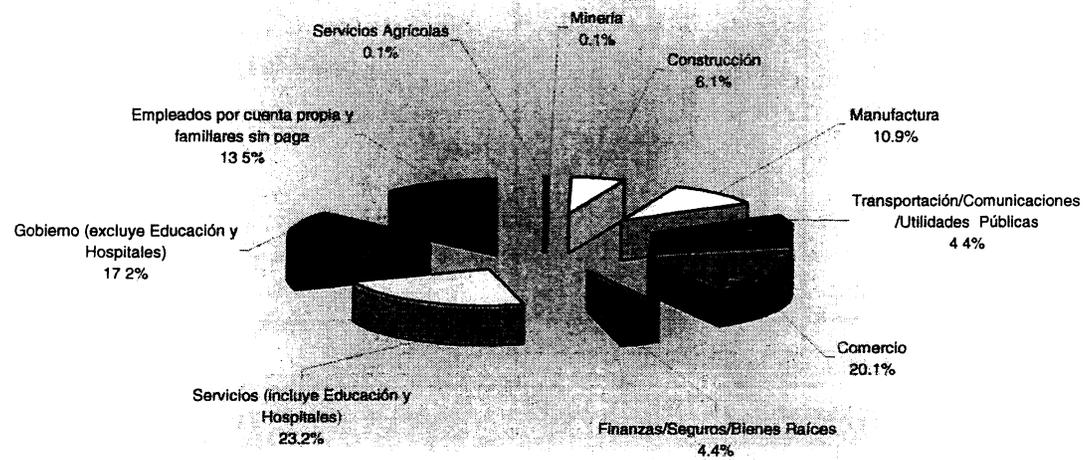
Industria	EMPLEO TOTAL EN PUERTO RICO					
	2000	%	2010	%	Cambio	%
Total *	1,170,584	100.0**	1,453,509	100.0	282,925	24.2
Servicios Agrícolas	1,595	0.1	2,098	0.1	503	31.5
Minería	1,413	0.1	1,462	0.1	49	3.5
Construcción	71,430	6.1	87,961	6.1	16,531	23.1
Manufactura	142,836	12.2	159,091	10.9	16,255	11.4
Bienes Duraderos	57,078	4.9	71,737	4.9	14,659	25.7
Bienes No Duraderos	85,758	7.3	87,354	6.0	1,596	1.9
Transportación/Comunicaciones/Utilidades Públicas	52,920	4.5	63,366	4.4	10,446	19.7
Comercio	220,588	18.8	291,714	20.1	71,126	32.2
Al por Mayor	43,701	3.7	49,590	3.4	5,889	13.5
Al Detal	176,887	15.1	242,124	16.7	65,237	36.9
Finanzas/Seguros/Bienes Raíces	50,936	4.4	63,986	4.4	13,050	25.6
Servicios (incluye Educación y Hospitales)	272,131	23.2	337,688	23.2	65,557	24.1
Gobierno (excluye Educación y Hospitales)	187,020	16.0	250,482	17.2	63,462	33.9
* Incluye empleados por cuenta propia y familiares sin paga	169,715	14.5	195,661	13.5	25,946	15.3
** No suma 100.0 debido al redondeo						

A continuación se presenta el análisis de los cambios en empleo proyectado desde el año base para cada industria. Los datos en detalle se pueden apreciar en la tabla Empleo por Industria 2000-2010.

Servicios Agrícolas

En el año 2000 esta actividad generó 1,595 empleos, que representaron el 0.1% del total (1,170,584 trabajadores). Los servicios agrícolas proyectan un aumento de 31.5% (503 empleos). En términos de su participación en el empleo total, se estima que se mantendrá en 0.1% en el año 2010 (2,098 trabajadores).

Empleo por Grupo Industrial 2010 (Distribución Porcentual)



Minería

La actividad industrial de minería alcanzó 1,413 empleos en el año 2000, que representó el 0.1% del total. En el 2010 el empleo de este sector aumentará a 1,462. Este cambio equivale a un crecimiento de 3.5%. Conforme a esta proyección, el empleo en la industria de minería se mantendrá constante hasta el año 2010. No se anticipan cambios drásticos en la participación del sector de minería en el empleo total.

Construcción

Para el año 2010 la industria de la construcción se proyecta con 87,961 empleos. Esto representa un aumento de 16,531 trabajadores (23.1%) en esa actividad y 1.1% del empleo total proyectado.

Este sector industrial esta compuesto por tres actividades, estimadas por separado: construcción de edificios en general, construcción en general, excepto de edificios y contratistas de oficios especiales. La construcción de edificios en general tiene el mayor empleo proyectado (45,801) al año 2010. El cambio representa un aumento de 6,475 trabajadores (16.5%) en esa actividad. Mientras, la construcción en general, excepto de edificios tuvo el mayor crecimiento en términos porcentuales con 42.3% (4,159) para el periodo proyectado.

Manufactura

Las proyecciones para la totalidad de la industria de la manufactura representan el empleo de las veinte (20) actividades que se estimaron en forma separada. El empleo manufacturero alcanzará 159,091 trabajadores en el 2010. Estas cifras indican que habrá un aumento de 16,255 (11.4%) trabajadores comparado con el año 2000. El empleo en la manufactura en la última década, se ha mantenido sobre 140,000.

Manufactura de Bienes Duraderos

En el año 2000 las industrias de bienes duraderos alcanzaron 57,078 trabajadores, que representaron el 40.0% del empleo manufacturero y 4.9% del total. El incremento en el empleo se espera que alcance a 71,737 en el 2010, que equivale a una diferencia de 14,659. El mayor empleo estará concentrado principalmente en las industrias de instrumentos y productos relacionados y en equipo eléctrico y electrónico con 25,993 y 21,571 trabajadores, respectivamente. Esta suma (47,564) representa el 66.3% de los 71,737 empleos de bienes duraderos

Además de las dos industrias principales en el sector de producción de bienes duraderos, la tercera industria en importancia en este grupo es la de productos fabricados de metal Esta generó 6,929 empleos en el año 2000, que representa 4.9% del total de manufactura.

Por otra parte, las industrias manufactureras misceláneas (-835) las de maquinaria y equipo industrial (-710); muebles y accesorios (-324) y los productos de metal primario (-54) proyectan un crecimiento negativo al año 2010.

Manufactura de Bienes no Duraderos

En las industrias de manufactura de bienes no duraderos se anticipa un aumento de 85,758 a 87,354 empleos para el año 2010. Esto significa 1,596 (1.9%) empleos más en este sector.

Dos de las tres industrias más grandes de este sector proyectan una disminución en el empleo. Alimentos y productos relacionados tendrá una merma de 4,711 empleos y la manufactura de ropa y productos textiles se reducirá en 1,160 trabajadores.

Por el contrario, la industria de químicos y productos relacionados tendrá un incremento de 5,889 empleos (29,001 a 34,890). Esto representa una tasa de crecimiento de 20.3% que compensará la reducción en las industrias de este sector. En la actividad de impresión y publicación también se vislumbra un cambio positivo de 7,016 a 8,605 para 1,589 empleos nuevos al año 2010, que equivalen a 2.3% anual.

Transportación, Comunicaciones y Utilidades Públicas

Las actividades industriales de transporte, comunicaciones y utilidades públicas tuvieron 52,920 empleados en el año 2000 que representaban el 4.5% del total. Se estima que para el 2010 el empleo aumentará en 10,446 (3.7%) trabajadores alcanzando 63,366 en el 2010.

Entre los componentes de este grupo industrial, la transportación aérea es la de mayor empleo y la que proyecta el mayor crecimiento al 2010. El empleo cambió de 7,190 en el año 2000 a 10,905 en el 2010. En términos porcentuales el aumento representa 31.7% del empleo en ese sector. El almacenaje y transportación de carga por carretera tuvo un incremento de 1,075 (20.1%) empleados al año proyectado. Por otro lado, la transportación marítima tendrá una disminución de 3.5%.

En el año 2010 la industria de comunicaciones tendrá un incremento de 807 (6.3%) trabajadores y las utilidades públicas aumentarán 4,359 (25.5%) nuevos empleos.

Comercio

En el año 2000 la industria de comercio generó 220,588 empleos, que representaron el 18.8% del empleo total. Para el 2010 el empleo proyectado en esta industria será 291,714. Este sector aportará 71,126 nuevos empleos que representan un aumento de 32.2% con relación al año 2000. La industria de comercio se divide en comercio al por mayor con un empleo proyectado de 49,590 (17.0%) y al detal con 242,124 (83.0%).

Comercio al por Mayor

El empleo en comercio al por mayor continuará en ascenso. Para el año 2010 el aumento será de 5,889 empleos. Los 49,590 empleados que trabajarán en los sectores del comercio al por mayor en el año 2010 representarán el 3.4% del empleo total de todas las industrias.

Comercio al por mayor de bienes duraderos aportará 2,684 nuevos empleos. La actividad industrial de comercio al por mayor de bienes no duraderos contribuirá con 3,205 empleos.

Comercio al Detal

Del año 2000 al 2010 se proyecta que el empleo en el comercio al detal aumente de 176,887 a 242,124. Este sector aportará 65,237 nuevos empleos, lo que equivale al 36.9% del crecimiento que proyectamos para ese período en esta industria.

Es importante señalar que para el año 2010 los 242,124 empleados en el sector de comercio al detal excederán en 83,033 al empleo estimado del sector de la manufactura (159,091). Por último, debe destacarse que el sector de restaurantes y negocios de expendio de comidas y bebidas habrá de generar 37,492 nuevos empleos, lo que constituirá 57.4% de los creados en el comercio al detal.

El comercio al detal aumentará su participación en el empleo total de 15.1% en el 2000 a 16.7% para el 2010.

Finanzas, Seguros y Bienes Raíces

Las proyecciones reflejan que el empleo en esta industria continuará creciendo a un ritmo de 2.6% anual. El total de trabajadores aumentará de 50,936 en el año 2000 a 63,986 para el año 2010. La diferencia de 13,050 significa 25.6% para el periodo proyectado. De esta cantidad 4,990 nuevos empleos serán generados en la industria de bienes raíces. Esta tendrá un crecimiento anual de 3.9% al aumentar de 12,890 a 17,880 trabajadores. Instituciones de depósito es la industria con mayor empleo proyectado con 20,780 para un aumento de 3,379 que representa el 19.4% dentro de esta actividad. Los corredores de seguros y las instituciones de crédito aportarán 4,146 nuevos empleos al año 2010.

Servicios (incluye Educación y Hospitales)

La industria de servicios juega un papel de gran importancia en la creación de empleos, al reunir la mayor cantidad de trabajadores en Puerto Rico. En el año 2000 el empleo ascendió a 272,131, cifra que excedió en 129,295 al de la industria de la manufactura y en 85,111 a la de gobierno. El empleo proyectado al 2010 exhibe el mismo patrón de crecimiento en estas industrias. Para este año se vislumbra que aumente a 337,688, un alza de 65,557 trabajadores. Estos números demuestran que esta industria continuará con un ritmo de crecimiento similar al del empleo total en Puerto Rico (24.2%).

En el año 2000 el empleo en esta industria se concentró mayormente en los servicios educativos (78,134), servicios comerciales (62,625) y servicios de salud (55,788). El incremento en el empleo proyectado para estos tres sectores combinados es de 45,731 que representa 69.8% del total de empleos generados en esta industria al año al año 2010. Sin embargo, la expansión mayor en el empleo será en servicios comerciales ya que en términos absolutos tendrá un incremento de 19,835 trabajadores o aproximadamente una tercera parte (30.3%) del total de empleos generados por esta industria. Los servicios sociales; los servicios de ingeniería y gerenciales; y hoteles y otros lugares de alojamiento contribuirán además significativamente a la creación de nuevos empleos a favor de nuestra economía. De éstas, los servicios sociales tendrán la tasa de crecimiento más alta con 36.3% anual (5,891 nuevos empleos).

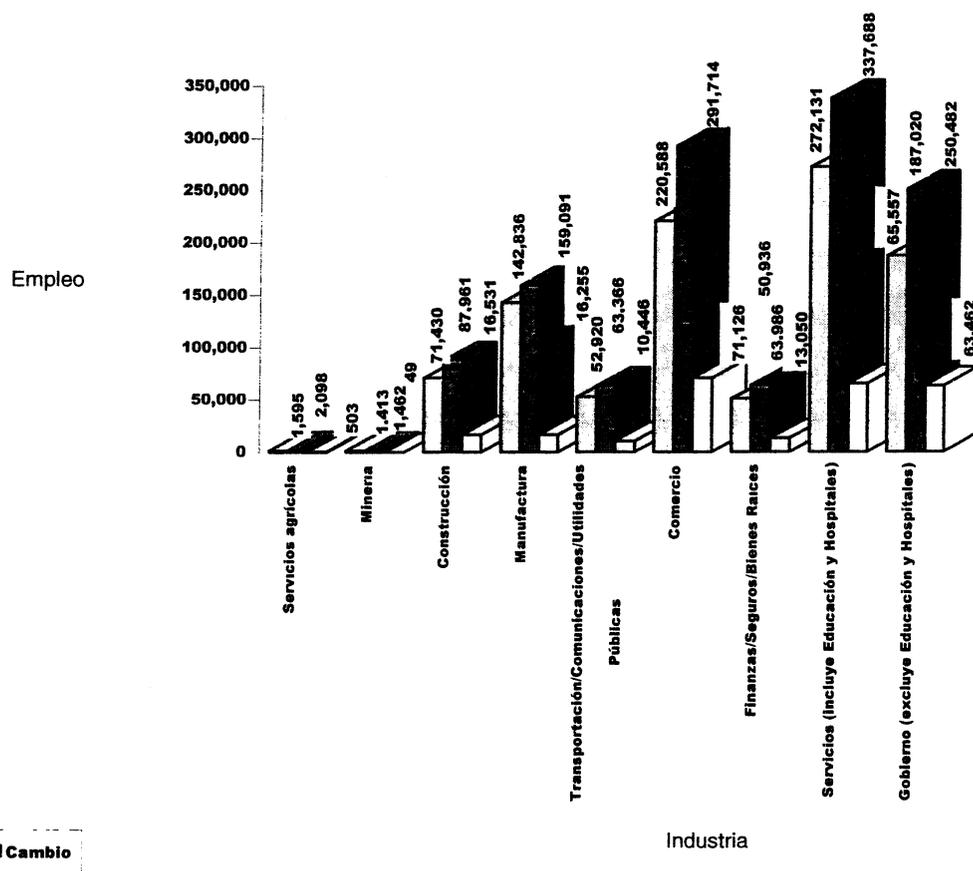
En términos generales la expansión en la industria de servicios habrá de registrarse en todos los sectores componentes. Es importante señalar que a los efectos de este estudio se incluyen en esta industria a los empleados de gobierno que prestan servicios de salud y los que laboran en instituciones educativas.

Gobierno (excluye Educación y Hospitales)

La industria de gobierno, excluyendo los empleados públicos que prestan servicios educativos y de salud, alcanzó un total de 187,020 empleados en el año 2000, lo que representó 16.0% del total. Esta cifra incluye empleados del gobierno estatal y municipal

Para el año 2010 se proyecta que el empleo en el sector de gobierno será de 250,482 trabajadores. Esto representa un aumento de 63,462 trabajadores para el periodo estudiado. En términos de su contribución al empleo total, habrá un cambio de 16.0% en el año 2000 a 17.2% en el 2010.

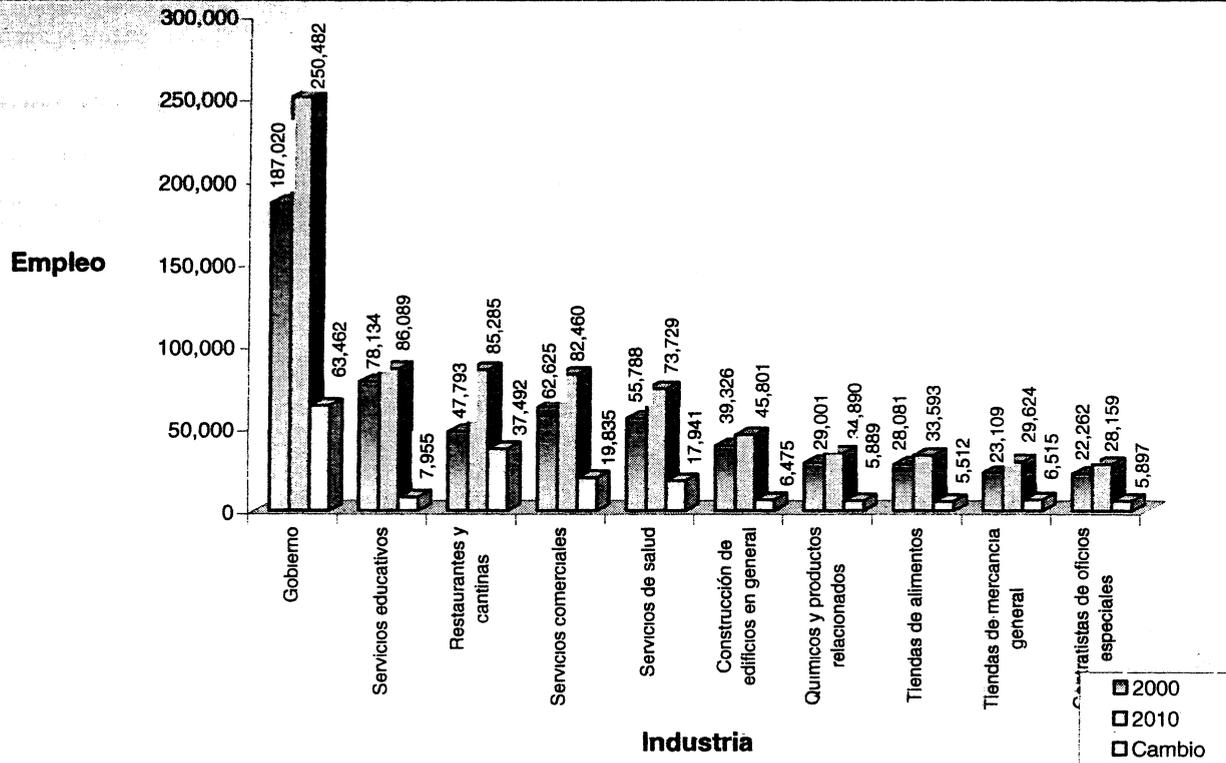
**Empleo por Grupo Industrial
2000-2010**



INDUSTRIAS CON MAYOR EMPLEO PROYECTADO 2000-2010

Clave Industrial	Industria	Empleo		Cambio	
		2000	2010	Absoluto	%
90	Gobierno	187,020	250,482	63,462	33.9
82	Servicios Educativos	78,134	86,089	7,955	10.2
58	Restaurantes y Cantinas	47,793	85,285	37,492	78.4
73	Servicios Comerciales	62,625	82,460	19,835	31.7
80	Servicios de Salud	55,788	73,729	17,941	32.2
15	Construcción de Edificios en General	39,326	45,801	6,475	16.5
28	Químicos y Productos Relacionados	29,001	34,890	5,889	20.3
54	Tiendas de Alimentos	28,081	33,593	5,512	19.6
53	Tiendas de Mercancía General	23,109	29,624	6,515	28.2
17	Contratistas de Oficios Especiales	22,262	28,159	5,897	26.5

Industrias con Mayor Empleo Proyectado 2000-2010



II. Empleo por Grupo Ocupacional

En los años 2000 y 2010 el grupo ocupacional de mayor empleo fue el de oficina y de apoyo administrativo. En el año base el empleo fue 181,294 y se proyecta que aumentará a 211,114 trabajadores. Esta cifra representa 14.5% del empleo total para el año 2010. Otros grupos ocupacionales de mayor empleo al 2010 serán los relacionados a las ventas (130,193) y a la producción (124,079). Los grupos ocupacionales de preparación y servicio de comidas y el de servicios de protección se proyectan con mayor crecimiento en términos porcentuales con 60.9% y 51.7%, respectivamente.

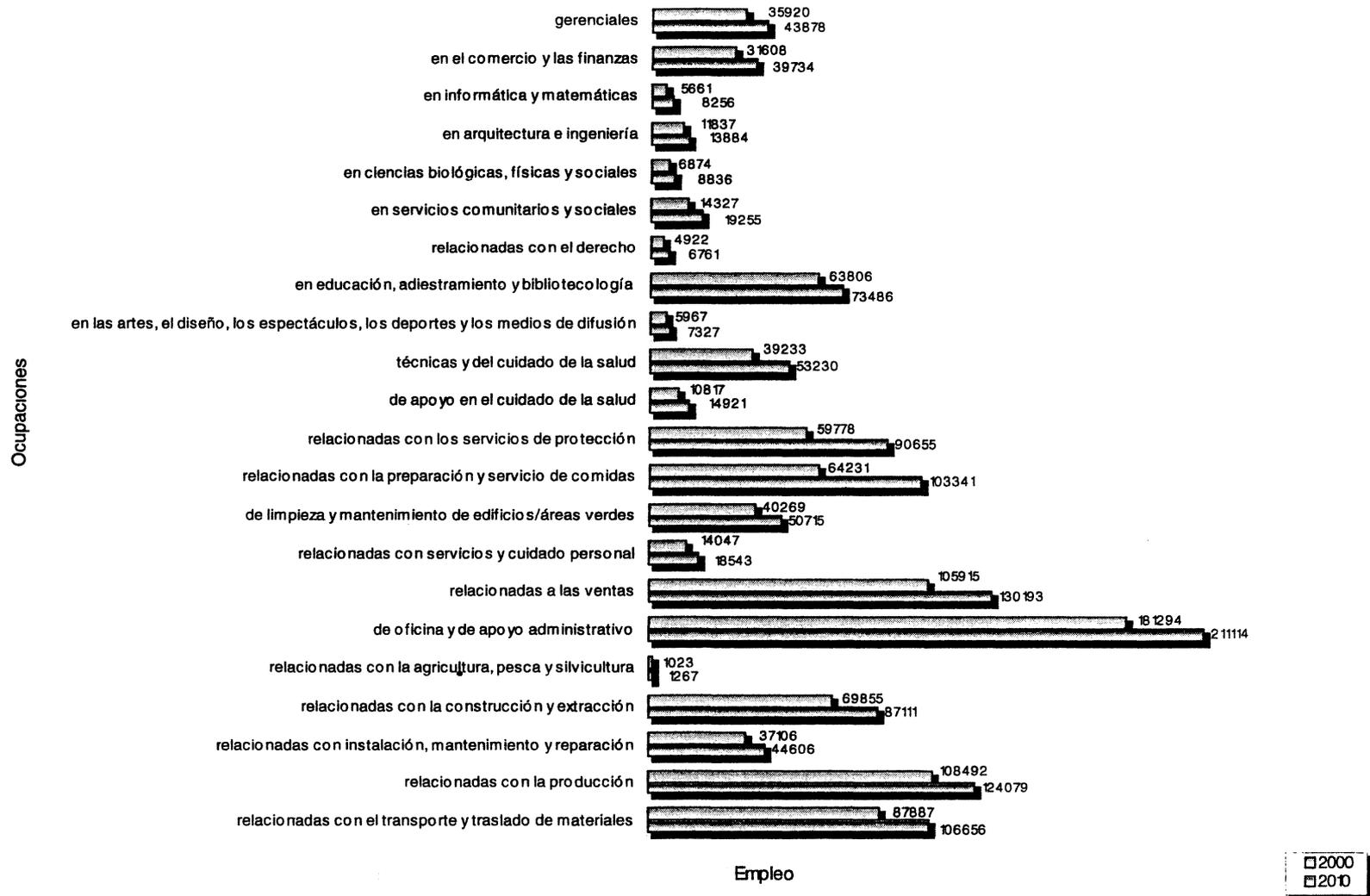
Los oficinistas generales y las secretarías, excepto legales, médicas y ejecutivas son las ocupaciones que tendrán mayor empleo proyectado al 2010, dentro del grupo de ocupaciones de oficina. El empleo será 32,190 y 26,530, respectivamente. En el grupo de ocupaciones relacionadas a las ventas, los vendedores al detal y los cajeros se perfilan con el mayor número de trabajadores al año 2010. Es importante señalar, que vendedores al detal será la ocupación de mayor empleo proyectado para todo Puerto Rico. En el grupo de ocupaciones relacionadas con la producción podemos identificar a los ensambladores en equipo y a los operadores de máquinas de coser como las ocupaciones con mayor empleo al año 2010. El empleo de estas ocupaciones será 20,290 y 15,297, respectivamente.

La siguiente tabla presenta los datos de empleo en el año base, en el año proyectado y el cambio absoluto y porcentual para todos los grupos ocupacionales. Se presenta además una gráfica que ilustra el empleo en el año 2000 y en el 2010.

Empleo por Grupo Ocupacional (Distribución y Por Ciento)

Ocupaciones	2000		2010		2010	
	Total	%	Total	%	Absoluto	%
Total*	1,170,584	100.0**	1,453,509	100.0**	282,925	24.2
gerenciales	35,920	3.1	43,878	3.0	7,958	22.2
en el comercio y las finanzas	31,608	2.7	39,734	2.7	8,126	25.7
en informática y matemáticas	5,661	0.5	8,256	0.6	2,595	45.8
en arquitectura e ingeniería	11,837	1.0	13,884	1.0	2,047	17.3
en ciencias biológicas, físicas y sociales	6,874	0.6	8,836	0.6	1,962	28.5
en servicios comunitarios y sociales	14,327	1.2	19,255	1.3	4,928	34.4
relacionadas con el derecho	4,922	0.4	6,761	0.5	1,839	37.4
en educación, adiestramiento y bibliotecología	63,806	5.4	73,486	5.1	9,680	15.2
en las artes, el diseño, los espectáculos, los deportes y los medios de difusión	5,967	0.5	7,327	0.5	1,360	22.8
técnicas y del cuidado de la salud	39,233	3.3	53,230	3.7	13,997	35.7
de apoyo en el cuidado de la salud	10,817	0.9	14,921	1.0	4,104	37.9
relacionadas con los servicios de protección	59,778	5.1	90,655	6.2	30,877	51.7
relacionadas con la preparación y servicio de comidas	64,231	5.5	103,341	7.1	39,110	60.9
de limpieza y mantenimiento de edificios/áreas verdes	40,269	3.4	50,715	3.5	10,446	25.9
relacionadas con servicios y cuidado personal	14,047	1.2	18,543	1.3	4,496	32.0
relacionadas a las ventas	105,915	9.0	130,193	9.0	24,278	22.9
de oficina y de apoyo administrativo	181,294	15.5	211,114	14.5	29,820	16.4
relacionadas con la agricultura, pesca y silvicultura	1,023	0.1	1,267	0.1	244	23.9
relacionadas con la construcción y extracción	69,855	6.0	87,111	6.0	17,256	24.7
relacionadas con instalación, mantenimiento y reparación	37,106	3.2	44,606	3.1	7,500	20.2
relacionadas con la producción	108,492	9.3	124,079	8.5	15,587	14.4
relacionadas con el transporte y traslado de materiales	87,887	7.5	106,656	7.3	18,769	21.4
* Incluye empleados por cuenta propia y familiares sin paga	169,715	14.5	195,661	13.5	25,946	15.3
** No suma 100.0 debido al redondeo						

Empleo por Grupo Ocupacional 2000-2010



III. Empleo por Ocupación

El empleo en Puerto Rico se estimó en 1,170,584 trabajadores en el año 2000. Esta cifra mide aproximadamente el número de plazas en las cuales se desempeñó algún tipo de ocupación. Conforme a este estudio se estima un total de 1,453,509 empleos al año 2010, lo que significa un incremento de 282,925 equivalente a un cambio de 24.2%. Esto representa un crecimiento anual de 28,292 empleos (2.4%).

Vendedores al detal será la ocupación con mayor empleo al año 2010 con 49,317 trabajadores. Le siguen los trabajadores en preparación y servicio de alimentos (incluye comidas rápidas) con 42,490. Esta ocupación tendrá además, el crecimiento porcentual más alto con 94.9%.

Los guardias de seguridad, los conserjes y encargados de la limpieza; y los policías y oficiales de patrulla policiaca también tendrán una participación destacada en el empleo al año 2010 con 35,076; 34,105 y 33,207, respectivamente.

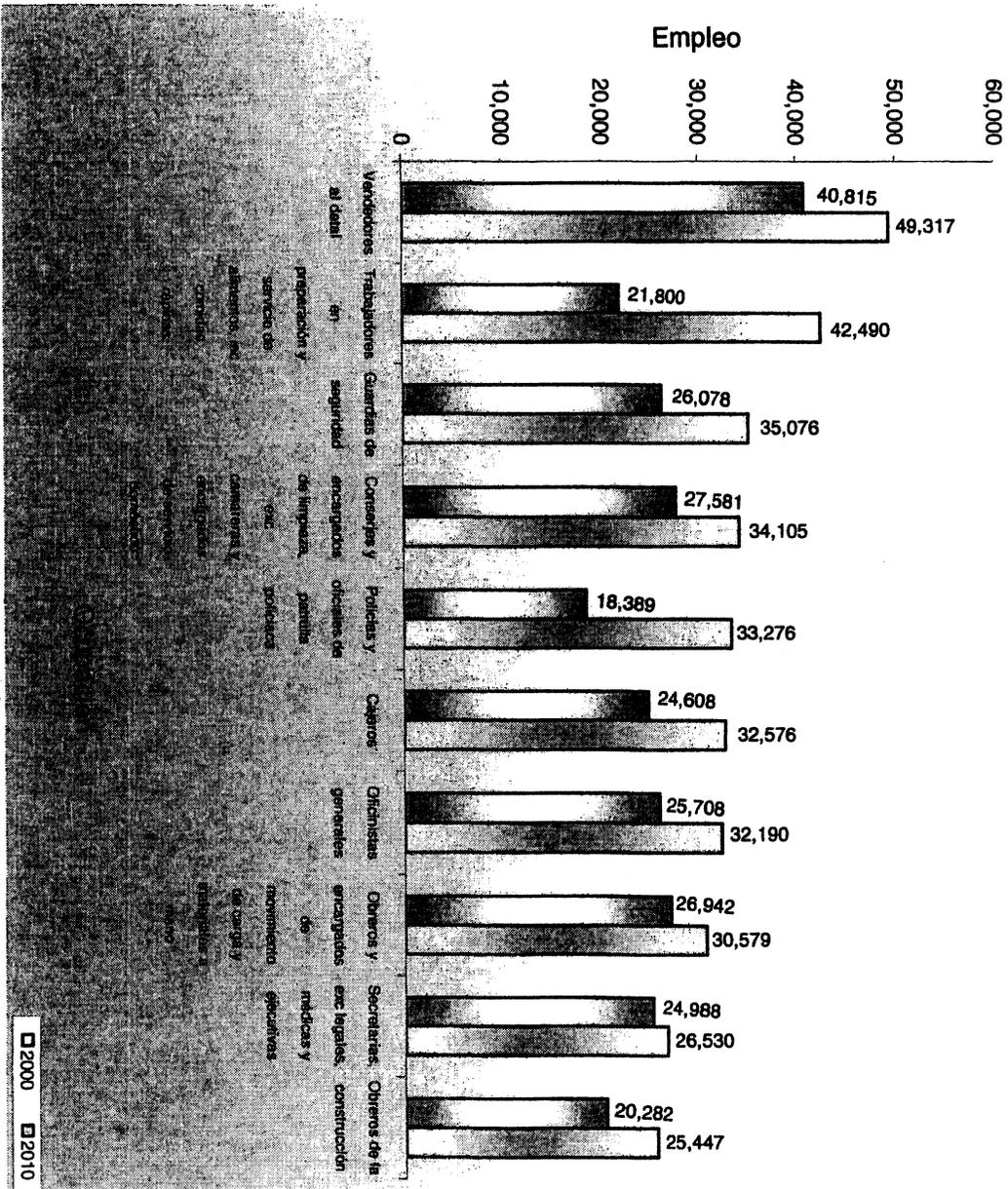
Las ocupaciones que proyectan la mayor disminución en el empleo al año 2010 son: procesadores de palabras y dactilógrafos; ensambladores de equipo eléctrico y electrónico; y operadores y encargados de máquinas de hacer zapatos.

En la siguiente tabla se presentan las diez ocupaciones con mayor empleo proyectado al año 2010. Se incluye además, la gráfica con el empleo de esas ocupaciones en el año 2000 y en el 2010.

Ocupaciones con Mayor Empleo Proyectado

Ocupaciones	Empleo		Crecimiento	
	2000	2010	Absoluto	%
Vendedores al detal	40,815	49,317	8,502	20.8
Trabajadores en preparación y servicio de alimentos, inc comidas rápidas	21,800	42,490	20,690	94.9
Guardias de seguridad	26,078	35,076	8,998	34.5
Conserjes y encargados de limpieza, exc camareras y encargados de servicio doméstico	27,581	34,105	6,254	22.5
Policías y oficiales de patrulla policiaca	18,389	33,276	14,887	81.0
Cajeros	24,608	32,576	7,968	32.4
Oficinistas generales	25,708	32,190	6,482	25.2
Obreros y encargados de movimiento de carga y materiales a mano	26,942	30,579	3,637	13.5
Secretarias, exc legales, médicas y ejecutivas	24,988	26,530	1,542	6.2
Obreros de la construcción	20,282	25,447	5,165	25.5

Ocupaciones con Mayor Empleo Proyectado 2000-2010



Proyecciones de Empleo por Industria
2000-2010

PROYECCIONES DE EMPLEO POR INDUSTRIA 2000-2010

Industria	2000		2010		Cambio	
	Total	%	Total	%	Absoluto	%
Total *	1,170,584	100.0**	1,453,509	100.0	282,925	24.2
Servicios Agrícolas	1,595	0.1	2,098	0.1	503	31.5
Minería	1,413	0.1	1,462	0.1	49	3.5
Construcción	71,430	6.1	87,961	6.1	16,531	23.1
Construcción de Edificios en General	39,326	3.4	45,801	3.2	6,475	16.5
Construcción en General exc de Edificios	9,842	0.8	14,001	1.0	4,159	42.3
Contratistas de Oficios Especiales	22,262	1.9	28,159	1.9	5,897	26.5
Manufactura	142,836	12.2	159,091	10.9	16,255	11.4
Bienes Duraderos	57,078	4.9	71,737	4.9	14,659	25.7
Productos de Madera y Ferretería	1,284	0.1	1,513	0.1	229	17.8
Muebles y Accesorios	2,239	0.2	1,915	0.1	-324	-14.5
Productos de Piedra, Arcilla y Vidrio	5,252	0.4	6,161	0.4	909	17.3
Productos de Metal Primario	967	0.1	913	0.1	-54	-5.6
Productos Fabricados de Metal	6,929	0.6	8,385	0.6	1,456	21.0
Maquinaria y Equipo Industrial	3,538	0.3	2,828	0.2	-710	-20.1
Equipo Eléctrico y Electrónico	20,457	1.7	21,571	1.5	1,114	5.4
Equipo de Transportación	1,286	0.1	1,887	0.1	601	46.7
Instrumentos y Productos Relacionados	13,720	1.2	25,993	1.8	12,273	89.5
Industrias Manufactureras Misceláneas	1,406	0.1	571	0.0	-835	-59.4
Bienes No Duraderos	85,758	7.3	87,354	6.0	1,596	1.9
Alimentos y Productos Relacionados	16,456	1.4	11,745	0.8	-4,711	-28.6
Productos de Tabaco	1,331	0.1	1,396	0.1	65	4.9
Productos Textiles	1,018	0.1	861	0.1	-157	-15.4
Ropa y Otros Productos Textiles	18,544	1.6	17,384	1.2	-1,160	-6.3
Papel y Productos Relacionados	2,489	0.2	2,837	0.2	348	14.0
Impresión y Publicación	7,016	0.6	8,605	0.6	1,589	22.6
Químicos y Productos Relacionados	29,001	2.5	34,890	2.4	5,889	20.3
Productos de Petróleo y Carbón	1,589	0.1	1,583	0.1	-6	-0.4
Goma y Productos Plásticos Misceláneos	4,589	0.4	4,243	0.3	-346	-7.5
Cuero y Productos de Cuero	3,725	0.3	3,810	0.3	85	2.3
Transportación, Comunicaciones y Utilidades Públicas	52,920	4.5	63,366	4.4	10,446	19.7
Transportación	23,079	2.0	28,359	2.0	5,280	22.9
Transportación de Pasajeros por Carretera	2,896	0.2	2,931	0.2	35	1.2
Almacenaje y Transportación de Carga por Carretera	5,345	0.5	6,420	0.4	1,075	20.1
Transportación Marítima	4,939	0.4	4,765	0.3	-174	-3.5
Transportación Aérea	7,190	0.6	10,905	0.8	3,715	51.7
Servicios de Transportación	2,709	0.2	3,338	0.2	629	23.2
Comunicaciones	12,724	1.1	13,531	0.9	807	6.3
Utilidades Públicas	17,117	1.5	21,476	1.5	4,359	25.5

PROYECCIONES DE EMPLEO POR INDUSTRIA 2000-2010

Industria	2000		2010		Cambio	
	Total	%	Total	%	Absoluto	%
Comercio	220,588	18.8	291,714	20.1	71,126	32.2
Comercio al por Mayor	43,701	3 7	49,590	3 4	5,889	13 5
Bienes Duraderos	19,620	1 7	22,304	1 5	2,684	13 7
Bienes No Duraderos	24,081	2 1	27,286	1 9	3,205	13 3
Comercio al Detal	176,887	15 1	242,124	16 7	65,237	36 9
Materiales de Construcción y Efectos de Jardín	8,696	0 7	10,696	0 7	2,000	23 0
Tiendas de Mercancía General	23,109	2 0	29,624	2 0	6,515	28 2
Tiendas de Alimentos	28,081	2 4	33,593	2 3	5,512	19.6
Distribuidores de Automóviles y Estaciones de Servicio	19,143	1 6	23,702	1 6	4,559	23 8
Tiendas de Ropa y Accesorios	19,516	1 7	21,373	1 5	1,857	9 5
Mueblerías y Efectos del Hogar	8,333	0.7	10,707	0 7	2,374	28 5
Restaurantes y Cantinas	47,793	4 1	85,285	5 9	37,492	78 4
Ventas Misceláneas al Detal	22,216	1 9	27,144	1 9	4,928	22 2
Finanzas, Seguros y Bienes Raíces	50,936	4.4	63,986	4.4	13,050	25.6
Instituciones de Depósito	17,401	1 5	20,780	1 4	3,379	19 4
Instituciones de Crédito	7,556	0 6	9,755	0 7	2,199	29.1
Corredores de Bienes y Valores	828	0 1	912	0 1	84	10 1
Corredores de Seguros	8,024	0 7	9,971	0 7	1,947	24 3
Agentes de Seguros, Corredores y Servicio	3,820	0 3	4,087	0 3	267	7 0
Bienes Raíces	12,890	1 1	17,880	1 2	4,990	38 7
Oficinas Tenedoras de Acciones y Valores y Otras Inversiones	417	0 0	601	0 0	184	44 1
Servicios (incluye Educación y Hospitales)	272,131	23.2	337,688	23.2	65,557	24.1
Hoteles y Otros Lugares de Alojamiento	13,966	1 2	16,986	1 2	3,020	21 6
Servicios Personales	4,825	0 4	5,857	0 4	1,032	21 4
Servicios Comerciales	62,625	5 4	82,460	5 7	19,835	31 7
Reparación de Automóviles, Servicios y Estacionamiento	6,417	0 5	8,420	0 6	2,003	31 2
Servicios de Reparaciones Misceláneas	2,733	0 2	3,496	0 2	723	26 1
Teatros y Cines	2,980	0 3	3,911	0 3	931	31 2
Servicios de Diversión y Recreación	4,114	0 4	4,865	0 3	751	18 3
Servicios de Salud	55,788	4 8	73,729	5 1	17,941	32 2
Servicios Legales	5,513	0 5	6,734	0 5	1,221	22 1
Servicios Educativos	78,134	6 7	86,089	5 9	7,955	10 2
Servicios Sociales	16,240	1 4	22,131	1 5	5,891	36 3
Museos, Jardines Botánicos y Zoológicos	204	0 0	214	0 0	10	4 9
Organizaciones por Membresía	2,971	0 3	3,401	0 2	430	14 5
Servicios de Ingeniería y Gerenciales	15,513	1.3	19,203	1 3	3,690	23 8
Servicios No Clasificados	108	0 0	192	0 0	84	77 8
Gobierno (excluye Educación y Hospitales)	187,020	16.0	250,482	17.2	63,462	33.9
* Incluye empleados por cuenta propia y familiares sin paga	169,715	14 5	195,661	13 5	25,946	15 3
** No suma 100 0 debido al redondeo						

TREINTA OCUPACIONES EN ORDEN DE:

- **Empleo Proyectado**
- **Crecimiento Absoluto**
- **Aperturas Anuales**
- **Disminución en el Empleo**

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(Treinta Ocupaciones en Orden de Empleo Proyectado)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio Total	Requisito	Salario Promedio 2001
		2000	2010			
41-2031	Vendedores al Detal	40,815	49,317	8,502	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	\$6 76
35-3021	Trabajadores en Preparación y Servicio de Alimentos, inc Comidas Rápidas	21,800	42,490	20,690	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6.13
33-9032	Guardias de Seguridad	26,078	35,076	8,998	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6 27
37-2011	Conserjes y Encargados de Limpieza, exc Camareras y Enc Servicio Doméstico	27,851	34,105	6,254	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6.22
33-3051	Policías y Oficiales de Patrulla Policiaca	18,389	33,276	14,887	Adiestramiento de largo plazo en el trabajo	9 38
41-2011	Cajeros	24,608	32,576	7,968	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6.25
43-9061	Oficinistas Generales	25,708	32,190	6,482	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7 22
53-7062	Obreros y Encargados de Movimiento de Carga y Materiales a Mano	26,942	30,579	3,637	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7 65
43-6014	Secretarias, exc Legales, Médicas y Ejecutivas	24,988	26,530	1,542	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	7 94
47-2061	Obreros de la Construcción	20,282	25,447	5,165	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	6 42
41-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores en Ventas al Detal	19,639	23,129	3,490	Experiencia de trabajo en una ocupación relacionada	11.22
25-2021	Maestros de Escuela Elemental, exc Educación Especial	19,596	21,320	1,724	Bachillerato*	ND
53-3032	Conductores de Camión Pesado	15,719	20,510	4,791	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	8.05
51-2092	Ensambladores en Equipo	14,076	20,290	6,214	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	7 67
29-1111	Enfermeras Graduadas	14,401	20,104	5,703	Bachillerato*	10 39
43-5081	Oficinistas de Almacén y Despachadores de Ordenes	16,985	19,321	2,336	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7 24
51-6031	Operadores de Máquinas de Coser	15,495	15,297	(198)	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	6 08
43-4051	Representantes de Servicio al Cliente	9,925	14,208	4,283	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	9 45
43-6011	Secretarias Ejecutivas y Asistentes Administrativos	11,532	14,032	2,500	Bachillerato	10 26
47-2031	Carpinteros	11,874	13,793	1,919	Adiestramiento de largo plazo en el trabajo	7 38
43-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Oficina y de Apoyo Administrativo	10,805	13,247	2,442	Experiencia de trabajo en una ocupación relacionada	13 82
35-3031	Mozos y Mozas	8,085	12,947	4,862	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6 44
35-2012	Cocineros en Institución o Cafetería	9,106	12,604	3,498	Adiestramiento de largo plazo en el trabajo	ND
13-2011	Contadores y Auditores	10,542	12,572	2,030	Bachillerato	14 32
43-3031	Oficinistas de Contabilidad, Auditoría y Teneduría de Libros	10,421	11,445	1,024	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	8 70
33-3012	Oficiales de Corrección y Carceleros	7,168	11,412	4,244	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	ND
49-9042	Trabajadores de Reparaciones y Mantenimiento General	9,385	10,820	1,435	Adiestramiento de largo plazo en el trabajo	9 39
53-3033	Conductores de Camión Liviano o Camioneta	8,190	10,417	2,227	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7 56
47-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Construcción y Extracción	8,086	10,391	2,305	Experiencia de trabajo en una ocupación relacionada	10 98
37-3011	Trabajadores de Paisajismo y Mantenimiento de Areas Verdes	7,876	10,322	2,446	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6 64
25-2031	Maestros de Escuela Secundaria, exc Educación Especial y Vocacional	8,835	10,080	1,245	Bachillerato*	ND

*Requiere licencia

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(Treinta Ocupaciones en Orden de Crecimiento Absoluto)

Código	Ocupaciones	Empleo		Crecimiento	Requisito	Salario Promedio 2001
		2000	2010			
35-3021	Trabajadores en Preparación y Servicio de Alimentos, inc Comidas Rápidas	21,800	42,490	20,690	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	\$6.13
33-3051	Policías y Oficiales de Patrulla Policiaca	18,389	33,276	14,887	Adiestramiento de largo plazo en el trabajo	9.38
33-9032	Guardias de Seguridad	26,078	35,076	8,998	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6.27
41-2031	Vendedores al Detal	40,815	49,317	8,502	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6.76
41-2011	Cajeros	24,608	32,576	7,968	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6.25
43-9061	Oficinistas Generales	25,708	32,190	6,482	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7.22
37-2011	Conserjes y Encargados de Limpieza, exc Camareras y Enc Servicio Doméstico	27,851	34,105	6,254	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6.32
51-2092	Ensambladores en Equipo	14,076	20,290	6,214	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	7.67
29-1111	Enfermeras Graduadas	14,401	20,104	5,703	Bachillerato*	10.39
47-2061	Obreros de la Construcción	20,282	25,447	5,165	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	6.42
35-3031	Mozos y Mozas	8,085	12,947	4,862	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6.44
53-3032	Conductores de Camión Pesado	15,719	20,510	4,791	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	8.05
43-4051	Representantes de Servicio al Cliente	9,925	14,208	4,283	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	9.45
33-3012	Oficiales de Corrección y Carceleros	7,168	11,412	4,244	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	ND
53-7062	Obreros y Encargados de Movimiento de Carga y Materiales a Mano	26,942	30,579	3,637	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7.65
35-2012	Cocineros en Institución o Cafetería	9,106	12,604	3,498	Adiestramiento de largo plazo en el trabajo	ND
41-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores en Ventas al Detal	19,639	23,129	3,490	Experiencia de trabajo en una ocupación relacionada	11.22
35-1012	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Preparación/Servicio de Alimentos	5,046	7,841	2,795	Experiencia de trabajo en una ocupación relacionada	8.52
43-6011	Secretarias Ejecutivas y Asistentes Administrativos	11,532	14,032	2,500	Bachillerato	10.26
37-3011	Trabajadores de Paisajismo y Mantenimiento de Areas Verdes	7,876	10,322	2,446	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6.64
43-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Oficina y de Apoyo Administrativo	10,805	13,247	2,442	Experiencia de trabajo en una ocupación relacionada	13.82
29-2061	Enfermeras Prácticas y Vocacionales, Licenciadas	7,667	10,047	2,380	Grado asociado*	7.35
43-5081	Oficinistas de Almacén y Despachadores de Ordenes	16,985	19,321	2,336	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7.24
47-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Construcción y Extracción	8,086	10,391	2,305	Experiencia de trabajo en una ocupación relacionada	10.98
53-3033	Conductores de Camión Liviano o Camioneta, Servicios de Entrega	8,190	10,417	2,227	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7.56
13-2011	Contadores y Auditores	10,542	12,572	2,030	Bachillerato	14.32
53-7081	Recogedores de Desechos y Materiales Reciclables	7,839	9,792	1,953	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7.19
47-2031	Carpinteros	11,874	13,793	1,919	Adiestramiento de largo plazo en el trabajo	7.38
21-1093	Asistentes de Servicios Sociales	4,133	5,976	1,843	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	7.47
35-2011	Cocineros de Comidas Rápidas	4,075	5,865	1,790	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6.08
25-2021	Maestros de Escuela Elemental, exc Educación Especial	19,596	21,320	1,724	Bachillerato*	ND

*Requiere licencia

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(Treinta Ocupaciones en Orden de Aperturas Anuales)

Código	Ocupaciones	Empleo		Aper- turas	Requisito	Salario Promedio 2001
		2000	2010			
35-3021	Trabajadores en Preparación y Servicio de Alimentos, inc Comidas Rápidas	21,800	42,490	3,404	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	\$6 13
41-2031	Vendedores al Detal	40,815	49,317	2,402	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6 76
41-2011	Cajeros	24,608	32,576	1,913	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6 25
33-3051	Policías y Oficiales de Patrulla Policiaca	18,389	33,276	1,877	Adiestramiento de largo plazo en el trabajo	9.38
33-9032	Guardias de Seguridad	26,078	35,076	1,612	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6 27
53-7062	Obreros y Encargados de Movimiento de Carga y Materiales a Mano	26,942	30,579	1,264	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7 65
43-9061	Oficinistas Generales	25,708	32,190	1,142	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7 22
37-2011	Conserjes y Encargados de Limpieza, exc Camareras y Enc Servicio Doméstico	27,851	34,105	1,128	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6 32
35-3031	Mozos y Mozas	8,085	12,947	941	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6 44
51-2092	Ensambladores en Equipo	14,076	20,290	867	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	7 67
43-5081	Oficinistas de Almacén y Despachadores de Ordenes	16,985	19,321	838	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7 24
47-2061	Obreros de la Construcción	20,282	25,447	703	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	6 42
53-3032	Conductores de Camión Pesado	15,719	20,510	695	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	8.05
41-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores en Ventas al Detal	19,639	23,129	632	Experiencia de trabajo en una ocupación relacionada	11 22
25-2021	Maestros de Escuela Elemental, exc Educación Especial	19,596	21,320	618	Bachillerato*	ND
35-2012	Cocineros en Institución o Cafetería	9,106	12,604	609	Adiestramiento de largo plazo en el trabajo	ND
33-3012	Oficiales de Corrección y Carceleros	7,168	11,412	598	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	ND
43-6014	Secretarias, exc Legales, Médicas y Ejecutivas	24,988	26,530	579	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	7 94
29-1111	Enfermeras Graduadas	14,401	20,104	570	Bachillerato*	10.39
53-7081	Recogedores de Desechos y Materiales Reciclables	7,839	9,792	536	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7 19
43-4051	Representantes de Servicio al Cliente	9,925	14,208	512	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	9 45
43-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Oficina y de Apoyo Administrativo	10,805	13,247	453	Experiencia de trabajo en una ocupación relacionada	13 82
43-6011	Secretarias Ejecutivas y Asistentes Administrativos	11,532	14,032	446	Bachillerato	10 26
37-3011	Trabajadores de Paisajismo y Mantenimiento de Areas Verdes	7,876	10,322	442	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6 64
29-2061	Enfermeras Prácticas y Vocacionales, Licenciadas	7,667	10,047	435	Grado asociado*	7 35
47-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Construcción y Extracción	8,086	10,391	416	Experiencia de trabajo en una ocupación relacionada	10 98
35-1012	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Preparación y Servicio de Alimentos	5,046	7,841	407	Experiencia de trabajo en una ocupación relacionada	8 52
25-2031	Maestros de Escuela Secundaria, exc Educación Especial y Vocacional	8,835	10,080	394	Bachillerato*	ND
47-2031	Carpinteros	11,874	13,793	393	Adiestramiento de largo plazo en el trabajo	7 38
13-2011	Contadores y Auditores	10,542	12,572	359	Bachillerato	14 32
35-3022	Dependientes en Mostrador, Cafetería, Concesión de Alimentos y Cafés	2,807	4,174	355	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	5 98

*Requiere licencia

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(Treinta Ocupaciones en Orden de Disminución en el Empleo)

Código	Ocupaciones	Empleo		Dismi- nución	Requisito	Salario Promedio 2001
		2000	2010			
43-9022	Procesadores de Palabras y Dactilógrafos	8,597	7,395	(1,202)	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	\$7.23
51-2022	Ensambladores de Equipo Eléctrico y Electrónico	6,368	5,927	(441)	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6 68
51-6042	Operadores y Encargados de Máquinas de Hacer Zapatos	2,112	1,674	(438)	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	ND
51-3022	Cortadores y Recortadores de Carnes, Aves y Pescado	1,624	1,360	(264)	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	ND
35-9031	Anfitriones y Anfitrionas en Restaurantes y Cafés	730	512	(218)	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6 71
51-6031	Operadores de Máquinas de Coser	15,495	15,297	(198)	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	6 08
43-2021	Telefonistas	438	261	(177)	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	ND
49-2022	Instaladores/Reparadores Equipo de Telecomunicaciones, exc Instaladores de Líneas	2,191	2,028	(163)	Adiestramiento vocacional postsecundario	15 77
53-6031	Encargados de Estaciones de Servicio	2,400	2,238	(162)	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6 34
43-9011	Operadores de Computadoras	1,312	1,154	(158)	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	9 45
51-3023	Matarifes y Empacadores de Carnes	658	501	(157)	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	ND
41-3021	Agentes de Ventas de Seguros	2,258	2,114	(144)	Adiestramiento vocacional postsecundario*	14 19
43-2011	Operadores de Cuadros Telefónicos, Inc Servicio de Contestación de Llamadas	1,487	1,344	(143)	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7 11
43-4131	Entrevistadores y Oficinistas de Préstamos	1,067	925	(142)	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	8 15
51-6052	Sastres y Costureras	845	715	(130)	Experiencia de trabajo en una ocupación relacionada	6 55
51-4031	Ajustadores/Operadores/Encargados Prensas de Cortar/Perforar, Metal y Plástico	1,867	1,741	(126)	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	7 80
53-7063	Alimentadores y Descargadores de Máquinas	1,028	912	(116)	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7.11
41-9091	Vendedores a Domicilio, en la Calle y Trabajadores Relacionados	959	859	(100)	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	8 33
43-9071	Operadores de Máquinas de Oficina, exc Computadoras	582	483	(99)	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7 99
51-3091	Operadores/Encargados Máquinas de Tostar, Hornear, Secar Alimentos y Tabaco	245	165	(80)	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	ND
51-9071	Joyereros y Trabajadores en Piedras Preciosas y Metal	145	70	(75)	Adiestramiento vocacional postsecundario	8 25
13-2053	Suscriptores de Pólizas de Seguros	577	504	(73)	Bachillerato	13 36
51-3092	Preparadores de Mezcla de Alimentos	242	177	(65)	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6 93
51-6093	Tapiceros	313	248	(65)	Adiestramiento de largo plazo en el trabajo	6 67
51-9012	Ajustadores, Operadores, Encargados Máquinas de Separar, Filtrar, Clarificar, Destilar	240	179	(61)	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	9 65
51-7042	Ajustadores, Operadores, Encargados Máquinas de Trabajar Madera, exc Sierra	475	416	(59)	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	6.26
43-4151	Oficinistas de Ordenes	963	910	(53)	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	9 02
27-3010	Locutores	325	287	(38)	Adiestramiento de largo plazo en el trabajo	9 86
39-3021	Operadores de Proyector de Películas	134	103	(31)	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	6 58
51-6062	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Cortar Textiles	710	681	(29)	Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	6 47
43-5021	Mensajeros	3,332	3,303	(29)	Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	7.15

*Requiere licencia

Proyecciones de Empleo por Ocupación
en Orden de Código Ocupacional
2000-2010

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
Gerenciales									
11-1011	Altos Ejecutivos	1,382	1,686	304	22.0	30	43	73	4
11-1021	Gerentes Generales y de Operaciones	7,323	8,802	1,479	20.2	148	123	271	4
11-2011	Gerentes de Publicidad y Promoción	375	510	135	36.0	14	5	19	4
11-2021	Gerentes de Mercadeo	563	747	184	32.7	18	8	26	4
11-2022	Gerentes de Ventas	2,255	2,909	654	29.0	65	32	97	4
11-2031	Gerentes de Relaciones Públicas	217	319	102	47.0	10	3	13	4
11-3011	Gerentes de Servicios Administrativos	1,224	1,578	354	28.9	35	20	55	4
11-3021	Gerentes de Sistemas de Información y Computadoras	945	1,383	438	46.3	44	16	60	4
11-3031	Gerentes de Finanzas	4,714	5,811	1,097	23.3	110	72	182	4
11-3040	Gerentes de Recursos Humanos	1,548	1,825	277	17.9	28	27	55	4
11-3051	Gerentes de Producción Industrial	1,840	2,111	271	14.7	27	30	57	5
11-3061	Gerentes de Compras	601	630	29	4.8	3	19	22	4
11-3071	Gerentes de Transportación, Almacenaje y Distribución	735	959	224	30.5	22	12	34	8
11-9011	Gerentes de Granjas, Haciendas de Ganado y Otras Actividades Agrícolas	5	7	2	40.0	0	0	0	4
11-9021	Gerentes de Construcción	1,380	1,730	350	25.4	35	23	58	5
11-9031	Administradores Educativos, Programa de Preescolar y Centro de Cuidado Infantil	163	216	53	32.5	5	4	9	4
11-9032	Administradores Educativos, Escuela Elemental y Secundaria	2,001	2,143	142	7.1	14	52	66	4
11-9033	Administradores Educativos, Postsecundaria	665	714	49	7.4	5	17	22	4
11-9041	Gerentes de Ingeniería	853	908	55	6.4	6	14	20	4
11-9051	Gerentes de Servicios de Alimentos	275	266	(9)	-3.3	(1)	3	2	8
11-9061	Directores de Servicios Fúnebres	118	136	18	15.3	2	2	4	6
11-9071	Gerentes de Casinos	7	9	2	28.6	0	0	0	4 **
11-9081	Gerentes de Servicios de Alojamiento	290	348	58	20.0	6	3	9	8
11-9111	Gerentes de Servicios Médicos y de Salud	1,071	1,545	474	44.3	47	18	65	4
11-9121	Gerentes de Ciencias Naturales	125	153	28	22.4	3	2	5	4
11-9131	Administradores y Superintendentes de Correos	74	97	23	31.1	2	1	3	8
11-9141	Gerentes de Propiedad, Bienes Raíces y Asociaciones Comunitarias	687	1,001	314	45.7	31	11	42	5
11-9151	Gerentes de Servicios Comunitarios y Sociales	234	331	97	41.5	10	4	14	5
11-9199	Otros Gerentes	10,091	12,229	2,138	21.2	214	179	393	8

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
en el Comercio y las Finanzas									
13-1011	Agentes y Manejadores de Artistas, Actores y Atletas	11	13	2	18.2	0	0	0	10
13-1021	Agentes de Compras y Compradores de Productos Agrícolas	72	77	5	6.9	1	1	2	8
13-1022	Compradores al Por Mayor y al Detal exc de Productos Agrícolas	678	713	35	5.2	4	21	25	5
13-1023	Agentes de Compras, exc al por Mayor, al Detal y de Productos Agrícolas	2,013	2,538	525	26.1	53	40	93	5
13-1031	Ajustadores, Examinadores e Investigadores de Reclamaciones de Seguros	1,478	1,867	389	26.3	39	16	55	9**
13-1032	Ajustadores de Seguros de Automóviles	17	19	2	11.8	0	0	0	9**
13-1041	Oficiales de Acatamiento, exc Agricultura, Construcción, Salud y Seguridad; y Transportación	1,463	1,953	490	33.5	49	37	86	9
13-1051	Estimadores de Costos	606	755	149	24.6	15	13	28	5
13-1061	Especialistas de Manejo de Emergencias	93	121	28	30.1	3	3	6	8
13-1071	Especialistas de Empleo, Reclutamiento y Colocaciones	1,127	1,277	150	13.3	15	22	37	5
13-1072	Especialistas de Compensación, Beneficios y Análisis Ocupacional	503	638	135	26.8	14	10	24	5
13-1073	Especialistas de Adiestramiento y Desarrollo	602	771	169	28.1	17	12	29	5
13-1111	Analistas Gerenciales	801	1,133	332	41.4	33	7	40	4
13-1121	Coordinadores de Reuniones y Convenciones	87	111	24	27.6	2	2	4	5
13-1199	Otros Especialistas en Operaciones Comerciales	7,085	9,089	2,004	28.3	200	180	380	5
13-2011	Contadores y Auditores	10,542	12,572	2,030	19.3	203	156	359	5
13-2021	Tasadores de Bienes Raíces	193	258	65	33.7	7	6	13	5**
13-2031	Analistas de Presupuesto	484	674	190	39.3	19	10	29	5
13-2041	Analistas de Crédito	411	523	112	27.3	11	8	19	5
13-2051	Analistas Financieros	595	848	253	42.5	25	8	33	5
13-2052	Asesores en Finanzas Personales	109	185	76	69.7	8	1	9	5
13-2053	Suscriptores de Pólizas de Seguros	577	504	(73)	-12.7	(7)	9	2	5
13-2061	Examinadores Financieros	170	245	75	44.1	8	3	11	5
13-2071	Consultores de Préstamos	523	681	158	30.2	16	10	26	5
13-2072	Oficiales de Préstamos	956	1,208	252	26.4	25	19	44	5
13-2081	Examinadores de Impuestos, Cobradores y Agentes de Rentas Públicas	981	1,447	466	47.5	47	26	73	5
13-2082	Preparadores de Planillas de Impuestos	29	36	7	24.1	1	1	2	10
13-2099	Otros Especialistas Financieros	1,143	1,575	432	37.8	43	23	66	5
en Informática y Matemáticas									
15-1011	Científicos de Investigaciones en Computadoras e Investigación	1	2	1	100.0	0	-	0	2

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010

(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
15-1021	Programadores de Computadoras	1,663	1,749	86	5.2	9	35	44	5
15-1031	Ingenieros en Diseño de Programas de Computadoras	164	282	118	72.0	12	1	13	5
15-1032	Ingenieros en Diseño de Sistemas de Computadoras	142	262	120	84.5	12	1	13	5
15-1041	Especialistas de Apoyo a Usuarios de Computadoras	1,235	2,204	969	78.5	97	5	102	6
15-1051	Analistas de Sistemas de Computadoras	996	1,506	510	51.2	51	9	60	5
15-1061	Administradores de Banco de Datos	329	541	212	64.4	21	1	22	5
15-1071	Administradores de Sistemas de Redes y Computadoras	433	745	312	72.1	31	2	33	5
15-1081	Analistas de Sistemas de Redes y Comunicaciones de Datos	119	208	89	74.8	9	1	10	5
15-1099	Otros Especialistas en Computadoras	513	762	249	48.5	25	5	30	7
15-2011	Actuarios	19	19	-	0.0	-	0	0	4
15-2021	Matemáticos	3	2	(1)	-33.3	(0)	-	(0)	3
15-2031	Analistas de Investigación de Operaciones	30	32	2	6.7	0	1	1	3
15-2041	Estadísticos	216	238	22	10.2	2	3	5	3
15-2099	Otras Ocupaciones en Matemáticas	9	8	(1)	-11.1	(0)	0	-	3
en Arquitectura e Ingeniería									
17-1011	Arquitectos, exc Paisajistas y Marinos	365	412	47	12.9	5	2	7	5
17-1012	Arquitectos Paisajistas	16	21	5	31.3	1	0	1	5
17-1021	Cartógrafos y Especialistas en Fotogrametría	11	13	2	18.2	0	0	1	5
17-1022	Agrimensores	302	382	80	26.5	8	9	17	5**
17-1099	Otros Arquitectos, Agrimensores y Cartógrafos	19	25	6	31.6	1	0	1	5
17-2011	Ingenieros Aeroespaciales	4	6	2	50.0	0	0	0	5**
17-2021	Ingenieros Agrícolas	36	43	7	19.4	1	1	2	5**
17-2031	Ingenieros Bio-Médicos	1	2	1	100.0	0	-	0	5**
17-2041	Ingenieros Químicos	109	132	23	21.1	2	2	4	5**
17-2051	Ingenieros Civiles	1,969	2,205	236	12.0	24	31	55	5**
17-2061	Ingenieros en Diseño de Equipos de Computadoras	24	34	10	41.7	1	0	1	5
17-2071	Ingenieros	706	828	122	17.3	12	13	25	5
17-2072	Ingenieros en Electrónica exc Computadoras	222	258	36	16.2	4	4	8	5**
17-2081	Ingenieros Ambientales	204	279	75	36.8	8	4	12	5**
17-2111	Ingenieros de Salud y Seguridad exc Ingenieros e Inspectores en Minería	156	200	44	28.2	4	3	7	5
17-2112	Ingenieros Industriales	1,367	1,582	215	15.7	22	23	45	5**
17-2121	Ingenieros Marinos y Arquitectos Navales	14	15	1	7.1	0	0	0	5

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requ- sito*
		2000	2010	Total	%	Cre- cimiento	Reem- plazos	Total	
17-2131	Ingenieros de Materiales	22	22	-	0 0	-	1	1	5
17-2141	Ingenieros Mecánicos	413	499	86	20 8	9	12	21	5 **
17-2151	Ingenieros Geológicos y de Minería, Inc Ingenieros de Seguridad en Minería	9	10	1	11.1	0	0	0	5
17-2199	Otros Ingenieros	963	1,023	60	6 2	6	19	25	5
17-3011	Delineantes Arquitectónicos y Civiles	934	1,082	148	15 8	15	28	43	7 **
17-3012	Delineantes en Electricidad y Electrónica	70	91	21	30 0	2	2	4	7 **
17-3013	Delineantes Mecánicos	54	67	13	24 1	1	2	3	7 **
17-3022	Técnicos en Ingeniería Civil	973	1,240	267	27.4	27	20	47	6
17-3023	Técnicos en Ingeniería Eléctrica y Electrónica	1,183	1,259	76	6 4	8	24	32	6
17-3024	Técnicos en Electromecánica	92	108	16	17 4	2	2	4	6
17-3025	Técnicos en Ingeniería Ambiental	48	62	14	29 2	1	1	2	6
17-3026	Técnicos en Ingeniería Industrial	547	633	86	15 7	9	11	20	6
17-3027	Técnicos en Ingeniería Mecánica	67	95	28	41 8	3	1	4	6
17-3031	Técnicos en Agrimensura y Cartografía	644	798	154	23 9	15	21	36	10
17-3099	Otros Delineantes, Técnicos en Ingeniería y en Cartografía	732	919	187	25 5	19	16	35	6
en Ciencias Biológicas, Físicas y Sociales									
19-1010	Científicos en Agricultura y Alimentos	437	568	131	30 0	13	14	27	5 **
19-1021	Bioquímicos y Biofísicos	5	7	2	40 0	0	0	0	2
19-1022	Microbiólogos	203	291	88	43 3	9	7	16	2
19-1023	Zoólogos y Biólogos de Vida Silvestre	36	49	13	36 1	1	1	2	2
19-1031	Científicos de Conservación	26	36	10	38 5	1	1	2	5
19-1032	Silvicultores	17	22	5	29 4	1	1	2	5
19-1041	Epidemiólogos	45	57	12	26 7	1	1	2	2
19-1042	Científicos en Medicina, exc Epidemiólogos	5	7	2	40 0	0	0	0	2
19-1099	Otros Científicos en Biología	169	202	33	19 5	3	6	9	5
19-2012	Físicos	1	1	-	0 0	-	-	-	2
19-2021	Científicos de la Atmósfera y del Espacio	10	15	5	50 0	1	0	1	5
19-2031	Químicos	2,178	2,837	659	30 3	66	68	134	5 **
19-2032	Científicos de Materiales	22	24	2	9 1	0	1	1	5
19-2041	Científicos y Especialistas Ambientales, inc Salud	291	379	88	30 2	9	10	19	5
19-2042	Geocientíficos, exc Hidrólogos y Geógrafos	4	6	2	50 0	0	0	0	5
19-2043	Hidrólogos	16	21	5	31.3	1	1	2	5

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Cre- cimiento	Reem- plazos	Total	
19-2099	Otros Físicos	252	305	53	21.0	5	11	16	5
19-3011	Economistas	182	236	54	29.7	5	4	9	5
19-3021	Analistas de Investigación de Mercados	83	99	16	19.3	2	2	4	5
19-3022	Encuestadores	1	1	-	0.0	-	-	-	5
19-3031	Sicólogos Clínicos, de Consejería y Escolares	366	491	125	34.2	13	9	22	2**
19-3032	Sicólogos Industriales-Organizacionales	16	21	5	31.3	1	0	1	2**
19-3041	Sociólogos	1	1	-	0.0	-	-	-	3
19-3051	Planificadores Urbanos y Regionales	157	209	52	33.1	5	4	9	3
19-3091	Antropólogos y Arqueólogos	41	52	11	26.8	1	1	2	3
19-3093	Historiadores	7	9	2	28.6	0	0	0	3
19-3094	Científicos en Política	3	3	-	0.0	-	0	0	3
19-3099	Otros Científicos Sociales y Trabajadores Relacionados	212	279	67	31.6	7	5	12	3
19-4011	Técnicos en Ciencias Agrícolas y de Alimentos	40	35	(5)	-12.5	(1)	1	0	6
19-4021	Técnicos en Biología	83	127	44	53.0	4	2	6	6
19-4031	Técnicos en Química	1,026	1,271	245	23.9	25	24	49	6
19-4041	Técnicos Geológicos y de Petróleo	97	123	26	26.8	3	2	5	6
19-4091	Técnicos de Ciencias y Protección Ambiental, Inc Salud	132	171	39	29.5	4	5	9	6
19-4093	Técnicos Forestales y de Conservación	65	87	22	33.8	2	2	4	6
19-4099	Otros Técnicos en Biología, Física y Ciencias Sociales	1,077	1,322	245	22.7	25	39	64	6
en Servicios Comunitarios y Sociales									
21-1011	Consejeros en Abuso de Sustancias Controladas y Desórdenes de la Conducta	109	145	36	33.0	4	2	6	3
21-1012	Consejeros Escolares, Educativos y Vocacionales	1,803	2,253	450	25.0	45	37	82	3
21-1013	Terapistas Matrimoniales y de Familia	14	17	3	21.4	0	0	0	3
21-1014	Consejeros en Salud Mental	16	20	4	25.0	0	0	0	3
21-1015	Consejeros en Rehabilitación	198	251	53	26.8	5	4	9	3**
21-1021	Trabajadores Sociales Escolares, De Niños y De Familia	4,157	5,297	1,140	27.4	114	47	161	5**
21-1022	Trabajadores Sociales en Medicina y Salud Pública	543	802	259	47.7	26	6	32	5**
21-1023	Trabajadores Sociales de Salud Mental y Abuso de Sustancias Controladas	98	133	35	35.7	4	1	5	3**
21-1091	Educadores en Salud	641	826	185	28.9	19	10	29	5**
21-1092	Oficiales de Probatoria y Especialistas en Rehabilitación	150	196	46	30.7	5	2	7	5
21-1093	Asistentes de Servicios Sociales	4,133	5,976	1,843	44.6	184	61	245	10
21-2011	Clero	42	55	13	31.0	1	1	2	3

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Cre- cimiento	Reem- plazos	Total	
21-2021	Directores de Actividades Religiosas y Educativas	5	6	1	20 0	0	0	0	5
21-9099	Otros Consejeros, Trabajadores Sociales y Religiosos	2,696	3,580	884	32 8	88	47	135	5
relacionadas con el Derecho									
23-1011	Abogados	4,247	5,322	1,075	25 3	108	29	137	1 **
23-1021	Jueces Administrativos y Oficiales de Audiencia	51	73	22	43 1	2	1	3	1
23-1022	Arbitros, Mediadores y Conciliadores	24	32	8	33 3	1	1	2	4
23-1023	Jueces y Magistrados	398	520	122	30 7	12	11	23	1
23-2011	Personal Paralegal y Asistentes Legales	532	723	191	35 9	19	3	22	6
23-2091	Transcriptores del Tribunal	241	310	69	28 6	7	2	9	7
23-2092	Oficiales Jurídicos	181	213	32	17 7	3	2	5	5
23-2093	Examinadores, Compendiadores e Investigadores de Títulos	88	114	26	29 5	3	1	4	10
23-9099	Otros Trabajadores Relacionados con el Derecho	440	636	196	44 5	20	4	24	5
en Educación, Adiestramiento y Bibliotecología									
25-1011	Maestros de Administración de Empresas, Postsecundaria	822	980	158	19 2	16	23	39	2
25-1021	Maestros de Ciencias de Computadoras, Postsecundaria	513	612	99	19 3	10	14	24	2
25-1022	Maestros de Matemáticas, Postsecundaria	375	447	72	19 2	7	10	17	2
25-1031	Maestros de Arquitectura, Postsecundaria	46	58	12	26 1	1	1	2	2
25-1041	Maestros de Ciencias Agrícolas, Postsecundaria	48	57	9	18 8	1	1	2	2
25-1042	Maestros de Ciencias Biológicas, Postsecundaria	321	383	62	19 3	6	9	15	2
25-1043	Maestros de Ciencias de Conservación y Silvicultura, Postsecundaria	5	6	1	20 0	0	0	0	2
25-1051	Maestros de Ciencias Atmosféricas, de la Tierra, Marinas y del Espacio, Postsecundaria	7	8	1	14 3	0	0	0	2
25-1052	Maestros de Química, Postsecundaria	321	382	61	19 0	6	9	15	2
25-1053	Maestros de Ciencias Ambientales, Postsecundaria	13	16	3	23 1	0	0	0	2
25-1054	Maestros de Física, Postsecundaria	106	126	20	18 9	2	3	5	2
25-1061	Maestros de Antropología y Arqueología, Postsecundaria	5	6	1	20 0	0	0	0	2
25-1062	Maestros de Estudios Etnicos, de Regiones y Culturales, Postsecundaria	37	45	8	21 6	1	1	2	2
25-1063	Maestros de Economía, Postsecundaria	97	115	18	18 6	2	3	5	2
25-1065	Maestros de Ciencias Políticas, Postsecundaria	80	95	15	18 8	2	2	4	2
25-1066	Maestros de Psicología, Postsecundaria	91	109	18	19 8	2	3	5	2
25-1067	Maestros de Sociología, Postsecundaria	83	98	15	18 1	2	2	4	2
25-1071	Maestros de Ocupaciones Relacionadas con la Salud, Postsecundaria	321	382	61	19 0	6	9	15	2
25-1072	Instructores y Maestros de Enfermería, Postsecundaria	482	575	93	19 3	9	13	22	3

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Crece- miento	Reem- plazos	Total	
25-1081	Maestros de Educación, Postsecundaria	475	566	91	19.2	9	13	22	2
25-1082	Maestros de Bibliotecología, Postsecundaria	37	45	8	21.6	1	1	2	2
25-1111	Maestros de Justicia Criminal y Cumplimiento de la Ley, Postsecundaria	30	36	6	20.0	1	1	2	2
25-1112	Maestros de Derecho, Postsecundaria	25	32	7	28.0	1	1	2	2
25-1113	Maestros de Trabajo Social, Postsecundaria	40	48	8	20.0	1	1	2	2
25-1121	Maestros de Arte, Drama y Música, Postsecundaria	182	217	35	19.2	4	5	9	2
25-1122	Maestros de Comunicaciones, Postsecundaria	255	304	49	19.2	5	7	12	2
25-1123	Maestros de Inglés y Literatura, Postsecundaria	324	386	62	19.1	6	9	15	2
25-1124	Maestros de Idiomas Extranjeros y Literatura, Postsecundaria	172	206	34	19.8	3	5	8	2
25-1125	Maestros de Historia, Postsecundaria	187	223	36	19.3	4	5	9	2
25-1126	Maestros de Filosofía y Religión, Postsecundaria	169	201	32	18.9	3	5	8	2
25-1191	Asistentes de Cátedra	63	76	13	20.6	1	2	3	5
25-1192	Maestros de Economía Doméstica, Postsecundaria	13	16	3	23.1	0	0	0	2
25-1193	Maestros de Recreación y Educación Física, Postsecundaria	81	96	15	18.5	2	2	4	3
25-1194	Maestros de Educación Vocacional, Postsecundaria	1,139	1,427	288	25.3	29	31	60	8
25-1199	Otros Maestros de Educación Postsecundaria	5,239	6,261	1,022	19.5	102	143	245	2
25-2011	Maestros de Educación Preescolar, exc Educación Especial	762	955	193	25.3	19	10	29	5**
25-2012	Maestros de Kindergarten, exc Educación Especial	968	1,070	102	10.5	10	12	22	5**
25-2021	Maestros de Escuela Elemental, exc Educación Especial	19,596	21,320	1,724	8.8	172	446	618	5**
25-2022	Maestros de Escuela Intermedia, exc Educación Especial y Vocacional	1,165	1,228	63	5.4	6	27	33	5**
25-2023	Maestros de Educación Vocacional, Escuela Intermedia	248	270	22	8.9	2	6	8	5**
25-2031	Maestros de Escuela Secundaria, exc Educación Especial y Vocacional	8,835	10,080	1,245	14.1	125	269	394	5**
25-2032	Maestros de Educación Vocacional, Escuela Secundaria	577	627	50	8.7	5	18	23	5**
25-2041	Maestros de Educación Especial en Preescolar, Kindergarten y Escuela Elemental	583	763	180	30.9	18	7	25	5**
25-2043	Maestros de Educación Especial en Escuela Secundaria	22	27	5	22.7	1	0	1	5**
25-3011	Maestros/Instructores Alfabetización Adultos/Educ Remedial/Preparación Examen Educ General	265	364	99	37.4	10	3	13	5
25-3021	Maestros de Educación para el Mejoramiento Personal	614	746	132	21.5	13	6	19	8
25-3999	Otros Maestros de Educación Elemental, Secundaria y de Adultos	13,923	16,042	2,119	15.2	212	140	352	5
25-4010	Archiveros, Curadores y Técnicos de Museo	25	36	11	44.0	1	1	2	3
25-4021	Bibliotecarios	1,539	1,592	53	3.4	5	32	37	3**
25-4031	Técnicos de Biblioteca	677	847	170	25.1	17	30	47	11
25-9011	Especialistas en Colecciones Audiovisuales	98	109	11	11.2	1	1	2	10

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
25-9021	Consejeros en Administración Agrícola y del Hogar	47	58	11	23 4	1	1	2	5
25-9031	Coordinadores Educativos	303	389	86	28 4	9	4	13	3
25-9041	Ayudantes de Maestros	2,615	3,496	881	33 7	88	55	143	11
25-9199	Otros Trabajadores de Bibliotecas, Museos, Adiestramiento y Educación en las Artes, el Diseño, los Espectáculos, los Deportes y los Medios de Difusión	834	977	143	17 1	14	12	26	5
27-1011	Directores de Arte	372	439	67	18 0	7	8	15	4
27-1013	Artistas, inc Pintores, Escultores e Ilustradores	15	20	5	33 3	1	0	1	9
27-1014	Animadores y Artistas de Múltiples Medios de Difusión	56	83	27	48 2	3	1	4	10
27-1021	Diseñadores Comerciales e Industriales	138	151	13	9 4	1	1	2	5
27-1022	Diseñadores de Modas	40	44	4	10 0	0	0	0	7
27-1023	Diseñadores Florales	434	512	78	18.0	8	4	12	10
27-1024	Diseñadores Gráficos	786	1,028	242	30 8	24	8	32	5
27-1025	Decoradores de Interiores	167	193	26	15 6	3	2	5	7 **
27-1026	Exhibidores de Mercancía y Decoradores de Vitrinas	616	683	67	10 9	7	6	13	10
27-1027	Diseñadores de Escenografía	31	35	4	12 9	0	0	0	5
27-1099	Otros Trabajadores de Arte y Diseño	231	270	39	16 9	4	4	8	5
27-2011	Actores	123	165	42	34 1	4	2	6	9 **
27-2012	Productores y Directores	276	335	59	21 4	6	5	11	4
27-2022	Entrenadores y Reclutadores Deportivos	147	158	11	7 5	1	3	4	9
27-2023	Arbitros y Otros Oficiales de Deportes	14	17	3	21 4	0	0	1	9
27-2031	Bailarines	104	111	7	6 7	1	2	3	9
27-2041	Directores Musicales y Compositores	30	33	3	10 0	0	1	1	4
27-2042	Músicos y Cantantes	225	277	52	23 1	5	4	9	9
27-2099	Otros Anfitriones, Actores, Atletas y Trabajadores Relacionados	159	191	32	20 1	3	3	6	9
27-3010	Locutores	325	287	(38)	-11 7	(4)	5	1	9
27-3020	Analistas de Noticias, Reporteros y Corresponsales	456	517	61	13 4	6	15	21	5
27-3031	Especialistas en Relaciones Públicas	711	1,028	317	44 6	32	12	44	5
27-3041	Editores	453	632	179	39 5	18	15	33	5
27-3042	Escritores Técnicos	78	95	17	21 8	2	2	4	5
27-3043	Escritores y Autores	173	229	56	32 4	6	3	9	5
27-3091	Intérpretes y Traductores	39	53	14	35 9	1	1	2	9
27-3099	Otros Trabajadores en Medios de Difusión y Comunicación	287	361	74	25 8	7	6	13	9

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi-sito*
		2000	2010	Total	%	Cre-ci-mento	Reem-plazos	Total	
27-4011	Técnicos de Equipos de Audio y Video	163	184	21	12.9	2	5	7	9
27-4012	Técnicos de Difusión	342	351	9	2.6	1	10	11	7
27-4013	Operadores de Radio	106	138	32	30.2	3	3	6	9
27-4014	Técnicos de Ingeniería de Sonidos	14	16	2	14.3	0	0	1	7
27-4021	Fotógrafos	393	487	94	23.9	9	8	17	9
27-4031	Camarógrafos de Televisión, Video y Cine	55	71	16	29.1	2	1	3	10
27-4032	Editores Fílmicos	37	51	14	37.8	1	1	2	5
27-4099	Otros Trabajadores de Equipo de Difusión y Comunicación	228	281	53	23.2	5	10	15	10
Técnicas y del Cuidado de la Salud									
29-1020	Dentistas	62	75	13	21.0	1	291	292	1**
29-1031	Dietistas y Nutricionistas	589	767	178	30.2	18	1	19	5**
29-1041	Optómetras	111	146	35	31.5	4	16	20	1**
29-1051	Farmaceúticos	2,067	2,592	525	25.4	53	2	55	1**
29-1062	Médico General y de Familia	1,205	1,624	419	34.8	42	62	104	1**
29-1063	Internistas	270	351	81	30.0	8	18	26	1**
29-1064	Obstetras y Ginecólogos	87	116	29	33.3	3	4	7	1**
29-1065	Pediatras	164	214	50	30.5	5	1	6	1
29-1066	Siquiatras	74	97	23	31.1	2	2	4	1**
29-1067	Cirujanos	214	277	63	29.4	6	1	7	1**
29-1071	Ayudantes de Médico	143	242	99	69.2	10	3	13	5
29-1081	Podiatras	8	10	2	25.0	0	3	3	1**
29-1111	Enfermeras Graduadas	14,401	20,104	5,703	39.6	570	0	570	5**
29-1121	Audiólogos	6	11	5	83.3	1	0	1	3**
29-1122	Terapistas Ocupacionales	203	281	78	38.4	8	5	13	5**
29-1123	Terapistas Físicos	518	720	202	39.0	20	13	33	5**
29-1124	Terapistas de Radiación	4	4	-	0.0	-	0	0	6
29-1125	Terapistas de Recreación	102	119	17	16.7	2	3	5	5
29-1126	Terapistas Respiratorios	561	816	255	45.5	26	14	40	6
29-1127	Patólogos del Habla y Lenguaje	96	131	35	36.5	4	2	6	3**
29-1131	Veterinarios	104	131	27	26.0	3	2	5	1**
29-1199	Otros Profesionales en el Diagnóstico y Tratamiento de la Salud	574	811	237	41.3	24	12	36	1
29-2011	Tecnólogos de Laboratorio Médico y Clínico	2,422	3,130	708	29.2	71	57	128	5**

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi-sito*
		2000	2010	Total	%	Creci-miento	Reem-plazos	Total	
29-2012	Técnicos de Laboratorio Médico y Clínico	731	939	208	28 5	21	17	38	6
29-2021	Higienistas Dentales	13	15	2	15 4	0	0	0	7 **
29-2031	Tecnólogos y Técnicos Cardiovasculares	303	443	140	46 2	14	7	21	6
29-2032	Sonografistas	16	22	6	37 5	1	0	1	6
29-2033	Tecnólogos de Medicina Nuclear	93	124	31	33 3	3	2	5	6
29-2034	Tecnólogos y Técnicos en Radiología	1,003	1,341	338	33 7	34	22	56	6 **
29-2041	Técnicos de Emergencias Médicas y Paramédicos	1,194	1,352	158	13 2	16	30	46	7 **
29-2051	Técnicos en Dietética	146	204	58	39 7	6	4	10	10
29-2052	Técnicos en Farmacias	967	1,331	364	37 6	36	25	61	10
29-2053	Técnicos en Siquiatría	51	61	10	19 6	1	1	2	7
29-2054	Técnicos de Terapia Respiratoria	259	380	121	46 7	12	7	19	7 **
29-2055	Tecnólogos de Sala de Operaciones	746	1,083	337	45 2	34	19	53	7
29-2056	Tecnólogos y Técnicos de Veterinaria	75	96	21	28 0	2	2	4	6
29-2061	Enfermeras Prácticas y Vocacionales, Licenciadas	7,667	10,047	2,380	31 0	238	197	435	6 **
29-2071	Técnicos de Records Médicos e Información de Salud	838	1,360	522	62 3	52	19	71	6
29-2081	Opticos, Despacho y Medición	37	56	19	51 4	2	1	3	7 **
29-2091	Preparadores y Ajustadores de Abrazaderas y Prótesis	3	3	-	0 0	-	0	0	5
29-9010	Especialistas y Técnicos de Seguridad y Salud Ocupacional	243	321	78	32 1	8	6	14	5
29-9091	Entrenadores Atlético	42	41	(1)	-2 4	(0)	1	1	5
29-9099	Otros Trabajadores y Técnicos de la Salud	1,635	2,124	489	29 9	49	-	49	ND
de Apoyo en el Cuidado de la Salud									
31-1011	Auxiliares de Salud en el Hogar	905	1,348	443	49 0	44	12	56	11
31-1012	Auxiliares, Asistentes y Ayudantes de Enfermería	2,613	3,575	962	36 8	96	33	129	11
31-1013	Auxiliares en Siquiatría	226	291	65	28 8	7	3	10	11
31-2011	Asistentes de Terapistas Ocupacionales	15	23	8	53 3	1	0	1	6 **
31-2012	Auxiliares de Terapistas Ocupacionales	30	39	9	30 0	1	1	2	11
31-2021	Asistentes de Terapistas Físicos	346	541	195	56 4	20	10	30	6 **
31-2022	Auxiliares de Terapistas Físicos	83	132	49	59 0	5	3	8	11
31-9011	Masajistas	30	39	9	30 0	1	1	2	7
31-9091	Asistentes Dentales	2,227	3,330	1,103	49 5	110	40	150	10
31-9092	Asistentes Médicos	121	195	74	61 2	7	3	10	10
31-9093	Preparadores de Equipo Médico	101	129	28	27 7	3	3	6	11

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
31-9094	Transcriptores Médicos	32	43	11	34.4	1	1	2	7
31-9095	Auxiliares de Farmacia	2,789	3,499	710	25.5	71	74	145	9**
31-9096	Asistentes de Veterinarios y Encargados de Animales de Laboratorio	256	344	88	34.4	9	7	16	11
31-9099	Otros Trabajadores de Apoyo en Servicios de Salud	1,209	1,599	390	32.3	39	32	71	11
relacionadas con los Servicios de Protección									
33-1011	Supervisores/Gerentes de Oficiales de Custodia	207	320	113	54.6	11	4	15	8
33-1012	Supervisores/Gerentes de Policías y Detectives	2,510	3,365	855	34.1	86	68	154	8
33-1021	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Extinción y Prevención de Incendios	224	300	76	33.9	8	7	15	8
33-1099	Otros Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Servicios de Protección	1,202	1,577	375	31.2	38	37	75	8
33-2011	Bomberos	1,458	1,759	301	20.6	30	38	68	9
33-2021	Inspectores e Investigadores de Incendios	59	76	17	28.8	2	2	4	8
33-3011	Alguaciles	695	906	211	30.4	21	17	38	10
33-3012	Oficiales de Corrección y Carceleros	7,168	11,412	4,244	59.2	424	174	598	10
33-3021	Detectives e Investigadores Criminales	512	927	415	81.1	42	12	54	8
33-3031	Vigilantes de Pesca y Caza	72	96	24	33.3	2	1	3	9
33-3041	Oficiales de Vigilancia de Estacionamiento	7	9	2	28.6	0	0	0	11
33-3051	Policías y Oficiales de Patrulla Policiaca	18,389	33,276	14,887	81.0	1,489	388	1,877	9
33-3052	Policía de Tránsito y Trenes	28	37	9	32.1	1	1	2	9
33-9011	Trabajadores de Control de Animales	11	12	1	9.1	0	1	1	10
33-9021	Detectives e Investigadores Privados	242	330	88	36.4	9	7	16	8
33-9031	Oficiales de Vigilancia e Investigadores de Casinos	163	196	33	20.2	3	5	8	10
33-9032	Guardias de Seguridad	26,078	35,076	8,998	34.5	900	712	1,612	11
33-9091	Guardias de Tránsito	34	44	10	29.4	1	1	2	11
33-9099	Otros Trabajadores de Servicios de Protección	801	1,055	254	31.7	25	61	86	11
relacionadas con la Preparación y Servicio de Alimentos									
35-1011	Chefs y Jefes de Cocina	164	150	(14)	-8.5	(1)	5	4	7
35-1012	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Preparación y Servicio de Alimentos	5,046	7,841	2,795	55.4	280	127	407	8
35-2011	Cocineros de Comidas Rápidas	4,075	5,865	1,790	43.9	179	116	295	11
35-2012	Cocineros en Institución o Cafetería	9,106	12,604	3,498	38.4	350	259	609	9
35-2014	Cocineros en Restaurantes	2,548	4,165	1,617	63.5	162	73	235	9
35-2015	Cocineros de Ordenes Pequeñas	544	710	166	30.5	17	16	33	11
35-2021	Trabajadores en Preparación de Alimentos	5,084	6,643	1,559	30.7	156	196	352	11

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requ- sito*
		2000	2010	Total	%	Cre- cimiento	Reem- plazos	Total	
35-3011	Cantineros	790	1,062	272	34.4	27	31	58	11
35-3021	Trabajadores en Preparación y Servicio de Alimentos, Inc Comidas Rápidas	21,800	42,490	20,690	94.9	2,069	1,335	3,404	11
35-3022	Dependientes en Mostrador, Cafetería, Concesión de Alimentos y Cafés	2,807	4,174	1,367	48.7	137	218	355	11
35-3031	Mozos y Mozas	8,085	12,947	4,862	60.1	486	455	941	11
35-3041	Encargados de Servir Alimentos, exc en Restaurantes	984	1,307	323	32.8	32	44	76	11
35-9011	Dependientes de Comedor y Cafetería, y Auxiliares de Cantineros	725	923	198	27.3	20	24	44	11
35-9021	Lavaplatos	1,882	2,331	449	23.9	45	71	116	11
35-9031	Anfitriones y Anfitrionas en Restaurantes y Cafés	730	512	(218)	-29.9	(22)	22	(0)	11
35-9099	Otros Trabajadores en Preparación y Servicio de Alimentos	540	586	46	8.5	5	20	25	11
de Limpieza y Mantenimiento de Edificios y Areas Verdes									
37-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Limpieza y Servicio Doméstico	1,206	1,406	200	16.6	20	33	53	8
37-1012	Supervisores/Gerentes de Trabajadores Paisajismo, Mantenimiento del Césped y Areas Verdes	959	1,144	185	19.3	19	5	24	8
37-2011	Conserjes y Encargados de Limpieza, exc Camareras y Encargados de Servicio Doméstico	27,851	34,105	6,254	22.5	625	503	1,128	11
37-2012	Camareras y Encargados de Servicio Doméstico	3,204	4,355	1,151	35.9	115	70	185	11
37-2021	Exterminadores de Insectos y Roedores	25	37	12	48.0	1	1	2	10
37-3011	Trabajadores de Paisajismo y Mantenimiento de Areas Verdes	7,876	10,322	2,446	31.1	245	197	442	11
37-3012	Asperjadores	468	526	58	12.4	6	12	18	10
37-3013	Podadores de Arboles y Arbustos	270	294	24	8.9	2	7	9	11
37-9099	Otros Trabajadores de Limpieza y Mantenimiento de Edificios y Areas Verdes	847	1,079	232	27.4	23	17	40	11
relacionadas con el Servicio y el Cuidado Personal									
39-1011	Supervisores de Juegos en Casinos	410	501	91	22.2	9	11	20	7
39-1012	Encargados de Máquinas Tragamonedas	47	60	13	27.7	1	1	2	7
39-1021	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Servicios Personales	925	1,164	239	25.8	24	26	50	8
39-2011	Entrenadores de Animales	273	313	40	14.7	4	5	9	10
39-2021	Cuidadores de Animales, exc en Fincas	154	191	37	24.0	4	3	7	11
39-3011	Encargados de Mesas de Juego	899	1,184	285	31.7	29	31	60	7**
39-3012	Encargados del Registro de Apuestas en Juegos y Deportes, y Asistentes en Salas de Juegos	27	33	6	22.2	1	1	2	7
39-3021	Operadores de Proyector de Películas	134	103	(31)	-23.1	(3)	3	0	11
39-3031	Ujieres, Recepcionistas y Porteros	613	756	143	23.3	14	49	63	11
39-3091	Encargado de Facilidades de Recreación y Diversión	242	336	94	38.8	9	8	17	11
39-3093	Encargados de Guardarropas, Armarios y Vestidores	373	477	104	27.9	10	12	22	8
39-3199	Otros Trabajadores de Juegos	49	60	11	22.4	1	2	3	10

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010

(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi-sito*
		2000	2010	Total	%	Cre-ci-mento	Reem-plazos	Total	
39-4011	Embalsamadores	45	50	5	11.1	1	1	2	7 **
39-4021	Encargados de Funerales	382	493	111	29.1	11	9	20	11
39-5011	Barberos	217	288	71	32.7	7	6	13	7 **
39-5012	Peinadores, Estilistas y Cosmetólogos	3,927	4,915	988	25.2	99	96	195	7
39-5091	Maquillistas de Actores de Teatro	47	47	-	0.0	-	2	2	11
39-5092	Manicuristas y Pedicuristas	296	417	121	40.9	12	7	19	7 **
39-5093	Lavadores de Cabello	185	233	48	25.9	5	5	10	11
39-5094	Especialistas en el Cuidado de la Piel	55	73	18	32.7	2	1	3	7 **
39-6011	Maleteros y Botones	201	267	66	32.8	7	7	14	11
39-6012	Representantes de Servicios a Huéspedes	92	119	27	29.3	3	3	6	8
39-6021	Guías de Excursiones y Escoltas	142	163	21	14.8	2	4	6	10
39-6022	Guías Turísticos	44	49	5	11.4	1	1	2	9
39-6031	Asistentes de Vuelo	296	431	135	45.6	14	10	24	9
39-6032	Encargados de Servicios de Transportación, exc Asistentes de Vuelo y Maleteros	108	152	44	40.7	4	4	8	11
39-9011	Trabajadores en el Cuidado de Niños	2,437	3,263	826	33.9	83	83	166	11
39-9021	Auxiliares de Cuidado Personal y en el Hogar	1,418	2,025	607	42.8	61	22	83	11
39-9031	Instructores de Aeróbicos y Ejercicios	107	147	40	37.4	4	2	6	7
39-9032	Trabajadores de Recreación	1,434	1,936	502	35.0	50	30	80	5
39-9041	Consejeros Institucionales	251	313	62	24.7	6	6	12	10
39-9099	Otros Trabajadores de Cuidado y Servicio Personal	2,660	3,484	824	31.0	82	81	163	10
de Ventas y Relacionadas									
41-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores en Ventas al Detal	19,639	23,129	3,490	17.8	349	283	632	8
41-1012	Supervisores/Gerentes de Trabajadores en Ventas, exc al Detal	2,815	3,061	246	8.7	25	42	67	8
41-2011	Cajeros	24,608	32,576	7,968	32.4	797	1,116	1,913	11
41-2012	Cajeros y Encargados de Cambiar Dinero para Juegos	241	325	84	34.9	8	11	19	7 **
41-2021	Dependientes de Mostrador y de Alquiler	2,828	3,856	1,028	36.4	103	128	231	11
41-2022	Vendedores de Piezas	4,280	4,762	482	11.3	48	128	176	10
41-2031	Vendedores al Detal	40,815	49,317	8,502	20.8	850	1,552	2,402	11
41-3011	Agentes de Ventas de Publicidad	737	948	211	28.6	21	15	36	10
41-3021	Agentes de Ventas de Seguros	2,258	2,114	(144)	-6.4	(14)	57	43	7 **
41-3031	Agentes de Ventas de Valores, Utilidades y Servicios Financieros	1,162	1,685	523	45.0	52	9	61	5
41-3041	Agentes de Viajes	1,000	1,078	78	7.8	8	24	32	7

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
41-4011	Representantes de Ventas al por Mayor y de Manufactura, Productos Técnicos y Científicos	2,664	3,005	341	12 8	34	72	106	10
41-4012	Representantes de Ventas al por Mayor y de Manufactura, exc Productos Técnicos y Científicos	7,814	8,494	680	8 7	68	212	280	10
41-9011	Demostradores y Promotores de Productos	898	1,028	130	14 5	13	29	42	10
41-9012	Modelos	11	15	4	36 4	0	0	0	10
41-9021	Corredores de Bienes Raíces	213	283	70	32 9	7	4	11	7 **
41-9022	Agentes de Ventas de Bienes Raíces	521	679	158	30 3	16	9	25	7 **
41-9031	Ingenieros de Ventas	346	409	63	18 2	6	9	15	5
41-9041	Vendedores por Teléfono	633	772	139	22 0	14	13	27	11
41-9091	Vendedores a Domicilio, en la Calle y Trabajadores Relacionados	959	859	(100)	-10 4	(10)	25	15	11
41-9099	Otros Trabajadores en Ventas y Relacionados	4,096	5,018	922	22 5	92	90	182	10
de Oficina y de Apoyo Administrativo									
43-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Oficina y de Apoyo Administrativo	10,805	13,247	2,442	22 6	244	209	453	8
43-2011	Operadores de Cuadros Telefónicos, Inc Servicio de Contestación de Llamadas	1,487	1,344	(143)	-9 6	(14)	44	30	11
43-2021	Telefonistas	438	261	(177)	-40 4	(18)	13	(5)	11
43-2099	Otros Operadores de Equipo de Comunicaciones	236	178	(58)	-24 6	(6)	8	2	11
43-3011	Cobradores de Facturas y Cuentas	3,941	4,964	1,023	26 0	102	98	200	11
43-3021	Oficinistas y Operadores de Máquinas de Facturar y Contabilizar	2,796	3,361	565	20 2	57	68	125	11
43-3031	Oficinistas de Contabilidad, Auditoría y Teneduría de Libros	10,421	11,445	1,024	9 8	102	198	300	10
43-3041	Trabajadores de Transacciones Financieras en Establecimientos de Juegos	160	190	30	18 8	3	7	10	11
43-3051	Oficinistas de Nóminas y Listeros	1,789	1,926	137	7 7	14	52	66	11
43-3061	Oficinistas de Compras	478	489	11	2 3	1	11	12	11
43-3071	Receptores - Pagadores	4,342	4,847	505	11 6	51	209	260	11
43-4011	Oficinistas de Corretaje	92	89	(3)	-3 3	(0)	1	1	10
43-4021	Oficinistas de Correspondencia	121	135	14	11 6	1	4	5	11
43-4031	Oficinistas del Tribunal, Municipales y de Licencias	90	121	31	34 4	3	1	4	11
43-4041	Oficinistas, Verificadores y Autorizadores de Crédito	490	550	60	12 2	6	5	11	11
43-4051	Representantes de Servicio al Cliente	9,925	14,208	4,283	43 2	428	84	512	10
43-4061	Entrevistadores de Elegibilidad en Programas de Gobierno	662	852	190	28 7	19	19	38	10
43-4071	Oficinistas de Archivo	1,276	1,426	150	11 8	15	41	56	11
43-4081	Oficinistas en Recibidor de Hoteles, Moteles y Paradores	882	1,308	426	48 3	43	38	81	11
43-4111	Entrevistadores, exc de Elegibilidad y de Préstamos	440	591	151	34 3	15	9	24	11
43-4121	Ayudantes de Bibliotecas	94	107	13	13 8	1	4	5	11

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
43-4131	Entrevistadores y Oficinistas de Préstamos	1,067	925	(142)	-13.3	(14)	7	(7)	11
43-4141	Oficinistas de Cuentas Nuevas	2,100	2,725	625	29.8	63	45	108	8
43-4151	Oficinistas de Ordenes	963	910	(53)	-5.5	(5)	20	15	11
43-4161	Ayudantes de Recursos Humanos exc de Nóminas y Listeros	1,124	1,380	256	22.8	26	26	52	11
43-4171	Recepcionistas y Oficinistas de Información	4,730	5,938	1,208	25.5	121	104	225	11
43-4181	Agentes de Reservaciones y Boletos de Transportación, y Oficinistas de Viajes	1,325	1,781	456	34.4	46	36	82	11
43-4999	Otros Oficinistas de Finanzas, Información y Registro	1,099	1,433	334	30.4	33	14	47	11
43-5011	Agentes de Carga y Fletes	869	1,101	232	26.7	23	17	40	10
43-5021	Mensajeros	3,332	3,303	(29)	-0.9	(3)	91	88	11
43-5031	Despachadores de Policías, Bomberos y Ambulancias	91	116	25	27.5	3	2	5	10
43-5032	Despachadores, exc de Policías, Bomberos y Ambulancias	977	1,146	169	17.3	17	16	33	10
43-5041	Lectores de Contadores, Utilidades	238	265	27	11.3	3	6	9	11
43-5051	Oficinistas de Servicio de Correo	715	932	217	30.3	22	16	38	11
43-5052	Carteros	993	1,296	303	30.5	30	30	60	11
43-5053	Clasificadores/Procesadores/Operadores Máq Procesar Correspondencia, Servicio de Correo	582	759	177	30.4	18	13	31	11
43-5061	Oficinistas de Producción, Planificación y Despacho	2,078	2,513	435	20.9	44	35	79	11
43-5071	Oficinistas de Tráfico, Embarque y Recibo	5,472	6,322	850	15.5	85	110	195	11
43-5081	Oficinistas de Almacén y Despachadores de Ordenes	16,985	19,321	2,336	13.8	234	604	838	11
43-5111	Oficinistas de Registros de Pesos, Medidas y Verificación de Muestras	959	1,440	481	50.2	48	23	71	11
43-5199	Otros Trabajadores de Registro, Inventario, Despacho, Distribución de Materiales	251	280	29	11.6	3	9	12	11
43-6011	Secretarías Ejecutivas y Asistentes Administrativos	11,532	14,032	2,500	21.7	250	196	446	5
43-6012	Secretarías Legales	3,596	4,340	744	20.7	74	61	135	7
43-6013	Secretarías Médicas	1,280	1,674	394	30.8	39	22	61	7
43-6014	Secretarías, exc Legales, Médicas y Ejecutivas	24,988	26,530	1,542	6.2	154	425	579	10
43-9011	Operadores de Computadoras	1,312	1,154	(158)	-12.0	(16)	23	7	10
43-9021	Operadores de Equipo de Entrada de Datos	3,436	3,508	72	2.1	7	54	61	10
43-9022	Procesadores de Palabras y Dactilógrafos	8,597	7,395	(1,202)	-14.0	(120)	173	53	10
43-9031	Preparadores de Publicación en Computadora	83	145	62	74.7	6	2	8	7
43-9041	Oficinistas de Reclamaciones de Seguros y Procesamiento de Pólizas	157	214	57	36.3	6	3	9	10
43-9051	Oficinistas Correspondencia/Operadores Máq Procesar Correspondencia, exc Servicio Correo	460	467	7	1.5	1	13	14	11
43-9061	Oficinistas Generales	25,708	32,190	6,482	25.2	648	494	1,142	11
43-9071	Operadores de Máquinas de Oficina, exc Computadoras	582	483	(99)	-17.0	(10)	21	11	11

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi-sito*
		2000	2010	Total	%	Cre-ci-miento	Reem-plazos	Total	
43-9081	Marcadores y Correctores de Pruebas	19	22	3	15.8	0	1	1	11
43-9111	Oficinistas de Estadísticas	150	169	19	12.7	2	1	3	10
43-9999	Otras Secretarias, Asistentes Administrativos y Trabajadores de Apoyo de Oficina	5,747	6,338	591	10.3	59	92	151	11
relacionadas con la Agricultura, Pesca y Silvicultura									
45-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores Agrícolas, de Pesca y Silvicultura	74	85	11	14.9	1	2	3	10
45-1012	Contratistas de Trabajadores Agrícolas	6	7	1	16.7	0	0	0	10
45-2011	Inspectores Agrícolas	184	260	76	41.3	8	5	13	8
45-2041	Clasificadores de Productos Agrícolas	172	191	19	11.0	2	4	6	8
45-2091	Operadores de Equipo Agrícola	47	57	10	21.3	1	2	3	10
45-2092	Trabajadores Agrícolas, Cultivo de Alimentos, Viveros e Invernaderos	431	521	90	20.9	9	7	16	9
45-2093	Trabajadores Agrícolas, Animales de Granja y Ganado	52	50	(2)	-3.8	(0)	1	1	10
45-4011	Trabajadores de Silvicultura y Conservación	104	127	23	22.1	2	3	5	10
45-4022	Operadores de Equipo para el Manejo de Troncos	4	4	-	0.0	-	0	0	10
45-9099	Otros Trabajadores Agrícolas, de Pesca y Silvicultura	80	102	22	27.5	2	1	3	11
relacionadas con la Construcción y Extracción									
47-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Construcción y Extracción	8,086	10,391	2,305	28.5	231	185	416	8
47-2011	Caldereros	356	433	77	21.6	8	9	17	9
47-2021	Enladrilladores	1,191	1,472	281	23.6	28	22	50	9
47-2022	Mamposteros	2,648	3,349	701	26.5	70	49	119	9
47-2031	Carpinteros	11,874	13,793	1,919	16.2	192	201	393	9
47-2041	Instaladores de Alfombras	46	61	15	32.6	2	1	3	10
47-2042	Instaladores de Piso, exc Alfombras, Madera y Azulejos	31	40	9	29.0	1	1	2	10
47-2043	Pulidores y Terminadores de Pisos	9	11	2	22.2	0	0	0	10
47-2044	Instaladores de Losas y Azulejos	227	290	63	27.8	6	4	10	9
47-2051	Albañiles y Terminadores en Concreto	2,660	2,966	306	11.5	31	23	54	9
47-2053	Trabajadores y Terminadores de Terrazo	319	349	30	9.4	3	3	6	9
47-2061	Obreros de la Construcción	20,282	25,447	5,165	25.5	517	186	703	10
47-2071	Operadores Equipo Pavimentar y Aplanar	229	313	84	36.7	8	4	12	10
47-2072	Operadores de Martillo para Hincar Pilotes	12	15	3	25.0	0	0	0	10
47-2073	Operadores de Equipo Pesado y de Otros Equipos de Construcción	2,637	3,080	443	16.8	44	58	102	10**
47-2081	Instaladores de Paneles de Yeso y Acústicos	117	128	11	9.4	1	1	2	10
47-2082	Selladores y Terminadores de Paredes	57	70	13	22.8	1	1	2	10

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Cre- cimiento	Reem- plazos	Total	
47-2111	Electricistas	3,829	5,127	1,298	33.9	130	72	202	7 **
47-2121	Instaladores de Cristales	48	63	15	31.3	2	1	3	9
47-2130	Trabajadores de Aislación	962	1,234	272	28.3	27	29	56	10
47-2141	Pintores, Construcción y Mantenimiento	4,165	5,469	1,304	31.3	130	73	203	10
47-2142	Empapeladores	5	6	1	20.0	0	0	0	10
47-2151	Tendedores de Tuberías	301	408	107	35.5	11	5	16	10
47-2152	Plomeros, Tuberos y Montadores de Calderas	2,461	3,004	543	22.1	54	41	95	7 **
47-2161	Enyesadores y Estucadores	183	228	45	24.6	5	3	8	9
47-2171	Trabajadores en la Preparación de Barras de Refuerzo	1,265	1,625	360	28.5	36	14	50	9
47-2181	Techadores	959	1,298	339	35.3	34	22	56	10
47-2211	Trabajadores con Hojas de Metal	716	907	191	26.7	19	15	34	10
47-2221	Trabajadores en Hierro y Acero Estructural	853	1,033	180	21.1	18	9	27	9
47-3011	Auxiliares de Enladrilladores, Mamposteros e Instaladores de Losas y Azulejos	687	837	150	21.8	15	34	49	11
47-3012	Auxiliares de Carpinteros	3,648	4,156	508	13.9	51	181	232	11
47-3013	Auxiliares de Electricistas	3,321	4,244	923	27.8	92	165	257	11
47-3014	Auxiliares de Pintores, Empapeladores, Enyesadores y Estucadores	489	611	122	24.9	12	24	36	11
47-3015	Auxiliares de Tendedores de Tuberías, Plomeros, Tuberos y Montadores de Calderas	1,126	1,407	281	25.0	28	56	84	11
47-3016	Auxiliares de Techadores	171	232	61	35.7	6	9	15	11
47-3019	Otros Auxiliares de Construcción	639	859	220	34.4	22	32	54	11
47-4011	Inspectores de Construcción y de Edificios	924	1,138	214	23.2	21	21	42	8
47-4021	Instaladores y Reparadores de Ascensores	465	591	126	27.1	13	15	28	9
47-4031	Constructores de Verjas	16	17	1	6.3	0	0	0	10
47-4041	Trabajadores de Remoción de Materiales Peligrosos	328	475	147	44.8	15	10	25	10
47-4051	Trabajadores de Mantenimiento de Carreteras	1,256	1,647	391	31.1	39	19	58	10
47-4061	Operadores de Equipo de Tendido y Mantenimiento de Vías	21	27	6	28.6	1	1	2	10
47-4071	Limpiadores de Pozos Sépticos y Alcantarillados	14	18	4	28.6	0	0	0	10
47-4091	Pavimentadores por Segmentos	30	40	10	33.3	1	0	1	11
47-4999	Otros Trabajadores de Construcción y Relacionados	725	905	180	24.8	18	32	50	8
47-5021	Operadores de Perforadoras de Tierra, exc de Productos de Petróleo y Gas	108	138	30	27.8	3	2	5	10
47-5031	Trabajadores y Expertos con Explosivos y Dinamiteros	23	32	9	39.1	1	1	2	10
47-5041	Operadores de Máquinas de Extracción Continua en Minería	22	24	2	9.1	0	1	1	10
47-5042	Operadores de Máquinas de Barrenar y Canalizar Minas	46	49	3	6.5	0	2	2	8

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Cre- cimiento	Reem- plazos	Total	
47-5049	Otros Operadores de Máquinas de Minería	10	11	1	10 0	0	0	0	10
47-5071	Trabajadores Generales en Extracción Petróleo y Gas	2	2	-	0 0	-	0	0	10
47-5081	Auxiliares de Trabajadores de Extracción	59	65	6	10 2	1	3	4	11
47-5099	Otros Trabajadores de Extracción	37	47	10	27 0	1	1	2	10
relacionadas con Instalación, Mantenimiento y Reparación									
49-1011	Supervisores/Gerentes de Mecánicos, Instaladores y Reparadores	2,786	3,508	722	25.9	72	73	145	8
49-2011	Reparadores de Computadoras, Cajeros Automáticos y Máquinas de Oficina	805	945	140	17.4	14	9	23	7
49-2021	Mecánicos de Radio	1	1	-	0 0	-	-	-	7
49-2022	Instaladores y Reparadores de Equipo de Telecomunicaciones, exc Instaladores de Líneas	2,191	2,028	(163)	-7 4	(16)	41	25	7
49-2091	Técnicos de Equipos de Aviación	20	29	9	45 0	1	0	1	7
49-2092	Reparadores de Motores, Herramientas Eléctricas y Relacionados	95	118	23	24 2	2	2	4	7
49-2093	Instaladores y Reparadores de Equipo de Transportación Eléctrico y Electrónico	34	46	12	35 3	1	1	2	7
49-2094	Reparadores de Equipo Comercial e Industrial, Eléctrico y Electrónico	1,002	1,202	200	20 0	20	20	40	7
49-2095	Reparadores Electricidad/Electrónica Central Eléctrica, Subestaciones/Unidades Retransmisión	314	370	56	17 8	6	6	12	7
49-2096	Instaladores y Reparadores de Equipo Electrónico en Vehículos de Motor	132	164	32	24 2	3	3	6	7
49-2097	Instaladores y Reparadores de Equipo Electrónico de Entretenimiento en el Hogar	483	500	17	3 5	2	9	11	7
49-2098	Instaladores de Sistemas de Seguridad y Alarmas de Incendios	56	69	13	23 2	1	1	2	7
49-2099	Otros Mecánicos, Instaladores y Reparadores de Equipo Eléctrico y Electrónico	220	273	53	24 1	5	5	10	7
49-3011	Mecánicos y Técnicos de Servicio de Aviación	414	600	186	44 9	19	9	28	7 **
49-3021	Hojalateros Automotrices y Relacionados	997	1,201	204	20 5	20	25	45	9
49-3022	Instaladores y Reparadores de Cristales de Automóviles	54	67	13	24 1	1	1	2	9
49-3023	Técnicos de Servicio y Mecánicos Automotrices	3,728	4,751	1,023	27 4	102	88	190	7 **
49-3031	Mecánicos de Autobuses y Camiones, y Especialistas en Motores Diesel	1,931	2,346	415	21 5	42	50	92	7
49-3041	Mecánicos de Equipo Agrícola	9	11	2	22 2	0	0	0	7
49-3042	Mecánicos de Equipo Pesado Móvil, exc Motores	798	1,015	217	27 2	22	21	41	7
49-3051	Mecánicos de Motores de Botes	123	152	29	23 6	3	3	6	9
49-3053	Mecánicos de Equipo Eléctrico de Exterior y Otros Motores Pequeños	281	323	42	14 9	4	7	11	10
49-3091	Reparadores de Bicicletas	62	90	28	45 2	3	2	5	10
49-3092	Técnicos de Servicios de Vehículos de Recreación	17	22	5	29 4	1	1	2	9
49-3093	Reparadores y Cambiadores de Neumáticos	535	665	130	24 3	13	21	34	11
49-3099	Otros Mecánicos, Instaladores y Reparadores de Vehículos y Equipo Móvil	193	238	45	23 3	5	7	12	10
49-9012	Instaladores y Reparadores de Controles y Válvulas, exc de Puertas Mecánicas	72	91	19	26 4	2	2	4	10

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
49-9021	Mecánicos e Instaladores de Calefacción, Acondicionadores de Aire y Refrigeración	2,122	2,789	667	31.4	67	22	89	7 **
49-9031	Reparadores de Enseres del Hogar	304	379	75	24.7	8	6	14	9
49-9041	Mecánicos de Maquinaria Industrial	2,080	2,326	246	11.8	25	56	81	9
49-9042	Trabajadores de Reparaciones y Mantenimiento General	9,385	10,820	1,435	15.3	144	122	266	9
49-9043	Trabajadores de Mantenimiento de Maquinaria	1,000	1,195	195	19.5	20	27	47	9
49-9044	Instaladores y Encargados de Maquinaria	87	104	17	19.5	2	3	5	9
49-9045	Reparadores de Hornos y Calderas, exc Enladrilladores	19	24	5	26.3	1	0	1	9
49-9051	Instaladores y Reparadores de Líneas de Energía Eléctrica	732	975	243	33.2	24	24	48	9
49-9052	Instaladores y Reparadores de Líneas de Telecomunicaciones	693	797	104	15.0	10	13	23	9
49-9061	Reparadores de Cámaras y Equipo Fotográfico	36	34	(2)	-5.6	(0)	1	1	10
49-9062	Reparadores de Equipo Médico	168	209	41	24.4	4	4	8	10
49-9064	Relojeros	56	63	7	12.5	1	1	2	9
49-9069	Otros Reparadores de Instrumentos y Equipo de Precisión	257	289	32	12.5	3	6	9	9
49-9091	Encargados de Servicio/Reparadores de Máquinas Tragamonedas, Expendedoras y de Juegos	213	269	56	26.3	6	5	11	10
49-9092	Buzos Comerciales	11	15	4	36.4	0	0	0	7
49-9093	Remendadores de Telas, exc de Ropa	24	32	8	33.3	1	1	2	10
49-9094	Cerrajeros y Reparadores de Cajas de Seguridad	37	47	10	27.0	1	1	2	10
49-9096	Aparejadores	202	263	61	30.2	6	4	10	11
49-9098	Auxiliares de Trabajadores de Instalación, Mantenimiento y Reparación	2,812	3,580	768	27.3	77	143	220	11
49-9099	Otros Trabajadores de Instalación, Mantenimiento y Reparación	1,863	2,047	184	9.9	18	38	56	9
relacionadas con la Producción									
51-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Producción y Operación	5,848	6,327	479	8.2	48	154	202	8
51-2021	Embobinadores, Encintadores y Terminadores	1,066	1,198	132	12.4	13	27	40	11
51-2022	Ensambladores de Equipo Eléctrico y Electrónico	6,368	5,927	(441)	-6.9	(44)	163	119	11
51-2023	Ensambladores de Equipo Electromecánico	421	527	106	25.2	11	11	22	11
51-2031	Ensambladores de Motores y Otras Máquinas	70	96	26	37.1	3	1	4	11
51-2041	Fabricantes y Ajustadores de Productos de Metal Estructural	73	93	20	27.4	2	1	3	10
51-2092	Ensambladores en Equipo	14,076	20,290	6,214	44.1	621	246	867	10
51-2093	Ensambladores, Ajustadores y Calibradores de Artefactos de Medir el Tiempo	180	201	21	11.7	2	3	5	10
51-2099	Otros Ensambladores y Fabricantes	2,556	3,163	607	23.7	61	45	106	10
51-3011	Panaderos, Reposteros	1,616	2,237	621	38.4	62	26	88	9
51-3021	Carniceros y Cortadores de Carne	1,828	1,816	(12)	-0.7	(1)	44	43	9

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
51-3022	Cortadores y Recortadores de Carnes, Aves y Pescado	1,624	1,360	(264)	-16.3	(26)	40	14	11
51-3023	Matarifes y Empacadores de Carnes	658	501	(157)	-23.9	(16)	16	0	10
51-3091	Operadores y Encargados de Máquinas de Tostar, Hornear y Secar Alimentos y Tabaco	245	165	(80)	-32.7	(8)	6	(2)	11
51-3092	Preparadores de Mezcla de Alimentos	242	177	(65)	-26.9	(7)	6	(1)	11
51-3093	Operadores y Encargados de Máquinas de Cocinar Alimentos	27	19	(8)	-29.6	(1)	1	(0)	11
51-3099	Otros Trabajadores de Elaboración de Alimentos	411	370	(41)	-10.0	(4)	10	6	11
51-4011	Operadores de Máquinas - Herramientas Controladas por Computadora, Metal y Plástico	669	758	89	13.3	9	24	33	9
51-4021	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Conformar y Dibujar, Metal y Plástico	133	192	59	44.4	6	3	9	10
51-4022	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Forjar Metal y Plástico	105	105	-	0.0	-	3	3	10
51-4023	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Laminar Metal y Plástico	39	30	(9)	-23.1	(1)	1	0	10
51-4031	Ajustadores, Operadores y Encargados de Prensas de Cortar y Perforar, Metal y Plástico	1,867	1,741	(126)	-6.7	(13)	37	24	10
51-4032	Ajustadores/Operadores/Encargados Máquinas - Herramientas Barrenar/Taladrar Metal/Plástico	164	171	7	4.3	1	5	6	10
51-4033	Ajustadores/Operadores/Encargados Máquinas - Herramientas de Lijar y Pulir, Metal y Plástico	350	323	(27)	-7.7	(3)	9	6	10
51-4034	Ajustadores/Operadores/Encargados Máquinas - Herramientas de Tornear, Metal y Plástico	130	164	34	26.2	3	5	8	10
51-4035	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Fresar y Cepillar, Metal y Plástico	106	97	(9)	-8.5	(1)	4	3	10
51-4041	Maquinistas	785	918	133	16.9	13	16	29	9
51-4051	Operadores y Encargados de Hornos de Refinar y Derretir Metal	47	55	8	17.0	1	1	2	10
51-4061	Preparadores de Moldes, Metal y Plástico	73	70	(3)	-4.1	(0)	2	2	10
51-4062	Preparadores de Patrones, Metal y Plástico	1	2	1	100.0	0	-	0	10
51-4071	Preparadores de Moldes para Fundición	41	38	(3)	-7.3	(0)	1	1	10
51-4072	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Moldear y Fundir, Metal y Plástico	928	1,203	275	29.6	28	19	47	10
51-4081	Ajustadores, Operadores y Encargados de Múltiples Máquinas - Herramientas, Metal y Plástico	2,919	4,109	1,190	40.8	119	45	164	10
51-4111	Fabricantes de Herramientas y Troqueles	421	460	39	9.3	4	11	15	9
51-4121	Soldadores y Cortadores	3,722	4,735	1,013	27.2	101	104	205	7
51-4122	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Soldar	406	511	105	25.9	11	11	22	10
51-4191	Ajustadores, Operadores y Encargados de Equipo de Tratamiento Térmico, Metal y Plástico	87	93	6	6.9	1	2	3	10
51-4192	Trazadores, Metal y Plástico	12	12	-	0.0	-	0	0	10
51-4193	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Galvanizar y Revestir, Metal y Plástico	139	159	20	14.4	2	3	5	10
51-4194	Amoladores, Limadores y Afiladores de Herramientas	82	84	2	2.4	0	2	2	10
51-4199	Otros Trabajadores en Metal y Plástico	268	327	59	22.0	6	5	11	10
51-5011	Trabajadores de Encuadernación	211	263	52	24.6	5	6	11	10
51-5012	Encuadernadores	28	37	9	32.1	1	1	2	10

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Cre- cimiento	Reem- plazos	Total	
51-5021	Impresores	179	228	49	27.4	5	5	10	9
51-5022	Técnicos y Trabajadores de Preimpresión	526	525	(1)	-0.2	(0)	13	13	9
51-5023	Operadores de Máquinas de Imprimir	764	944	180	23.6	18	19	37	10
51-5099	Otros Trabajadores de Impresión	123	133	10	8.1	1	3	4	10
51-6011	Trabajadores de Lavandería y Limpiado en Seco	1,437	1,783	346	24.1	35	38	73	10
51-6021	Planchadores de Ropa y Relacionados	555	589	34	6.1	3	8	11	11
51-6031	Operadores de Máquinas de Coser	15,495	15,297	(198)	-1.3	(20)	165	145	10
51-6041	Trabajadores y Reparadores de Zapatos y Productos de Cuero	277	338	61	22.0	6	11	17	9
51-6042	Operadores y Encargados de Máquinas de Hacer Zapatos	2,112	1,674	(438)	-20.7	(44)	20	(24)	10
51-6051	Costureras a Mano	182	174	(8)	-4.4	(1)	4	3	11
51-6052	Sastres y Costureras	845	715	(130)	-15.4	(13)	19	6	8
51-6061	Operadores y Encargados de Máquinas de Blanquear y Teñir Tejidos	50	51	1	2.0	0	1	1	10
51-6062	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Cortar Textiles	710	681	(29)	-4.1	(3)	12	9	10
51-6063	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Tejer Textiles	356	344	(12)	-3.4	(1)	6	5	9
51-6064	Ajustadores, Operadores y Encargados de Devanar y Entretejer Textiles	82	80	(2)	-2.4	(0)	2	2	10
51-6092	Preparadores de Patronos de Tela y Ropa	68	65	(3)	-4.4	(0)	2	2	9
51-6093	Tapiceros	313	248	(65)	-20.8	(7)	10	3	9
51-6099	Otros Trabajadores de Tejidos, Ropa y Accesorios	163	227	64	39.3	6	3	9	10
51-7011	Ebanistas y Carpinteros de Banco	1,053	1,108	55	5.2	6	34	40	9
51-7021	Terminadores de Muebles	72	72	-	0.0	-	3	3	9
51-7041	Ajustadores, Operadores y Encargados de Sierra, Madera	78	75	(3)	-3.8	(0)	3	3	10
51-7042	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Trabajar Madera, exc Sierra	475	416	(59)	-12.4	(6)	19	13	10
51-7099	Otros Trabajadores en Madera	13	15	2	15.4	0	1	1	10
51-8012	Distribuidores y Despachadores de Energía	5	7	2	40.0	0	0	0	9
51-8013	Operadores de Plantas de Energía	117	119	2	1.7	0	4	4	9
51-8021	Operadores de Calderas	187	192	5	2.7	1	5	6	9
51-8031	Operadores de Plantas y Sistemas de Tratamiento de Agua y Desperdicios Líquidos	1,123	1,543	420	37.4	42	35	77	9
51-8091	Operadores de Plantas Químicas y Sistemas	128	142	14	10.9	1	4	5	9
51-8092	Operadores de Plantas de Gas	189	182	(7)	-3.7	(1)	6	5	9
51-8093	Operadores de Sistemas de Bombeo de Petróleo, Operadores de Refinerías y Calibradores	275	279	4	1.5	0	8	8	9
51-8099	Otros Operadores de Plantas y Sistemas	333	419	86	25.8	9	10	19	9
51-9011	Operadores y Encargados de Equipo Químico	932	1,238	306	32.8	31	22	53	10

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
51-9012	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Separar, Filtrar, Clarificar y Destilar	240	179	(61)	-25.4	(6)	6	0	10
51-9021	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Triturar, Amolar y Pulir	201	210	9	4.5	1	4	5	10
51-9022	Amoladores y Pulidores a Mano	48	47	(1)	-2.1	(0)	1	1	10
51-9023	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Mezclar	1,043	1,264	221	21.2	22	23	45	10
51-9031	Cortadores y Recortadores a Mano	147	160	13	8.8	1	3	4	11
51-9032	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Cortar y Rebanar	625	687	62	9.9	6	11	17	10
51-9041	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Estirar, Formar, Prensar y Comprimir	392	459	67	17.1	7	9	16	10
51-9051	Operadores y Encargados de Hornos, Secadoras y Calderas	55	60	5	9.1	1	2	3	10
51-9061	Inspectores, Examinadores, Clasificadores, Tomadores de Muestras y Pesadores	5,433	5,660	227	4.2	23	120	143	10
51-9071	Joyereros y Trabajadores en Piedras Preciosas y Metal	145	70	(75)	-51.7	(8)	4	(4)	7
51-9081	Técnicos de Laboratorio Dental	293	341	48	16.4	5	8	13	9
51-9082	Técnicos de Instrumentos Médicos	2	4	2	100.0	0	0	0	9
51-9083	Técnicos de Laboratorio Oftálmico	1,019	1,839	820	80.5	82	28	110	10
51-9111	Operadores y Encargados de Máquinas de Empacar y Llenar	7,928	9,305	1,377	17.4	138	174	312	11
51-9121	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Revestir y Pintar	366	486	120	32.8	12	8	20	10
51-9122	Pintores de Equipo de Transportación	26	32	6	23.1	1	1	1	10
51-9123	Pintores, Revestidores y Decoradores	107	119	12	11.2	1	2	3	11
51-9131	Trabajadores en Proceso Fotográfico	132	151	19	14.4	2	3	5	10
51-9132	Operadores de Máquinas de Procesamiento Fotográfico	89	114	25	28.1	3	2	5	11
51-9191	Operadores y Encargados de Máquinas de Cementar y Pegar	318	367	49	15.4	5	8	13	10
51-9192	Operadores y Encargados de Equipo de Limpiar y Lavar Metales	44	35	(9)	-20.5	(1)	1	0	10
51-9193	Operadores y Encargados de Equipo de Enfriamiento y Congelación	63	46	(17)	-27.0	(2)	1	(1)	10
51-9194	Grabadores	71	90	19	26.8	2	2	4	9
51-9195	Moldeadores y Formadores, exc de Metal y Plástico	23	19	(4)	-17.4	(0)	1	0	10
51-9196	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de hacer Productos de Papel	560	627	67	12.0	7	11	18	10
51-9197	Fabricantes de Neumáticos	57	73	16	28.1	2	1	3	10
51-9198	Auxiliares de Trabajadores de Producción	2,259	2,509	250	11.1	25	57	82	11
51-9199	Otros Trabajadores de Producción	9,384	10,703	1,319	14.1	132	168	300	10
relacionadas con el Transporte y Traslado de Materiales									
53-1011	Supervisores de Manejo de Carga de Aviones	92	133	41	44.6	4	2	6	8
53-1021	Supervisores/Gerentes de Auxiliares, Obreros y Encargados Movimiento de Materiales a Mano	1,992	2,434	442	22.2	44	43	87	8
53-1031	Supervisores/Gerentes de Operadores Máquinas y Vehículos Transportación y Mov Materiales	2,082	2,723	641	30.8	64	45	109	8

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
53-2011	Pilotos Aéreos, Copilotos e Ingenieros de Vuelo	521	684	163	31 3	16	12	28	5 **
53-2012	Pilotos Comerciales	217	341	124	57 1	12	5	17	7 **
53-2021	Controladores de Tráfico Aéreo	102	151	49	48 0	5	4	9	9 **
53-2022	Especialistas de Operaciones en Aeropuertos	26	43	17	65 4	2	1	3	11
53-2099	Otros Trabajadores de Transportación Aérea	304	497	193	63 5	19	13	32	10
53-3011	Conductores y Encargados de Ambulancia, exc Técnicos de Emergencias Médicas	565	734	169	29 9	17	5	22	7 **
53-3021	Conductores de Autobuses	1,170	1,367	197	16 8	20	30	50	10
53-3022	Conductores de Autobuses Escolares	1,114	1,240	126	11 3	13	28	41	11 **
53-3031	Conductores/Vendedores	1,838	2,211	373	20 3	37	25	62	11
53-3032	Conductores de Camión Pesado	15,719	20,510	4,791	30 5	479	216	695	10
53-3033	Conductores de Camión Liviano o Camioneta, Servicios de Entrega	8,190	10,417	2,227	27 2	223	113	336	11
53-3041	Conductores de Taxi y Choferes	1,374	1,614	240	17 5	24	11	35	11 **
53-3099	Otros Operadores de Vehículos de Motor	808	1,003	195	24 1	20	14	34	11
53-4041	Operadores de Tren Subterráneo y de Tranvía	3	4	1	33 3	0	0	0	11
53-5011	Marineros de Cubierta y Engrasadores	136	167	31	22 8	3	5	8	11
53-5021	Capitanes, Oficiales y Pilotos de Embarcaciones	40	48	8	20 0	1	1	2	8
53-5022	Operadores de Lanchas de Motor	25	27	2	8 0	0	1	1	11
53-5031	Mecánicos de Motores Marinos	10	13	3	30 0	0	0	1	7
53-5099	Otros Trabajadores de Transportación Marítima	12	14	2	16 7	0	0	1	11
53-6011	Encargados de Puentes y Compuertas	1	1	-	0 0	-	-	-	11
53-6021	Encargados de Areas de Estacionamiento	2,030	2,642	612	30 1	61	34	95	11
53-6031	Encargados de Estaciones de Servicio	2,400	2,238	(162)	-6 8	(16)	122	106	11
53-6051	Inspectores de Transportación	199	267	68	34 2	7	5	12	8
53-6099	Otros Trabajadores de Transportación	182	255	73	40 1	7	7	14	11
53-7011	Operadores y Encargados de Transportador Mecánico	479	693	214	44 7	21	14	35	11
53-7021	Operadores de Grúas	555	662	107	19 3	11	17	28	10
53-7031	Operadores de Dragas	67	75	8	11 9	1	2	3	11
53-7032	Operadores de Máquinas Excavadoras y Cargadoras	1,075	1,534	459	42 7	46	32	78	10
53-7033	Operadores de Máquinas Cargadoras, Minería Subterránea	26	34	8	30 8	1	1	2	11
53-7041	Operadores de Grúas y Malacates	72	89	17	23 6	2	2	4	10
53-7051	Operadores de Montacargas y Tractores	2,958	3,313	355	12 0	36	41	77	11
53-7061	Limpiadores de Vehículos y de Equipo	1,626	2,082	456	28 0	46	62	108	11

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN DE CODIGO OCUPACIONAL)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
53-7062	Obreros y Encargados de Movimiento de Carga y Materiales a Mano	26,942	30,579	3,637	13.5	364	900	1,264	11
53-7063	Alimentadores y Descargadores de Máquinas	1,028	912	(116)	-11.3	(12)	36	24	11
53-7064	Empacadores y Empaquetadores a Mano	6,458	7,447	989	15.3	99	165	264	11
53-7072	Operadores de Sistemas de Bombeo, excepto Pozos	63	82	19	30.2	2	2	4	10
53-7081	Recogedores de Desechos y Materiales Reciclables	7,839	9,792	1,953	24.9	195	341	536	11
53-7111	Operadores de Vagonetas en Minas	2	2	-	0.0	-	0	0	11
53-7121	Cargadores de Camiones Tanque, Camiones y Barcos	32	36	4	12.5	0	1	1	10
53-7199	Otros Trabajadores de Movimiento de Materiales	931	1,143	212	22.8	21	31	52	11

* 1 Primer nivel profesional	Haber aprobado un programa académico de seis (6) años, además del bachillerato
2 Doctorado	Haber aprobado un programa académico de tres (3) años, además del bachillerato
3 Maestría	Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además del bachillerato
4 Bachillerato y experiencia de trabajo	Haber aprobado un programa académico de 4 años o más después de escuela superior, más experiencia
5 Bachillerato	Haber aprobado un programa académico de cuatro años después de escuela superior
6 Grado asociado	Haber aprobado un programa académico de 2 años después de escuela superior
7 Adiestramiento vocacional postsecundario	Haber aprobado un programa de adiestramiento vocacional
8 Experiencia de trabajo en una ocupación relacionada	Experiencia que conlleve el desarrollo de destrezas específicas en ocupaciones relacionadas
9 Adiestramiento de largo plazo en el trabajo	Más de 1 año de adiestramiento en el trabajo o una combinación de adiestramiento y preparación académica
10 Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo	De 1 a 12 meses de adiestramiento en el trabajo
11 Adiestramiento de corto plazo en el trabajo	Hasta un mes de adiestramiento en el trabajo

** Requiere licencia

ND = No Disponible

Proyecciones de Empleo por Ocupación
en Orden Alfabético
2000-2010

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi-sito*
		2000	2010	Total	%	Cre-ci-miento	Reem-plazos	Total	
23-1011	Abogados	4,247	5,322	1,075	25 3	108	29	137	1 **
27-2011	Actores	123	165	42	34 1	4	2	6	9 **
15-2011	Actuarios	19	19	-	0 0	-	0	0	4
15-1061	Administradores de Banco de Datos	329	541	212	64 4	21	1	22	5
15-1071	Administradores de Sistemas de Redes y Computadoras	433	745	312	72 1	31	2	33	5
11-9032	Administradores Educativos, Escuela Elemental y Secundaria	2,001	2,143	142	7 1	14	52	66	4
11-9033	Administradores Educativos, Postsecundaria	665	714	49	7 4	5	17	22	4
11-9031	Administradores Educativos, Programa de Preescolar y Centro de Cuidado Infantil	163	216	53	32 5	5	4	9	4
11-9131	Administradores y Superintendentes de Correos	74	97	23	31 1	2	1	3	8
43-5011	Agentes de Carga y Fletes	869	1,101	232	26 7	23	17	40	10
13-1021	Agentes de Compras y Compradores de Productos Agrícolas	72	77	5	6 9	1	1	2	8
13-1023	Agentes de Compras, exc al por Mayor, al Detal y de Productos Agrícolas	2,013	2,538	525	26 1	53	40	93	5
43-4181	Agentes de Reservaciones y Boletos de Transportación, y Oficinistas de Viajes	1,325	1,781	456	34 4	46	36	82	11
41-9022	Agentes de Ventas de Bienes Raíces	521	679	158	30 3	16	9	25	7 **
41-3011	Agentes de Ventas de Publicidad	737	948	211	28 6	21	15	36	10
41-3021	Agentes de Ventas de Seguros	2,258	2,114	(144)	-6 4	(14)	57	43	7 **
41-3031	Agentes de Ventas de Valores, Utilidades y Servicios Financieros	1,162	1,685	523	45 0	52	9	61	5
41-3041	Agentes de Viajes	1,000	1,078	78	7 8	8	24	32	7
13-1011	Agentes y Manejadores de Artistas, Actores y Atletas	11	13	2	18 2	0	0	0	10
17-1022	Agrimensores	302	382	80	26 5	8	9	17	5 **
13-1032	Ajustadores de Seguros de Automóviles	17	19	2	11 8	0	0	0	9 **
13-1031	Ajustadores, Examinadores e Investigadores de Reclamaciones de Seguros	1,478	1,867	389	26 3	39	16	55	9 **
51-6064	Ajustadores, Operadores y Encargados de Devanar y Entretejer Textiles	82	80	(2)	-2 4	(0)	2	2	10
51-4191	Ajustadores, Operadores y Encargados de Equipo de Tratamiento Térmico, Metal y Plástico	87	93	6	6 9	1	2	3	10
51-4021	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Conformar y Dibujar, Metal y Plástico	133	192	59	44 4	6	3	9	10
51-6062	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Cortar Textiles	710	681	(29)	-4 1	(3)	12	9	10
51-9032	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Cortar y Rebanar	625	687	62	9 9	6	11	17	10
51-9041	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Estirar, Formar, Prensar y Comprimir	392	459	67	17 1	7	9	16	10
51-4022	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Forjar Metal y Plástico	105	105	-	0 0	-	3	3	10
51-4035	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Fresar y Cepillar, Metal y Plástico	106	97	(9)	-8 5	(1)	4	3	10
51-4193	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Galvanizar y Revestir, Metal y Plástico	139	159	20	14 4	2	3	5	10
51-9196	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de hacer Productos de Papel	560	627	67	12 0	7	11	18	10

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
51-4023	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Laminar Metal y Plástico	39	30	(9)	-23.1	(1)	1	0	10
51-9023	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Mezclar	1,043	1,264	221	21.2	22	23	45	10
51-4072	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Moldear y Fundir, Metal y Plástico	928	1,203	275	29.6	28	19	47	10
51-9121	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Revestir y Pintar	366	486	120	32.8	12	8	20	10
51-9012	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Separar, Filtrar, Clarificar y Destilar	240	179	(61)	-25.4	(6)	6	0	10
51-4122	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Soldar	406	511	105	25.9	11	11	22	10
51-6063	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Tejer Textiles	356	344	(12)	-3.4	(1)	6	5	9
51-7042	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Trabajar Madera, exc Sierra	475	416	(59)	-12.4	(6)	19	13	10
51-9021	Ajustadores, Operadores y Encargados de Máquinas de Triturar, Amolar y Pulir	201	210	9	4.5	1	4	5	10
51-4081	Ajustadores, Operadores y Encargados de Múltiples Máquinas - Herramientas, Metal y Plástico	2,919	4,109	1,190	40.8	119	45	164	10
51-4031	Ajustadores, Operadores y Encargados de Prensas de Cortar y Perforar, Metal y Plástico	1,867	1,741	(126)	-6.7	(13)	37	24	10
51-7041	Ajustadores, Operadores y Encargados de Sierra, Madera	78	75	(3)	-3.8	(0)	3	3	10
51-4032	Ajustadores/Operadores/Encargados Máquinas - Herramientas Barrenar/Taladrar Metal/Plástico	164	171	7	4.3	1	5	6	10
51-4033	Ajustadores/Operadores/Encargados Máquinas - Herramientas de Lijar y Pulir, Metal y Plástico	350	323	(27)	-7.7	(3)	9	6	10
51-4034	Ajustadores/Operadores/Encargados Máquinas - Herramientas de Tornear, Metal y Plástico	130	164	34	26.2	3	5	8	10
47-2051	Albañiles y Terminadores en Concreto	2,660	2,966	306	11.5	31	23	54	9
33-3011	Alguaciles	695	906	211	30.4	21	17	38	10
53-7063	Alimentadores y Descargadores de Máquinas	1,028	912	(116)	-11.3	(12)	36	24	11
11-1011	Altos Ejecutivos	1,382	1,686	304	22.0	30	43	73	4
51-9022	Amoladores y Pulidores a Mano	48	47	(1)	-2.1	(0)	1	1	10
51-4194	Amoladores, Limadores y Afiladores de Herramientas	82	84	2	2.4	0	2	2	10
13-2041	Analistas de Crédito	411	523	112	27.3	11	8	19	5
19-3021	Analistas de Investigación de Mercados	83	99	16	19.3	2	2	4	5
15-2031	Analistas de Investigación de Operaciones	30	32	2	6.7	0	1	1	3
27-3020	Analistas de Noticias, Reporteros y Corresponsales	456	517	61	13.4	6	15	21	5
13-2031	Analistas de Presupuesto	484	674	190	39.3	19	10	29	5
15-1051	Analistas de Sistemas de Computadoras	996	1,506	510	51.2	51	9	60	5
15-1081	Analistas de Sistemas de Redes y Comunicaciones de Datos	119	208	89	74.8	9	1	10	5
13-2051	Analistas Financieros	595	848	253	42.5	25	8	33	5
13-1111	Analistas Gerenciales	801	1,133	332	41.4	33	7	40	4
35-9031	Anfitriones y Anfitrionas en Restaurantes y Cafés	730	512	(218)	-29.9	(22)	22	(0)	11
27-1014	Animadores y Artistas de Múltiples Medios de Difusión	56	83	27	48.2	3	1	4	10

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Cre- cimiento	Reem- plazos	Total	
19-3091	Antropólogos y Arqueólogos	41	52	11	26 8	1	1	2	3
49-9096	Aparejadores	202	263	61	30 2	6	4	10	11
27-2023	Arbitros y Otros Oficiales de Deportes	14	17	3	21 4	0	0	1	9
23-1022	Arbitros, Medladores y Conciliadores	24	32	8	33 3	1	1	2	4
25-4010	Archiveros, Curadores y Técnicos de Museo	25	36	11	44 0	1	1	2	3
17-1012	Arquitectos Paisajistas	16	21	5	31 3	1	0	1	5
17-1011	Arquitectos, exc Paisajistas y Marinos	365	412	47	12 9	5	2	7	5
27-1013	Artistas, inc Pintores, Escultores e Ilustradores	15	20	5	33 3	1	0	1	9
13-2052	Asesores en Finanzas Personales	109	185	76	69 7	8	1	9	5
25-1191	Asistentes de Cátedra	63	76	13	20 6	1	2	3	5
21-1093	Asistentes de Servicios Sociales	4,133	5,976	1,843	44 6	184	61	245	10
31-2021	Asistentes de Terapistas Físicos	346	541	195	56 4	20	10	30	6 **
31-2011	Asistentes de Terapistas Ocupacionales	15	23	8	53 3	1	0	1	6 **
31-9096	Asistentes de Veterinarios y Encargados de Animales de Laboratorio	256	344	88	34 4	9	7	16	11
39-6031	Asistentes de Vuelo	296	431	135	45 6	14	10	24	9
31-9091	Asistentes Dentales	2,227	3,330	1,103	49 5	110	40	150	10
31-9092	Asistentes Médicos	121	195	74	61 2	7	3	10	10
37-3012	Asperjadores	468	526	58	12 4	6	12	18	10
29-1121	Audiólogos	6	11	5	83 3	1	0	1	3 **
47-3012	Auxiliares de Carpinteros	3,648	4,156	508	13 9	51	181	232	11
39-9021	Auxiliares de Cuidado Personal y en el Hogar	1,418	2,025	607	42 8	61	22	83	11
47-3013	Auxiliares de Electricistas	3,321	4,244	923	27 8	92	165	257	11
47-3011	Auxiliares de Enladrilladores, Mamposteros e Instaladores de Losas y Azulejos	687	837	150	21 8	15	34	49	11
31-9095	Auxiliares de Farmacia	2,789	3,499	710	25 5	71	74	145	9 **
47-3014	Auxiliares de Pintores, Empapeladores, Enyesadores y Estucadores	489	611	122	24 9	12	24	36	11
31-1011	Auxiliares de Salud en el Hogar	905	1,348	443	49 0	44	12	56	11
47-3016	Auxiliares de Techadores	171	232	61	35 7	6	9	15	11
47-3015	Auxiliares de Tendedores de Tuberías, Plomeros, Tuberos y Montadores de Calderas	1,126	1,407	281	25 0	28	56	84	11
31-2022	Auxiliares de Terapistas Físicos	83	132	49	59 0	5	3	8	11
31-2012	Auxiliares de Terapistas Ocupacionales	30	39	9	30 0	1	1	2	11
47-5081	Auxiliares de Trabajadores de Extracción	59	65	6	10 2	1	3	4	11
49-9098	Auxiliares de Trabajadores de Instalación, Mantenimiento y Reparación	2,812	3,580	768	27 3	77	143	220	11

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
51-9198	Auxiliares de Trabajadores de Producción	2,259	2,509	250	11.1	25	57	82	11
31-1013	Auxiliares en Siquiatría	226	291	65	28.8	7	3	10	11
31-1012	Auxiliares, Asistentes y Ayudantes de Enfermería	2,613	3,575	962	36.8	96	33	129	11
43-4121	Ayudantes de Bibliotecas	94	107	13	13.8	1	4	5	11
25-9041	Ayudantes de Maestros	2,615	3,496	881	33.7	88	55	143	11
29-1071	Ayudantes de Médico	143	242	99	69.2	10	3	13	5
43-4161	Ayudantes de Recursos Humanos exc de Nóminas y Listeros	1,124	1,380	256	22.8	26	26	52	11
27-2031	Bailarines	104	111	7	6.7	1	2	3	9
39-5011	Barberos	217	288	71	32.7	7	6	13	7**
25-4021	Bibliotecarios	1,539	1,592	53	3.4	5	32	37	3**
19-1021	Bioquímicos y Biofísicos	5	7	2	40.0	0	0	0	2
33-2011	Bomberos	1,458	1,759	301	20.6	30	38	68	9
49-9092	Buzos Comerciales	11	15	4	36.4	0	0	0	7
41-2011	Cajeros	24,608	32,576	7,968	32.4	797	1,116	1,913	11
41-2012	Cajeros y Encargados de Cambiar Dinero para Juegos	241	325	84	34.9	8	11	19	7**
47-2011	Caldereros	356	433	77	21.6	8	9	17	9
37-2012	Camareras y Encargados de Servicio Doméstico	3,204	4,355	1,151	35.9	115	70	185	11
27-4031	Camarógrafos de Televisión, Video y Cine	55	71	16	29.1	2	1	3	10
35-3011	Cantineros	790	1,062	272	34.4	27	31	58	11
53-5021	Capitanes, Oficiales y Pilotos de Embarcaciones	40	48	8	20.0	1	1	2	8
53-7121	Cargadores de Camiones Tanque, Camiones y Barcos	32	36	4	12.5	0	1	1	10
51-3021	Carniceros y Cortadores de Carne	1,828	1,816	(12)	-0.7	(1)	44	43	9
47-2031	Carpinteros	11,874	13,793	1,919	16.2	192	201	393	9
43-5052	Carteros	993	1,296	303	30.5	30	30	60	11
17-1021	Cartógrafos y Especialistas en Fotogrametría	11	13	2	18.2	0	0	1	5
49-9094	Cerrajeros y Reparadores de Cajas de Seguridad	37	47	10	27.0	1	1	2	10
35-1011	Chefs y Jefes de Cocina	164	150	(14)	-8.5	(1)	5	4	7
19-1031	Científicos de Conservación	26	36	10	38.5	1	1	2	5
15-1011	Científicos de Investigaciones en Computadoras e Investigación	1	2	1	100.0	0	-	0	2
19-2021	Científicos de la Atmósfera y del Espacio	10	15	5	50.0	1	0	1	5
19-2032	Científicos de Materiales	22	24	2	9.1	0	1	1	5
19-1010	Científicos en Agricultura y Alimentos	437	568	131	30.0	13	14	27	5**

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi-sito*
		2000	2010	Total	%	Crecl- miento	Reem- plazos	Total	
19-1042	Científicos en Medicina, exc Epidemiólogos	5	7	2	40 0	0	0	0	2
19-3094	Científicos en Política	3	3	-	0 0	-	0	0	3
19-2041	Científicos y Especialistas Ambientales, inc Salud	291	379	88	30 2	9	10	19	5
29-1067	Cirujanos	214	277	63	29 4	6	1	7	1 **
45-2041	Clasificadores de Productos Agrícolas	172	191	19	11 0	2	4	6	8
43-5053	Clasificadores/Procesadores/Operadores Máq Procesar Correspondencia, Servicio de Correo	582	759	177	30 4	18	13	31	11
21-2011	Clero	42	55	13	31 0	1	1	2	3
43-3011	Cobradores de Facturas y Cuentas	3,941	4,964	1,023	26 0	102	98	200	11
35-2011	Cocineros de Comidas Rápidas	4,075	5,865	1,790	43 9	179	116	295	11
35-2015	Cocineros de Ordenes Pequeñas	544	710	166	30 5	17	16	33	11
35-2012	Cocineros en Institución o Cafetería	9,106	12,604	3,498	38 4	350	259	609	9
35-2014	Cocineros en Restaurantes	2,548	4,165	1,617	63 5	162	73	235	9
13-1022	Compradores al Por Mayor y al Detal exc de Productos Agrícolas	678	713	35	5 2	4	21	25	5
53-3021	Conductores de Autobuses	1,170	1,367	197	16 8	20	30	50	10
53-3022	Conductores de Autobuses Escolares	1,114	1,240	126	11 3	13	28	41	11 **
53-3033	Conductores de Camión Liviano o Camioneta, Servicios de Entrega	8,190	10,417	2,227	27 2	223	113	336	11
53-3032	Conductores de Camión Pesado	15,719	20,510	4,791	30 5	479	216	695	10
53-3041	Conductores de Taxi y Choferes	1,374	1,614	240	17 5	24	11	35	11 **
53-3011	Conductores y Encargados de Ambulancia, exc Técnicos de Emergencias Médicas	565	734	169	29 9	17	5	22	7 **
53-3031	Conductores/Vendedores	1,838	2,211	373	20 3	37	25	62	11
21-1011	Consejeros en Abuso de Sustancias Controladas y Desórdenes de la Conducta	109	145	36	33 0	4	2	6	3
25-9021	Consejeros en Administración Agrícola y del Hogar	47	58	11	23 4	1	1	2	5
21-1015	Consejeros en Rehabilitación	198	251	53	26 8	5	4	9	3 **
21-1014	Consejeros en Salud Mental	16	20	4	25 0	0	0	0	3
21-1012	Consejeros Escolares, Educativos y Vocacionales	1,803	2,253	450	25 0	45	37	82	3
39-9041	Consejeros Institucionales	251	313	62	24 7	6	6	12	10
37-2011	Conserjes y Encargados de Limpieza, exc Camareras y Encargados de Servicio Doméstico	27,851	34,105	6,254	22 5	625	503	1,128	11
47-4031	Constructores de Verjas	16	17	1	6 3	0	0	0	10
13-2071	Consultores de Préstamos	523	681	158	30 2	16	10	26	5
13-2011	Contadores y Auditores	10,542	12,572	2,030	19 3	203	156	359	5
45-1012	Contratistas de Trabajadores Agrícolas	6	7	1	16 7	0	0	0	10
53-2021	Controladores de Tráfico Aéreo	102	151	49	48 0	5	4	9	9 **

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
13-1121	Coordinadores de Reuniones y Convenciones	87	111	24	27.6	2	2	4	5
25-9031	Coordinadores Educativos	303	389	86	28.4	9	4	13	3
41-9021	Corredores de Bienes Raíces	213	283	70	32.9	7	4	11	7**
51-9031	Cortadores y Recortadores a Mano	147	160	13	8.8	1	3	4	11
51-3022	Cortadores y Recortadores de Carnes, Aves y Pescado	1,624	1,360	(264)	-16.3	(26)	40	14	11
51-6051	Costureras a Mano	182	174	(8)	-4.4	(1)	4	3	11
39-2021	Cuidadores de Animales, exc en Fincas	154	191	37	24.0	4	3	7	11
27-1025	Decoradores de Interiores	167	193	26	15.6	3	2	5	7**
17-3011	Delineantes Arquitectónicos y Civiles	934	1,082	148	15.8	15	28	43	7**
17-3012	Delineantes en Electricidad y Electrónica	70	91	21	30.0	2	2	4	7**
17-3013	Delineantes Mecánicos	54	67	13	24.1	1	2	3	7**
41-9011	Demostadores y Promotores de Productos	898	1,028	130	14.5	13	29	42	10
29-1020	Dentistas	62	75	13	21.0	1	291	292	1**
35-9011	Dependientes de Comedor y Cafetería, y Auxiliares de Cantineros	725	923	198	27.3	20	24	44	11
41-2021	Dependientes de Mostrador y de Alquiler	2,828	3,856	1,028	36.4	103	128	231	11
35-3022	Dependientes en Mostrador, Cafetería, Concesión de Alimentos y Cafés	2,807	4,174	1,367	48.7	137	218	355	11
43-5031	Despachadores de Policías, Bomberos y Ambulancias	91	116	25	27.5	3	2	5	10
43-5032	Despachadores, exc de Policías, Bomberos y Ambulancias	977	1,146	169	17.3	17	16	33	10
33-3021	Detectives e Investigadores Criminales	512	927	415	81.1	42	12	54	8
33-9021	Detectives e Investigadores Privados	242	330	88	36.4	9	7	16	8
29-1031	Dietistas y Nutricionistas	589	767	178	30.2	18	1	19	5**
21-2021	Directores de Actividades Religiosas y Educativas	5	6	1	20.0	0	0	0	5
27-1011	Directores de Arte	372	439	67	18.0	7	8	15	4
11-9061	Directores de Servicios Fúnebres	118	136	18	15.3	2	2	4	6
27-2041	Directores Musicales y Compositores	30	33	3	10.0	0	1	1	4
27-1021	Diseñadores Comerciales e Industriales	138	151	13	9.4	1	1	2	5
27-1027	Diseñadores de Escenografía	31	35	4	12.9	0	0	0	5
27-1022	Diseñadores de Modas	40	44	4	10.0	0	0	0	7
27-1023	Diseñadores Florales	434	512	78	18.0	8	4	12	10
27-1024	Diseñadores Gráficos	786	1,028	242	30.8	24	8	32	5
51-8012	Distribuidores y Despachadores de Energía	5	7	2	40.0	0	0	0	9
51-7011	Ebanistas y Carpinteros de Banco	1,053	1,108	55	5.2	6	34	40	9

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Cre- cimiento	Reem- plazos	Total	
19-3011	Economistas	182	236	54	29.7	5	4	9	5
27-3041	Editores	453	632	179	39.5	18	15	33	5
27-4032	Editores Fílmicos	37	51	14	37.8	1	1	2	5
21-1091	Educadores en Salud	641	826	185	28.9	19	10	29	5**
47-2111	Electricistas	3,829	5,127	1,298	33.9	130	72	202	7**
39-4011	Embalsamadores	45	50	5	11.1	1	1	2	7**
51-2021	Embobinadores, Encintadores y Terminadores	1,066	1,198	132	12.4	13	27	40	11
53-7064	Empacadores y Empaquetadores a Mano	6,458	7,447	989	15.3	99	165	264	11
47-2142	Empapeladores	5	6	1	20.0	0	0	0	10
39-3091	Encargado de Facilidades de Recreación y Diversión	242	336	94	38.8	9	8	17	11
53-6021	Encargados de Areas de Estacionamiento	2,030	2,642	612	30.1	61	34	95	11
53-6031	Encargados de Estaciones de Servicio	2,400	2,238	(162)	-6.8	(16)	122	106	11
39-4021	Encargados de Funerales	382	493	111	29.1	11	9	20	11
39-3093	Encargados de Guardarropas, Armarios y Vestidores	373	477	104	27.9	10	12	22	8
39-1012	Encargados de Máquinas Tragamonedas	47	60	13	27.7	1	1	2	7
39-3011	Encargados de Mesas de Juego	899	1,184	285	31.7	29	31	60	7**
53-6011	Encargados de Puentes y Compuertas	1	1	-	0.0	-	-	-	11
49-9091	Encargados de Servicio/Reparadores de Máquinas Tragamonedas, Expendedoras y de Juegos	213	269	56	26.3	6	5	11	10
39-6032	Encargados de Servicios de Transportación, exc Asistentes de Vuelo y Maleteros	108	152	44	40.7	4	4	8	11
35-3041	Encargados de Servir Alimentos, exc en Restaurantes	984	1,307	323	32.8	32	44	76	11
39-3012	Encargados del Registro de Apuestas en Juegos y Deportes, y Asistentes en Salas de Juegos	27	33	6	22.2	1	1	2	7
51-5012	Encuadernadores	28	37	9	32.1	1	1	2	10
19-3022	Encuestadores	1	1	-	0.0	-	-	-	5
29-1111	Enfermeras Graduadas	14,401	20,104	5,703	39.6	570	0	570	5**
29-2061	Enfermeras Prácticas y Vocacionales, Licenciadas	7,667	10,047	2,380	31.0	238	197	435	6**
47-2021	Enladrilladores	1,191	1,472	281	23.6	28	22	50	9
51-2022	Ensambladores de Equipo Eléctrico y Electrónico	6,368	5,927	(441)	-6.9	(44)	163	119	11
51-2023	Ensambladores de Equipo Electromecánico	421	527	106	25.2	11	11	22	11
51-2031	Ensambladores de Motores y Otras Máquinas	70	96	26	37.1	3	1	4	11
51-2092	Ensambladores en Equipo	14,076	20,290	6,214	44.1	621	246	867	10
51-2093	Ensambladores, Ajustadores y Calibradores de Artefactos de Medir el Tiempo	180	201	21	11.7	2	3	5	10
29-9091	Entrenadores Atlético	42	41	(1)	-2.4	(0)	1	1	5

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi-sito*
		2000	2010	Total	%	Cre-ci-miento	Reem-plazos	Total	
39-2011	Entrenadores de Animales	273	313	40	14 7	4	5	9	10
27-2022	Entrenadores y Reclutadores Deportivos	147	158	11	7 5	1	3	4	9
43-4061	Entrevistadores de Elegibilidad en Programas de Gobierno	662	852	190	28 7	19	19	38	10
43-4131	Entrevistadores y Oficinistas de Préstamos	1,067	925	(142)	-13 3	(14)	7	(7)	11
43-4111	Entrevistadores, exc de Elegibilidad y de Préstamos	440	591	151	34 3	15	9	24	11
47-2161	Enyesadores y Estucadores	183	228	45	24 6	5	3	8	9
19-1041	Epidemiólogos	45	57	12	26 7	1	1	2	2
27-3042	Escritores Técnicos	78	95	17	21 8	2	2	4	5
27-3043	Escritores y Autores	173	229	56	32 4	6	3	9	5
13-1073	Especialistas de Adiestramiento y Desarrollo	602	771	169	28 1	17	12	29	5
15-1041	Especialistas de Apoyo a Usuarios de Computadoras	1,235	2,204	969	78 5	97	5	102	6
13-1072	Especialistas de Compensación, Beneficios y Análisis Ocupacional	503	638	135	26 8	14	10	24	5
13-1071	Especialistas de Empleo, Reclutamiento y Colocaciones	1,127	1,277	150	13 3	15	22	37	5
13-1061	Especialistas de Manejo de Emergencias	93	121	28	30 1	3	3	6	8
53-2022	Especialistas de Operaciones en Aeropuertos	26	43	17	65 4	2	1	3	11
25-9011	Especialistas en Colecciones Audiovisuales	98	109	11	11 2	1	1	2	10
39-5094	Especialistas en el Cuidado de la Piel	55	73	18	32 7	2	1	3	7 **
27-3031	Especialistas en Relaciones Públicas	711	1,028	317	44 6	32	12	44	5
29-9010	Especialistas y Técnicos de Seguridad y Salud Ocupacional	243	321	78	32 1	8	6	14	5
15-2041	Estadísticos	216	238	22	10 2	2	3	5	3
13-1051	Estimadores de Costos	606	755	149	24 6	15	13	28	5
13-2081	Examinadores de Impuestos, Cobradores y Agentes de Rentas Públicas	981	1,447	466	47 5	47	26	73	5
13-2061	Examinadores Financieros	170	245	75	44 1	8	3	11	5
23-2093	Examinadores, Compendiadores e Investigadores de Títulos	88	114	26	29 5	3	1	4	10
27-1026	Exhibidores de Mercancía y Decoradores de Vitrinas	616	683	67	10 9	7	6	13	10
37-2021	Exterminadores de Insectos y Roedores	25	37	12	48 0	1	1	2	10
51-4111	Fabricantes de Herramientas y Troqueles	421	460	39	9 3	4	11	15	9
51-9197	Fabricantes de Neumáticos	57	73	16	28 1	2	1	3	10
51-2041	Fabricantes y Ajustadores de Productos de Metal Estructural	73	93	20	27 4	2	1	3	10
29-1051	Farmacéuticos	2,067	2,592	525	25 4	53	2	55	1 **
19-2012	Físicos	1	1	-	0 0	-	-	-	2
27-4021	Fotógrafos	393	487	94	23 9	9	8	17	9

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Cre- cimiento	Reem- plazos	Total	
19-2042	Geocientíficos, exc Hidrólogos y Geógrafos	4	6	2	50 0	0	0	0	5
11-9071	Gerentes de Casinos	7	9	2	28 6	0	0	0	4 **
11-9121	Gerentes de Ciencias Naturales	125	153	28	22 4	3	2	5	4
11-3061	Gerentes de Compras	601	630	29	4 8	3	19	22	4
11-9021	Gerentes de Construcción	1,380	1,730	350	25 4	35	23	58	5
11-3031	Gerentes de Finanzas	4,714	5,811	1,097	23 3	110	72	182	4
11-9011	Gerentes de Granjas, Haciendas de Ganado y Otras Actividades Agrícolas	5	7	2	40 0	0	0	0	4
11-9041	Gerentes de Ingeniería	853	908	55	6 4	6	14	20	4
11-2021	Gerentes de Mercadeo	563	747	184	32 7	18	8	26	4
11-3051	Gerentes de Producción Industrial	1,840	2,111	271	14 7	27	30	57	5
11-9141	Gerentes de Propiedad, Bienes Raíces y Asociaciones Comunitarias	687	1,001	314	45 7	31	11	42	5
11-2011	Gerentes de Publicidad y Promoción	375	510	135	36 0	14	5	19	4
11-3040	Gerentes de Recursos Humanos	1,548	1,825	277	17 9	28	27	55	4
11-2031	Gerentes de Relaciones Públicas	217	319	102	47 0	10	3	13	4
11-3011	Gerentes de Servicios Administrativos	1,224	1,578	354	28 9	35	20	55	4
11-9151	Gerentes de Servicios Comunitarios y Sociales	234	331	97	41 5	10	4	14	5
11-9051	Gerentes de Servicios de Alimentos	275	266	(9)	-3 3	(1)	3	2	8
11-9081	Gerentes de Servicios de Alojamiento	290	348	58	20 0	6	3	9	8
11-9111	Gerentes de Servicios Médicos y de Salud	1,071	1,545	474	44 3	47	18	65	4
11-3021	Gerentes de Sistemas de Información y Computadoras	945	1,383	438	46 3	44	16	60	4
11-3071	Gerentes de Transportación, Almacenaje y Distribución	735	959	224	30 5	22	12	34	8
11-2022	Gerentes de Ventas	2,255	2,909	654	29 0	65	32	97	4
11-1021	Gerentes Generales y de Operaciones	7,323	8,802	1,479	20 2	148	123	271	4
51-9194	Grabadores	71	90	19	26 8	2	2	4	9
33-9032	Guardias de Seguridad	26,078	35,076	8,998	34 5	900	712	1,612	11
33-9091	Guardias de Tránsito	34	44	10	29 4	1	1	2	11
39-6021	Guías de Excursiones y Escoltas	142	163	21	14 8	2	4	6	10
39-6022	Guías Turísticos	44	49	5	11 4	1	1	2	9
19-2043	Hidrólogos	16	21	5	31 3	1	1	2	5
29-2021	Higienistas Dentales	13	15	2	15 4	0	0	0	7 **
19-3093	Historiadores	7	9	2	28 6	0	0	0	3
49-3021	Hojalateros Automotrices y Relacionados	997	1,201	204	20 5	20	25	45	9

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
51-5021	Impresores	179	228	49	27.4	5	5	10	9
17-2011	Ingenieros Aeroespaciales	4	6	2	50.0	0	0	0	5**
17-2021	Ingenieros Agrícolas	36	43	7	19.4	1	1	2	5**
17-2081	Ingenieros Ambientales	204	279	75	36.8	8	4	12	5**
17-2031	Ingenieros Bio-Médicos	1	2	1	100.0	0	-	0	5**
17-2051	Ingenieros Civiles	1,969	2,205	236	12.0	24	31	55	5**
17-2131	Ingenieros de Materiales	22	22	-	0.0	-	1	1	5
17-2111	Ingenieros de Salud y Seguridad exc Ingenieros e Inspectores en Minería	156	200	44	28.2	4	3	7	5
41-9031	Ingenieros de Ventas	346	409	63	18.2	6	9	15	5
17-2071	Ingenieros Electricistas	706	828	122	17.3	12	13	25	5
17-2061	Ingenieros en Diseño de Equipos de Computadoras	24	34	10	41.7	1	0	1	5
15-1031	Ingenieros en Diseño de Programas de Computadoras	164	282	118	72.0	12	1	13	5
15-1032	Ingenieros en Diseño de Sistemas de Computadoras	142	262	120	84.5	12	1	13	5
17-2072	Ingenieros en Electrónica exc Computadoras	222	258	36	16.2	4	4	8	5**
17-2151	Ingenieros Geológicos y de Minería, Inc Ingenieros de Seguridad en Minería	9	10	1	11.1	0	0	0	5
17-2112	Ingenieros Industriales	1,367	1,582	215	15.7	22	23	45	5**
17-2121	Ingenieros Marinos y Arquitectos Navales	14	15	1	7.1	0	0	0	5
17-2141	Ingenieros Mecánicos	413	499	86	20.8	9	12	21	5**
17-2041	Ingenieros Químicos	109	132	23	21.1	2	2	4	5**
45-2011	Inspectores Agrícolas	184	260	76	41.3	8	5	13	8
47-4011	Inspectores de Construcción y de Edificios	924	1,138	214	23.2	21	21	42	8
53-6051	Inspectores de Transportación	199	267	68	34.2	7	5	12	8
33-2021	Inspectores e Investigadores de Incendios	59	76	17	28.8	2	2	4	8
51-9061	Inspectores, Examinadores, Clasificadores, Tomadores de Muestras y Pesadores	5,433	5,660	227	4.2	23	120	143	10
47-2041	Instaladores de Alfombras	46	61	15	32.6	2	1	3	10
47-2121	Instaladores de Cristales	48	63	15	31.3	2	1	3	9
47-2044	Instaladores de Losas y Azulejos	227	290	63	27.8	6	4	10	9
47-2081	Instaladores de Paneles de Yeso y Acústicos	117	128	11	9.4	1	1	2	10
47-2042	Instaladores de Piso, exc Alfombras, Madera y Azulejos	31	40	9	29.0	1	1	2	10
49-2098	Instaladores de Sistemas de Seguridad y Alarmas de Incendios	56	69	13	23.2	1	1	2	7
49-9044	Instaladores y Encargados de Maquinaria	87	104	17	19.5	2	3	5	9
47-4021	Instaladores y Reparadores de Ascensores	465	591	126	27.1	13	15	28	9

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010

(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Cre- cimiento	Reem- plazos	Total	
49-9012	Instaladores y Reparadores de Controles y Válvulas, exc de Puertas Mecánicas	72	91	19	26.4	2	2	4	10
49-3022	Instaladores y Reparadores de Cristales de Automóviles	54	67	13	24.1	1	1	2	9
49-2022	Instaladores y Reparadores de Equipo de Telecomunicaciones, exc Instaladores de Líneas	2,191	2,028	(163)	-7.4	(16)	41	25	7
49-2093	Instaladores y Reparadores de Equipo de Transportación Eléctrico y Electrónico	34	46	12	35.3	1	1	2	7
49-2097	Instaladores y Reparadores de Equipo Electrónico de Entretenimiento en el Hogar	483	500	17	3.5	2	9	11	7
49-2096	Instaladores y Reparadores de Equipo Electrónico en Vehículos de Motor	132	164	32	24.2	3	3	6	7
49-9051	Instaladores y Reparadores de Líneas de Energía Eléctrica	732	975	243	33.2	24	24	48	9
49-9052	Instaladores y Reparadores de Líneas de Telecomunicaciones	693	797	104	15.0	10	13	23	9
39-9031	Instructores de Aeróbicos y Ejercicios	107	147	40	37.4	4	2	6	7
25-1072	Instructores y Maestros de Enfermería, Postsecundaria	482	575	93	19.3	9	13	22	3
29-1063	Internistas	270	351	81	30.0	8	18	26	1**
27-3091	Intérpretes y Traductores	39	53	14	35.9	1	1	2	9
51-9071	Joyereros y Trabajadores en Piedras Preciosas y Metal	145	70	(75)	-51.7	(8)	4	(4)	7
23-1021	Jueces Administrativos y Oficiales de Audiencia	51	73	22	43.1	2	1	3	1
23-1023	Jueces y Magistrados	398	520	122	30.7	12	11	23	1
39-5093	Lavadores de Cabello	185	233	48	25.9	5	5	10	11
35-9021	Lavaplatos	1,882	2,331	449	23.9	45	71	116	11
43-5041	Lectores de Contadores, Utilidades	238	265	27	11.3	3	6	9	11
47-4071	Limpiadores de Pozos Sépticos y Alcantarillados	14	18	4	28.6	0	0	0	10
53-7061	Limpiadores de Vehículos y de Equipo	1,626	2,082	456	28.0	46	62	108	11
27-3010	Locutores	325	287	(38)	-11.7	(4)	5	1	9
25-1011	Maestros de Administración de Empresas, Postsecundaria	822	980	158	19.2	16	23	39	2
25-1061	Maestros de Antropología y Arqueología, Postsecundaria	5	6	1	20.0	0	0	0	2
25-1031	Maestros de Arquitectura, Postsecundaria	46	58	12	26.1	1	1	2	2
25-1121	Maestros de Arte, Drama y Música, Postsecundaria	182	217	35	19.2	4	5	9	2
25-1082	Maestros de Bibliotecología, Postsecundaria	37	45	8	21.6	1	1	2	2
25-1041	Maestros de Ciencias Agrícolas, Postsecundaria	48	57	9	18.8	1	1	2	2
25-1053	Maestros de Ciencias Ambientales, Postsecundaria	13	16	3	23.1	0	0	0	2
25-1051	Maestros de Ciencias Atmosféricas, de la Tierra, Marinas y del Espacio, Postsecundaria	7	8	1	14.3	0	0	0	2
25-1042	Maestros de Ciencias Biológicas, Postsecundaria	321	383	62	19.3	6	9	15	2
25-1021	Maestros de Ciencias de Computadoras, Postsecundaria	513	612	99	19.3	10	14	24	2
25-1043	Maestros de Ciencias de Conservación y Silvicultura, Postsecundaria	5	6	1	20.0	0	0	0	2

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requ- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
25-1065	Maestros de Ciencias Políticas, Postsecundaria	80	95	15	18.8	2	2	4	2
25-1122	Maestros de Comunicaciones, Postsecundaria	255	304	49	19.2	5	7	12	2
25-1112	Maestros de Derecho, Postsecundaria	25	32	7	28.0	1	1	2	2
25-1192	Maestros de Economía Doméstica, Postsecundaria	13	16	3	23.1	0	0	0	2
25-1063	Maestros de Economía, Postsecundaria	97	115	18	18.6	2	3	5	2
25-2043	Maestros de Educación Especial en Escuela Secundaria	22	27	5	22.7	1	0	1	5**
25-2041	Maestros de Educación Especial en Preescolar, Kindergarten y Escuela Elemental	583	763	180	30.9	18	7	25	5**
25-3021	Maestros de Educación para el Mejoramiento Personal	614	746	132	21.5	13	6	19	8
25-2011	Maestros de Educación Preescolar, exc Educación Especial	762	955	193	25.3	19	10	29	5**
25-2023	Maestros de Educación Vocacional, Escuela Intermedia	248	270	22	8.9	2	6	8	5**
25-2032	Maestros de Educación Vocacional, Escuela Secundaria	577	627	50	8.7	5	18	23	5**
25-1194	Maestros de Educación Vocacional, Postsecundaria	1,139	1,427	288	25.3	29	31	60	8
25-1081	Maestros de Educación, Postsecundaria	475	566	91	19.2	9	13	22	2
25-2021	Maestros de Escuela Elemental, exc Educación Especial	19,596	21,320	1,724	8.8	172	446	618	5**
25-2022	Maestros de Escuela Intermedia, exc Educación Especial y Vocacional	1,165	1,228	63	5.4	6	27	33	5**
25-2031	Maestros de Escuela Secundaria, exc Educación Especial y Vocacional	8,835	10,080	1,245	14.1	125	269	394	5**
25-1062	Maestros de Estudios Etnicos, de Regiones y Culturales, Postsecundaria	37	45	8	21.6	1	1	2	2
25-1126	Maestros de Filosofía y Religión, Postsecundaria	169	201	32	18.9	3	5	8	2
25-1054	Maestros de Física, Postsecundaria	106	126	20	18.9	2	3	5	2
25-1125	Maestros de Historia, Postsecundaria	187	223	36	19.3	4	5	9	2
25-1124	Maestros de Idiomas Extranjeros y Literatura, Postsecundaria	172	206	34	19.8	3	5	8	2
25-1123	Maestros de Inglés y Literatura, Postsecundaria	324	386	62	19.1	6	9	15	2
25-1111	Maestros de Justicia Criminal y Cumplimiento de la Ley, Postsecundaria	30	36	6	20.0	1	1	2	2
25-2012	Maestros de Kindergarten, exc Educación Especial	968	1,070	102	10.5	10	12	22	5**
25-1022	Maestros de Matemáticas, Postsecundaria	375	447	72	19.2	7	10	17	2
25-1071	Maestros de Ocupaciones Relacionadas con la Salud, Postsecundaria	321	382	61	19.0	6	9	15	2
25-1052	Maestros de Química, Postsecundaria	321	382	61	19.0	6	9	15	2
25-1193	Maestros de Recreación y Educación Física, Postsecundaria	81	96	15	18.5	2	2	4	3
25-1066	Maestros de Psicología, Postsecundaria	91	109	18	19.8	2	3	5	2
25-1067	Maestros de Sociología, Postsecundaria	83	98	15	18.1	2	2	4	2
25-1113	Maestros de Trabajo Social, Postsecundaria	40	48	8	20.0	1	1	2	2
25-3011	Maestros/Instructores Alfabetización Adultos/Educ Remedial/Preparación Examen Educ General	265	364	99	37.4	10	3	13	5

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010

(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Cre- cimiento	Reem- plazos	Total	
39-6011	Maleteros y Botones	201	267	66	32.8	7	7	14	11
47-2022	Mamposteros	2,648	3,349	701	26.5	70	49	119	9
39-5092	Manicuristas y Pedicuristas	296	417	121	40.9	12	7	19	7**
39-5091	Maquillistas de Actores de Teatro	47	47	-	0.0	-	2	2	11
51-4041	Maquinistas	785	918	133	16.9	13	16	29	9
43-9081	Marcadores y Correctores de Pruebas	19	22	3	15.8	0	1	1	11
53-5011	Marineros de Cubierta y Engrasadores	136	167	31	22.8	3	5	8	11
31-9011	Masajistas	30	39	9	30.0	1	1	2	7
51-3023	Matarifes y Empacadores de Carnes	658	501	(157)	-23.9	(16)	16	0	10
15-2021	Matemáticos	3	2	(1)	-33.3	(0)	-	(0)	3
49-3031	Mecánicos de Autobuses y Camiones, y Especialistas en Motores Diesel	1,931	2,346	415	21.5	42	50	92	7
49-3041	Mecánicos de Equipo Agrícola	9	11	2	22.2	0	0	0	7
49-3053	Mecánicos de Equipo Eléctrico de Exterior y Otros Motores Pequeños	281	323	42	14.9	4	7	11	10
49-3042	Mecánicos de Equipo Pesado Móvil, exc Motores	798	1,015	217	27.2	22	21	41	7
49-9041	Mecánicos de Maquinaria Industrial	2,080	2,326	246	11.8	25	56	81	9
49-3051	Mecánicos de Motores de Botes	123	152	29	23.6	3	3	6	9
53-5031	Mecánicos de Motores Marinos	10	13	3	30.0	0	0	1	7
49-2021	Mecánicos de Radio	1	1	-	0.0	-	-	-	7
49-9021	Mecánicos e Instaladores de Calefacción, Acondicionadores de Aire y Refrigeración	2,122	2,789	667	31.4	67	22	89	7**
49-3011	Mecánicos y Técnicos de Servicio de Aviación	414	600	186	44.9	19	9	28	7**
29-1062	Médico General y de Familia	1,205	1,624	419	34.8	42	62	104	1**
43-5021	Mensajeros	3,332	3,303	(29)	-0.9	(3)	91	88	11
19-1022	Microbiólogos	203	291	88	43.3	9	7	16	2
41-9012	Modelos	11	15	4	36.4	0	0	0	10
51-9195	Moldeadores y Formadores, exc de Metal y Plástico	23	19	(4)	-17.4	(0)	1	0	10
35-3031	Mozos y Mozas	8,085	12,947	4,862	60.1	486	455	941	11
27-2042	Músicos y Cantantes	225	277	52	23.1	5	4	9	9
47-2061	Obreros de la Construcción	20,282	25,447	5,165	25.5	517	186	703	10
53-7062	Obreros y Encargados de Movimiento de Carga y Materiales a Mano	26,942	30,579	3,637	13.5	364	900	1,264	11
29-1064	Obstetras y Ginecólogos	87	116	29	33.3	3	4	7	1**
13-1041	Oficiales de Acatamiento, exc Agricultura, Construcción, Salud y Seguridad, y Transportación	1,463	1,953	490	33.5	49	37	86	9
33-3012	Oficiales de Corrección y Carceleros	7,168	11,412	4,244	59.2	424	174	598	10

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requisito*
		2000	2010	Total	%	Crecimiento	Reemplazos	Total	
13-2072	Oficiales de Préstamos	956	1,208	252	26.4	25	19	44	5
21-1092	Oficiales de Probatoria y Especialistas en Rehabilitación	150	196	46	30.7	5	2	7	5
33-3041	Oficiales de Vigilancia de Estacionamiento	7	9	2	28.6	0	0	0	11
33-9031	Oficiales de Vigilancia e Investigadores de Casinos	163	196	33	20.2	3	5	8	10
23-2092	Oficiales Jurídicos	181	213	32	17.7	3	2	5	5
43-9051	Oficinistas Correspondencia/Operadores Máq Procesar Correspondencia, exc Servicio Correo	460	467	7	1.5	1	13	14	11
43-5081	Oficinistas de Almacén y Despachadores de Ordenes	16,985	19,321	2,336	13.8	234	604	838	11
43-4071	Oficinistas de Archivo	1,276	1,426	150	11.8	15	41	56	11
43-3061	Oficinistas de Compras	478	489	11	2.3	1	11	12	11
43-3031	Oficinistas de Contabilidad, Auditoría y Teneduría de Libros	10,421	11,445	1,024	9.8	102	198	300	10
43-4021	Oficinistas de Correspondencia	121	135	14	11.6	1	4	5	11
43-4011	Oficinistas de Corretaje	92	89	(3)	-3.3	(0)	1	1	10
43-4141	Oficinistas de Cuentas Nuevas	2,100	2,725	625	29.8	63	45	108	8
43-9111	Oficinistas de Estadísticas	150	169	19	12.7	2	1	3	10
43-3051	Oficinistas de Nóminas y Listeros	1,789	1,926	137	7.7	14	52	66	11
43-4151	Oficinistas de Ordenes	963	910	(53)	-5.5	(5)	20	15	11
43-5061	Oficinistas de Producción, Planificación y Despacho	2,078	2,513	435	20.9	44	35	79	11
43-9041	Oficinistas de Reclamaciones de Seguros y Procesamiento de Pólizas	157	214	57	36.3	6	3	9	10
43-5111	Oficinistas de Registros de Pesos, Medidas y Verificación de Muestras	959	1,440	481	50.2	48	23	71	11
43-5051	Oficinistas de Servicio de Correo	715	932	217	30.3	22	16	38	11
43-5071	Oficinistas de Tráfico, Embarque y Recibo	5,472	6,322	850	15.5	85	110	195	11
43-4031	Oficinistas del Tribunal, Municipales y de Licencias	90	121	31	34.4	3	1	4	11
43-4081	Oficinistas en Recibidor de Hoteles, Moteles y Paradores	882	1,308	426	48.3	43	38	81	11
43-9061	Oficinistas Generales	25,708	32,190	6,482	25.2	648	494	1,142	11
43-3021	Oficinistas y Operadores de Máquinas de Facturar y Contabilizar	2,796	3,361	565	20.2	57	68	125	11
43-4041	Oficinistas, Verificadores y Autorizadores de Crédito	490	550	60	12.2	6	5	11	11
51-8021	Operadores de Calderas	187	192	5	2.7	1	5	6	9
43-9011	Operadores de Computadoras	1,312	1,154	(158)	-12.0	(16)	23	7	10
43-2011	Operadores de Cuadros Telefónicos, Inc Servicio de Contestación de Llamadas	1,487	1,344	(143)	-9.6	(14)	44	30	11
53-7031	Operadores de Dragas	67	75	8	11.9	1	2	3	11
45-2091	Operadores de Equipo Agrícola	47	57	10	21.3	1	2	3	10
43-9021	Operadores de Equipo de Entrada de Datos	3,436	3,508	72	2.1	7	54	61	10

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Cre- cimiento	Reem- plazos	Total	
47-4061	Operadores de Equipo de Tendido y Mantenimiento de Vías	21	27	6	28 6	1	1	2	10
45-4022	Operadores de Equipo para el Manejo de Troncos	4	4	-	0 0	-	0	0	10
47-2073	Operadores de Equipo Pesado y de Otros Equipos de Construcción	2,637	3,080	443	16 8	44	58	102	10 **
53-7021	Operadores de Grúas	555	662	107	19.3	11	17	28	10
53-7041	Operadores de Grúas y Malacates	72	89	17	23 6	2	2	4	10
53-5022	Operadores de Lanchas de Motor	25	27	2	8 0	0	1	1	11
51-4011	Operadores de Máquinas - Herramientas Controladas por Computadora, Metal y Plástico	669	758	89	13 3	9	24	33	9
53-7033	Operadores de Máquinas Cargadoras, Minería Subterránea	26	34	8	30 8	1	1	2	11
47-5042	Operadores de Máquinas de Barrenar y Canalizar Minas	46	49	3	6 5	0	2	2	8
51-6031	Operadores de Máquinas de Coser	15,495	15,297	(198)	-1 3	(20)	165	145	10
47-5041	Operadores de Máquinas de Extracción Continua en Minería	22	24	2	9 1	0	1	1	10
51-5023	Operadores de Máquinas de Imprimir	764	944	180	23 6	18	19	37	10
43-9071	Operadores de Máquinas de Oficina, exc Computadoras	582	483	(99)	-17 0	(10)	21	11	11
51-9132	Operadores de Máquinas de Procesamiento Fotográfico	89	114	25	28 1	3	2	5	11
53-7032	Operadores de Máquinas Excavadoras y Cargadoras	1,075	1,534	459	42 7	46	32	78	10
47-2072	Operadores de Martillo para Hincar Pilotes	12	15	3	25 0	0	0	0	10
53-7051	Operadores de Montacargas y Tractores	2,958	3,313	355	12 0	36	41	77	11
47-5021	Operadores de Perforadoras de Tierra, exc de Productos de Petróleo y Gas	108	138	30	27 8	3	2	5	10
51-8013	Operadores de Plantas de Energía	117	119	2	1 7	0	4	4	9
51-8092	Operadores de Plantas de Gas	189	182	(7)	-3 7	(1)	6	5	9
51-8091	Operadores de Plantas Químicas y Sistemas	128	142	14	10 9	1	4	5	9
51-8031	Operadores de Plantas y Sistemas de Tratamiento de Agua y Desperdicios Líquidos	1,123	1,543	420	37 4	42	35	77	9
39-3021	Operadores de Proyector de Películas	134	103	(31)	-23 1	(3)	3	0	11
27-4013	Operadores de Radio	106	138	32	30 2	3	3	6	9
51-8093	Operadores de Sistemas de Bombeo de Petróleo, Operadores de Refinerías y Calibradores	275	279	4	1 5	0	8	8	9
53-7072	Operadores de Sistemas de Bombeo, excepto Pozos	63	82	19	30 2	2	2	4	10
53-4041	Operadores de Tren Subterráneo y de Tranvía	3	4	1	33 3	0	0	0	11
53-7111	Operadores de Vagonetas en Minas	2	2	-	0 0	-	0	0	11
47-2071	Operadores Equipo Pavimentar y Aplanar	229	313	84	36 7	8	4	12	10
51-9193	Operadores y Encargados de Equipo de Enfriamiento y Congelación	63	46	(17)	-27 0	(2)	1	(1)	10
51-9192	Operadores y Encargados de Equipo de Limpiar y Lavar Metales	44	35	(9)	-20 5	(1)	1	0	10
51-9011	Operadores y Encargados de Equipo Químico	932	1,238	306	32 8	31	22	53	10

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Cre- cimiento	Reem- plazos	Total	
51-4051	Operadores y Encargados de Hornos de Refinar y Derretir Metal	47	55	8	17 0	1	1	2	10
51-9051	Operadores y Encargados de Hornos, Secadoras y Calderas	55	60	5	9 1	1	2	3	10
51-6061	Operadores y Encargados de Máquinas de Blanquear y Tefir Tejidos	50	51	1	2 0	0	1	1	10
51-9191	Operadores y Encargados de Máquinas de Cementar y Pegar	318	367	49	15 4	5	8	13	10
51-3093	Operadores y Encargados de Máquinas de Cocinar Alimentos	27	19	(8)	-29.6	(1)	1	(0)	11
51-9111	Operadores y Encargados de Máquinas de Empacar y Llenar	7,928	9,305	1,377	17 4	138	174	312	11
51-6042	Operadores y Encargados de Máquinas de Hacer Zapatos	2,112	1,674	(438)	-20 7	(44)	20	(24)	10
51-3091	Operadores y Encargados de Máquinas de Tostar, Hornear y Secar Alimentos y Tabaco	245	165	(80)	-32 7	(8)	6	(2)	11
53-7011	Operadores y Encargados de Transportador Mecánico	479	693	214	44 7	21	14	35	11
29-2081	Opticos, Despacho y Medición	37	56	19	51 4	2	1	3	7 **
29-1041	Optómetras	111	146	35	31 5	4	16	20	1 **
15-2099	Otras Ocupaciones en Matemáticas	9	8	(1)	-11 1	(0)	0	-	3
43-9999	Otras Secretarias, Asistentes Administrativos y Trabajadores de Apoyo de Oficina	5,747	6,338	591	10 3	59	92	151	11
27-2099	Otros Anfitriones, Actores, Atletas y Trabajadores Relacionados	159	191	32	20 1	3	3	6	9
17-1099	Otros Arquitectos , Agrimensores y Cartógrafos	19	25	6	31 6	1	0	1	5
47-3019	Otros Auxiliares de Construcción	639	859	220	34 4	22	32	54	11
19-1099	Otros Científicos en Biología	169	202	33	19 5	3	6	9	5
19-3099	Otros Científicos Sociales y Trabajadores Relacionados	212	279	67	31.6	7	5	12	3
21-9099	Otros Consejeros, Trabajadores Sociales y Religiosos	2,696	3,580	884	32 8	88	47	135	5
17-3099	Otros Delineantes, Técnicos en Ingeniería y en Cartografía	732	919	187	25 5	19	16	35	6
51-2099	Otros Ensambladores y Fabricantes	2,556	3,163	607	23 7	61	45	106	10
15-1099	Otros Especialistas en Computadoras	513	762	249	48 5	25	5	30	7
13-1199	Otros Especialistas en Operaciones Comerciales	7,085	9,089	2,004	28 3	200	180	380	5
13-2099	Otros Especialistas Financieros	1,143	1,575	432	37 8	43	23	66	5
19-2099	Otros Físicos	252	305	53	21 0	5	11	16	5
11-9199	Otros Gerentes	10,091	12,229	2,138	21 2	214	179	393	8
17-2199	Otros Ingenieros	963	1,023	60	6 2	6	19	25	5
25-3999	Otros Maestros de Educación Elemental, Secundaria y de Adultos	13,923	16,042	2,119	15 2	212	140	352	5
25-1199	Otros Maestros de Educación Postsecundaria	5,239	6,261	1,022	19 5	102	143	245	2
49-2099	Otros Mecánicos, Instaladores y Reparadores de Equipo Eléctrico y Electrónico	220	273	53	24 1	5	5	10	7
49-3099	Otros Mecánicos, Instaladores y Reparadores de Vehículos y Equipo Móvil	193	238	45	23 3	5	7	12	10
43-4999	Otros Oficinistas de Finanzas, Información y Registro	1,099	1,433	334	30 4	33	14	47	11

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Crece- miento	Reem- plazos	Total	
43-2099	Otros Operadores de Equipo de Comunicaciones	236	178	(58)	-24.6	(6)	8	2	11
47-5049	Otros Operadores de Máquinas de Minería	10	11	1	10.0	0	0	0	10
51-8099	Otros Operadores de Plantas y Sistemas	333	419	86	25.8	9	10	19	9
53-3099	Otros Operadores de Vehículos de Motor	808	1,003	195	24.1	20	14	34	11
29-1199	Otros Profesionales en el Diagnóstico y Tratamiento de la Salud	574	811	237	41.3	24	12	36	1
49-9069	Otros Reparadores de Instrumentos y Equipo de Precisión	257	289	32	12.5	3	6	9	9
33-1099	Otros Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Servicios de Protección	1,202	1,577	375	31.2	38	37	75	8
19-4099	Otros Técnicos en Biología, Física y Ciencias Sociales	1,077	1,322	245	22.7	25	39	64	6
47-4999	Otros Trabajadores de Construcción y Relacionados	725	905	180	24.8	18	32	50	8
45-9099	Otros Trabajadores Agrícolas, de Pesca y Silvicultura	80	102	22	27.5	2	1	3	11
31-9099	Otros Trabajadores de Apoyo en Servicios de Salud	1,209	1,599	390	32.3	39	32	71	11
27-1099	Otros Trabajadores de Arte y Diseño	231	270	39	16.9	4	4	8	5
25-9199	Otros Trabajadores de Bibliotecas, Museos, Adiestramiento y Educación	834	977	143	17.1	14	12	26	5
39-9099	Otros Trabajadores de Cuidado y Servicio Personal	2,660	3,484	824	31.0	82	81	163	10
51-3099	Otros Trabajadores de Elaboración de Alimentos	411	370	(41)	-10.0	(4)	10	6	11
27-4099	Otros Trabajadores de Equipo de Difusión y Comunicación	228	281	53	23.2	5	10	15	10
47-5099	Otros Trabajadores de Extracción	37	47	10	27.0	1	1	2	10
51-5099	Otros Trabajadores de Impresión	123	133	10	8.1	1	3	4	10
49-9099	Otros Trabajadores de Instalación, Mantenimiento y Reparación	1,863	2,047	184	9.9	18	38	56	9
39-3199	Otros Trabajadores de Juegos	49	60	11	22.4	1	2	3	10
37-9099	Otros Trabajadores de Limpieza y Mantenimiento de Edificios y Areas Verdes	847	1,079	232	27.4	23	17	40	11
53-7199	Otros Trabajadores de Movimiento de Materiales	931	1,143	212	22.8	21	31	52	11
51-9199	Otros Trabajadores de Producción	9,384	10,703	1,319	14.1	132	168	300	10
43-5199	Otros Trabajadores de Registro, Inventario, Despacho, Distribución de Materiales	251	280	29	11.6	3	9	12	11
33-9099	Otros Trabajadores de Servicios de Protección	801	1,055	254	31.7	25	61	86	11
51-6099	Otros Trabajadores de Tejidos, Ropa y Accesorios	163	227	64	39.3	6	3	9	10
53-6099	Otros Trabajadores de Transportación	182	255	73	40.1	7	7	14	11
53-2099	Otros Trabajadores de Transportación Aérea	304	497	193	63.5	19	13	32	10
53-5099	Otros Trabajadores de Transportación Marítima	12	14	2	16.7	0	0	1	11
51-7099	Otros Trabajadores en Madera	13	15	2	15.4	0	1	1	10
27-3099	Otros Trabajadores en Medios de Difusión y Comunicación	287	361	74	25.8	7	6	13	9
51-4199	Otros Trabajadores en Metal y Plástico	268	327	59	22.0	6	5	11	10

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
35-9099	Otros Trabajadores en Preparación y Servicio de Alimentos	540	586	46	8.5	5	20	25	11
41-9099	Otros Trabajadores en Ventas y Relacionados	4,096	5,018	922	22.5	92	90	182	10
23-9099	Otros Trabajadores Relacionados con el Derecho	440	636	196	44.5	20	4	24	5
29-9099	Otros Trabajadores y Técnicos de la Salud	1,635	2,124	489	29.9	49	-	49	ND
51-3011	Panaderos, Reposteros	1,616	2,237	621	38.4	62	26	88	9
29-1127	Patólogos del Habla y Lenguaje	96	131	35	36.5	4	2	6	3**
47-4091	Pavimentadores por Segmentos	30	40	10	33.3	1	0	1	11
29-1065	Pediatras	164	214	50	30.5	5	1	6	1
39-5012	Peinadores, Estilistas y Cosmetólogos	3,927	4,915	988	25.2	99	96	195	7
23-2011	Personal Paralegal y Asistentes Legales	532	723	191	35.9	19	3	22	6
53-2011	Pilotos Aéreos, Copilotos e Ingenieros de Vuelo	521	684	163	31.3	16	12	28	5**
53-2012	Pilotos Comerciales	217	341	124	57.1	12	5	17	7**
51-9122	Pintores de Equipo de Transportación	26	32	6	23.1	1	1	1	10
47-2141	Pintores, Construcción y Mantenimiento	4,165	5,469	1,304	31.3	130	73	203	10
51-9123	Pintores, Revestidores y Decoradores	107	119	12	11.2	1	2	3	11
51-6021	Planchadores de Ropa y Relacionados	555	589	34	6.1	3	8	11	11
19-3051	Planificadores Urbanos y Regionales	157	209	52	33.1	5	4	9	3
47-2152	Plomeros, Tuberos y Montadores de Calderas	2,461	3,004	543	22.1	54	41	95	7**
37-3013	Podadores de Arboles y Arbustos	270	294	24	8.9	2	7	9	11
29-1081	Podiatras	8	10	2	25.0	0	3	3	1**
33-3052	Policía de Tránsito y Trenes	28	37	9	32.1	1	1	2	9
33-3051	Policías y Oficiales de Patrulla Policiaca	18,389	33,276	14,887	81.0	1,489	388	1,877	9
31-9093	Preparadores de Equipo Médico	101	129	28	27.7	3	3	6	11
51-3092	Preparadores de Mezcla de Alimentos	242	177	(65)	-26.9	(7)	6	(1)	11
51-4071	Preparadores de Moldes para Fundición	41	38	(3)	-7.3	(0)	1	1	10
51-4061	Preparadores de Moldes, Metal y Plástico	73	70	(3)	-4.1	(0)	2	2	10
51-6092	Preparadores de Patronos de Tela y Ropa	68	65	(3)	-4.4	(0)	2	2	9
51-4062	Preparadores de Patronos, Metal y Plástico	1	2	1	100.0	0	-	0	10
13-2082	Preparadores de Planillas de Impuestos	29	36	7	24.1	1	1	2	10
43-9031	Preparadores de Publicación en Computadora	83	145	62	74.7	6	2	8	7
29-2091	Preparadores y Ajustadores de Abrazaderas y Prótesis	3	3	-	0.0	-	0	0	5
43-9022	Procesadores de Palabras y Dactilógrafos	8,597	7,395	(1,202)	-14.0	(120)	173	53	10

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010

(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi-sito*
		2000	2010	Total	%	Cre-ci-miento	Reem-plazos	Total	
27-2012	Productores y Directores	276	335	59	21 4	6	5	11	4
15-1021	Programadores de Computadoras	1,663	1,749	86	5 2	9	35	44	5
47-2043	Pulidores y Terminadores de Pisos	9	11	2	22 2	0	0	0	10
19-2031	Químicos	2,178	2,837	659	30 3	66	68	134	5 **
43-4171	Recepcionistas y Oficinistas de Información	4,730	5,938	1,208	25 5	121	104	225	11
43-3071	Receptores - Pagadores	4,342	4,847	505	11 6	51	209	260	11
53-7081	Recogedores de Desechos y Materiales Reciclables	7,839	9,792	1,953	24 9	195	341	536	11
49-9064	Relojeros	56	63	7	12 5	1	1	2	9
49-9093	Remendadores de Telas, exc de Ropa	24	32	8	33 3	1	1	2	10
49-3091	Reparadores de Bicicletas	62	90	28	45 2	3	2	5	10
49-9061	Reparadores de Cámaras y Equipo Fotográfico	36	34	(2)	-5 6	(0)	1	1	10
49-2011	Reparadores de Computadoras, Cajeros Automáticos y Máquinas de Oficina	805	945	140	17 4	14	9	23	7
49-9031	Reparadores de Enseres del Hogar	304	379	75	24 7	8	6	14	9
49-2094	Reparadores de Equipo Comercial e Industrial, Eléctrico y Electrónico	1,002	1,202	200	20 0	20	20	40	7
49-9062	Reparadores de Equipo Médico	168	209	41	24 4	4	4	8	10
49-9045	Reparadores de Hornos y Calderas, exc Enladrilladores	19	24	5	26 3	1	0	1	9
49-2092	Reparadores de Motores, Herramientas Eléctricas y Relacionados	95	118	23	24 2	2	2	4	7
49-2095	Reparadores Electricidad/Electrónica Central Eléctrica, Subestaciones/Unidades Retransmisión	314	370	56	17 8	6	6	12	7
49-3093	Reparadores y Cambiadores de Neumáticos	535	665	130	24 3	13	21	34	11
43-4051	Representantes de Servicio al Cliente	9,925	14,208	4,283	43 2	428	84	512	10
39-6012	Representantes de Servicios a Huéspedes	92	119	27	29 3	3	3	6	8
41-4012	Representantes de Ventas al por Mayor y de Manufactura, exc Productos Técnicos y Científicos	7,814	8,494	680	8 7	68	212	280	10
41-4011	Representantes de Ventas al por Mayor y de Manufactura, Productos Técnicos y Científicos	2,664	3,005	341	12 8	34	72	106	10
51-6052	Sastres y Costureras	845	715	(130)	-15 4	(13)	19	6	8
43-6011	Secretarias Ejecutivas y Asistentes Administrativos	11,532	14,032	2,500	21 7	250	196	446	5
43-6012	Secretarias Legales	3,596	4,340	744	20 7	74	61	135	7
43-6013	Secretarias Médicas	1,280	1,674	394	30 8	39	22	61	7
43-6014	Secretarias, exc Legales, Médicas y Ejecutivas	24,988	26,530	1,542	6 2	154	425	579	10
47-2082	Selladores y Terminadores de Paredes	57	70	13	22 8	1	1	2	10
19-3031	Sicólogos Clínicos, de Consejería y Escolares	366	491	125	34 2	13	9	22	2 **
19-3032	Sicólogos Industriales-Organizacionales	16	21	5	31 3	1	0	1	2 **
19-1032	Silvicultores	17	22	5	29 4	1	1	2	5

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requisito*
		2000	2010	Total	%	Creclimiento	Reemplazos	Total	
29-1066	Siquiatras	74	97	23	31.1	2	2	4	1**
19-3041	Sociólogos	1	1	-	0.0	-	-	-	3
51-4121	Soldadores y Cortadores	3,722	4,735	1,013	27.2	101	104	205	7
29-2032	Sonografistas	16	22	6	37.5	1	0	1	6
39-1011	Supervisores de Juegos en Casinos	410	501	91	22.2	9	11	20	7
53-1011	Supervisores de Manejo de Carga de Aviones	92	133	41	44.6	4	2	6	8
53-1021	Supervisores/Gerentes de Auxiliares, Obreros y Encargados Movimiento de Materiales a Mano	1,992	2,434	442	22.2	44	43	87	8
49-1011	Supervisores/Gerentes de Mecánicos, Instaladores y Reparadores	2,786	3,508	722	25.9	72	73	145	8
33-1011	Supervisores/Gerentes de Oficiales de Custodia	207	320	113	54.6	11	4	15	8
53-1031	Supervisores/Gerentes de Operadores Máquinas y Vehículos Transportación y Mov Materiales	2,082	2,723	641	30.8	64	45	109	8
33-1012	Supervisores/Gerentes de Policías y Detectives	2,510	3,365	855	34.1	86	68	154	8
45-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores Agrícolas, de Pesca y Silvicultura	74	85	11	14.9	1	2	3	10
47-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Construcción y Extracción	8,086	10,391	2,305	28.5	231	185	416	8
33-1021	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Extinción y Prevención de Incendios	224	300	76	33.9	8	7	15	8
37-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Limpieza y Servicio Doméstico	1,206	1,406	200	16.6	20	33	53	8
43-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Oficina y de Apoyo Administrativo	10,805	13,247	2,442	22.6	244	209	453	8
35-1012	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Preparación y Servicio de Alimentos	5,046	7,841	2,795	55.4	280	127	407	8
51-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Producción y Operación	5,848	6,327	479	8.2	48	154	202	8
39-1021	Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Servicios Personales	925	1,164	239	25.8	24	26	50	8
41-1011	Supervisores/Gerentes de Trabajadores en Ventas al Detal	19,639	23,129	3,490	17.8	349	283	632	8
41-1012	Supervisores/Gerentes de Trabajadores en Ventas, exc al Detal	2,815	3,061	246	8.7	25	42	67	8
37-1012	Supervisores/Gerentes de Trabajadores Paisajismo, Mantenimiento del Césped y Areas Verdes	959	1,144	185	19.3	19	5	24	8
13-2053	Suscriptores de Pólizas de Seguros	577	504	(73)	-12.7	(7)	9	2	5
51-6093	Tapiceros	313	248	(65)	-20.8	(7)	10	3	9
13-2021	Tasadores de Bienes Raíces	193	258	65	33.7	7	6	13	5**
47-2181	Techadores	959	1,298	339	35.3	34	22	56	10
25-4031	Técnicos de Biblioteca	677	847	170	25.1	17	30	47	11
19-4091	Técnicos de Ciencias y Protección Ambiental, Inc Salud	132	171	39	29.5	4	5	9	6
27-4012	Técnicos de Difusión	342	351	9	2.6	1	10	11	7
29-2041	Técnicos de Emergencias Médicas y Paramédicos	1,194	1,352	158	13.2	16	30	46	7**
27-4011	Técnicos de Equipos de Audio y Video	163	184	21	12.9	2	5	7	9
49-2091	Técnicos de Equipos de Aviación	20	29	9	45.0	1	0	1	7

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Cre- cimiento	Reem- plazos	Total	
27-4014	Técnicos de Ingeniería de Sonidos	14	16	2	14.3	0	0	1	7
51-9082	Técnicos de Instrumentos Médicos	2	4	2	100.0	0	0	0	9
51-9081	Técnicos de Laboratorio Dental	293	341	48	16.4	5	8	13	9
29-2012	Técnicos de Laboratorio Médico y Clínico	731	939	208	28.5	21	17	38	6
51-9083	Técnicos de Laboratorio Oftálmico	1,019	1,839	820	80.5	82	28	110	10
29-2071	Técnicos de Records Médicos e Información de Salud	838	1,360	522	62.3	52	19	71	6
49-3023	Técnicos de Servicio y Mecánicos Automotrices	3,728	4,751	1,023	27.4	102	88	190	7**
49-3092	Técnicos de Servicios de Vehículos de Recreación	17	22	5	29.4	1	1	2	9
29-2054	Técnicos de Terapia Respiratoria	259	380	121	46.7	12	7	19	7**
17-3031	Técnicos en Agrimensura y Cartografía	644	798	154	23.9	15	21	36	10
19-4021	Técnicos en Biología	83	127	44	53.0	4	2	6	6
19-4011	Técnicos en Ciencias Agrícolas y de Alimentos	40	35	(5)	-12.5	(1)	1	0	6
29-2051	Técnicos en Dietética	146	204	58	39.7	6	4	10	10
17-3024	Técnicos en Electromecánica	92	108	16	17.4	2	2	4	6
29-2052	Técnicos en Farmacias	967	1,331	364	37.6	36	25	61	10
17-3025	Técnicos en Ingeniería Ambiental	48	62	14	29.2	1	1	2	6
17-3022	Técnicos en Ingeniería Civil	973	1,240	267	27.4	27	20	47	6
17-3023	Técnicos en Ingeniería Eléctrica y Electrónica	1,183	1,259	76	6.4	8	24	32	6
17-3026	Técnicos en Ingeniería Industrial	547	633	86	15.7	9	11	20	6
17-3027	Técnicos en Ingeniería Mecánica	67	95	28	41.8	3	1	4	6
19-4031	Técnicos en Química	1,026	1,271	245	23.9	25	24	49	6
29-2053	Técnicos en Siquiatría	51	61	10	19.6	1	1	2	7
19-4093	Técnicos Forestales y de Conservación	65	87	22	33.8	2	2	4	6
19-4041	Técnicos Geológicos y de Petróleo	97	123	26	26.8	3	2	5	6
51-5022	Técnicos y Trabajadores de Preimpresión	526	525	(1)	-0.2	(0)	13	13	9
29-2011	Tecnólogos de Laboratorio Médico y Clínico	2,422	3,130	708	29.2	71	57	128	5**
29-2033	Tecnólogos de Medicina Nuclear	93	124	31	33.3	3	2	5	6
29-2055	Tecnólogos de Sala de Operaciones	746	1,083	337	45.2	34	19	53	7
29-2031	Tecnólogos y Técnicos Cardiovasculares	303	443	140	46.2	14	7	21	6
29-2056	Tecnólogos y Técnicos de Veterinaria	75	96	21	28.0	2	2	4	6
29-2034	Tecnólogos y Técnicos en Radiología	1,003	1,341	338	33.7	34	22	56	6**
43-2021	Telefonistas	438	261	(177)	-40.4	(18)	13	(5)	11

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Cre- cimiento	Reem- plazos	Total	
47-2151	Tendedores de Tuberías	301	408	107	35.5	11	5	16	10
29-1124	Terapistas de Radiación	4	4	-	0.0	-	0	0	6
29-1125	Terapistas de Recreación	102	119	17	16.7	2	3	5	5
29-1123	Terapistas Físicos	518	720	202	39.0	20	13	33	5**
21-1013	Terapistas Matrimoniales y de Familia	14	17	3	21.4	0	0	0	3
29-1122	Terapistas Ocupacionales	203	281	78	38.4	8	5	13	5**
29-1126	Terapistas Respiratorios	561	816	255	45.5	26	14	40	6
51-7021	Terminadores de Muebles	72	72	-	0.0	-	3	3	9
45-2093	Trabajadores Agrícolas, Animales de Granja y Ganado	52	50	(2)	-3.8	(0)	1	1	10
45-2092	Trabajadores Agrícolas, Cultivo de Alimentos, Viveros e Invernaderos	431	521	90	20.9	9	7	16	9
47-2211	Trabajadores con Hojas de Metal	716	907	191	26.7	19	15	34	10
47-2130	Trabajadores de Aislación	962	1,234	272	28.3	27	29	56	10
33-9011	Trabajadores de Control de Animales	11	12	1	9.1	0	1	1	10
51-5011	Trabajadores de Encuadernación	211	263	52	24.6	5	6	11	10
51-6011	Trabajadores de Lavandería y Limpiado en Seco	1,437	1,783	346	24.1	35	38	73	10
47-4051	Trabajadores de Mantenimiento de Carreteras	1,256	1,647	391	31.1	39	19	58	10
49-9043	Trabajadores de Mantenimiento de Maquinaria	1,000	1,195	195	19.5	20	27	47	9
37-3011	Trabajadores de Paisajismo y Mantenimiento de Areas Verdes	7,876	10,322	2,446	31.1	245	197	442	11
39-9032	Trabajadores de Recreación	1,434	1,936	502	35.0	50	30	80	5
47-4041	Trabajadores de Remoción de Materiales Peligrosos	328	475	147	44.8	15	10	25	10
49-9042	Trabajadores de Reparaciones y Mantenimiento General	9,385	10,820	1,435	15.3	144	122	266	9
45-4011	Trabajadores de Silvicultura y Conservación	104	127	23	22.1	2	3	5	10
43-3041	Trabajadores de Transacciones Financieras en Establecimientos de Juegos	160	190	30	18.8	3	7	10	11
39-9011	Trabajadores en el Cuidado de Niños	2,437	3,263	826	33.9	83	83	166	11
47-2221	Trabajadores en Hierro y Acero Estructural	853	1,033	180	21.1	18	9	27	9
47-2171	Trabajadores en la Preparación de Barras de Refuerzo	1,265	1,625	360	28.5	36	14	50	9
35-2021	Trabajadores en Preparación de Alimentos	5,084	6,643	1,559	30.7	156	196	352	11
35-3021	Trabajadores en Preparación y Servicio de Alimentos, Inc Comidas Rápidas	21,800	42,490	20,690	94.9	2,069	1,335	3,404	11
51-9131	Trabajadores en Proceso Fotográfico	132	151	19	14.4	2	3	5	10
47-5071	Trabajadores Generales en Extracción Petróleo y Gas	2	2	-	0.0	-	0	0	10
21-1023	Trabajadores Sociales de Salud Mental y Abuso de Sustancias Controladas	98	133	35	35.7	4	1	5	3**
21-1022	Trabajadores Sociales en Medicina y Salud Pública	543	802	259	47.7	26	6	32	5**

PROYECCIONES DE EMPLEO POR OCUPACION 2000-2010
(EN ORDEN ALFABETICO)

Código	Ocupaciones	Empleo		Cambio		Aperturas Anuales			Requi- sito*
		2000	2010	Total	%	Creci- miento	Reem- plazos	Total	
21-1021	Trabajadores Sociales Escolares, De Niños y De Familia	4,157	5,297	1,140	27.4	114	47	161	5 **
47-5031	Trabajadores y Expertos con Explosivos y Dinamiteros	23	32	9	39.1	1	1	2	10
51-6041	Trabajadores y Reparadores de Zapatos y Productos de Cuero	277	338	61	22.0	6	11	17	9
47-2053	Trabajadores y Terminadores de Terrazo	319	349	30	9.4	3	3	6	9
23-2091	Transcriptores del Tribunal	241	310	69	28.6	7	2	9	7
31-9094	Transcriptores Médicos	32	43	11	34.4	1	1	2	7
51-4192	Trazadores, Metal y Plástico	12	12	-	0.0	-	0	0	10
39-3031	Ujieres, Recepcionistas y Porteros	613	756	143	23.3	14	49	63	11
41-9091	Vendedores a Domicilio, en la Calle y Trabajadores Relacionados	959	859	(100)	-10.4	(10)	25	15	11
41-2031	Vendedores al Detal	40,815	49,317	8,502	20.8	850	1,552	2,402	11
41-2022	Vendedores de Piezas	4,280	4,762	482	11.3	48	128	176	10
41-9041	Vendedores por Teléfono	633	772	139	22.0	14	13	27	11
29-1131	Veterinarios	104	131	27	26.0	3	2	5	1 **
33-3031	Vigilantes de Pesca y Caza	72	96	24	33.3	2	1	3	9
19-1023	Zoólogos y Biólogos de Vida Silvestre	36	49	13	36.1	1	1	2	2

* 1 Primer nivel profesional

Haber aprobado un programa académico de seis (6) años, además del bachillerato

2 Doctorado

Haber aprobado un programa académico de tres (3) años, además del bachillerato

3 Maestría

Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además del bachillerato

4 Bachillerato y experiencia de trabajo

Haber aprobado un programa académico de 4 años o más después de escuela superior, más experiencia

5 Bachillerato

Haber aprobado un programa académico de cuatro años después de escuela superior

6 Grado asociado

Haber aprobado un programa académico de 2 años después de escuela superior

7 Adiestramiento vocacional postsecundario

Haber aprobado un programa de adiestramiento vocacional

8 Experiencia de trabajo en una ocupación relacionada

Experiencia que conlleve el desarrollo de destrezas específicas en ocupaciones relacionadas

9 Adiestramiento de largo plazo en el trabajo

Más de 1 año de adiestramiento en el trabajo o una combinación de adiestramiento y preparación académica

10 Adiestramiento de tiempo moderado en el trabajo

De 1 a 12 meses de adiestramiento en el trabajo

11 Adiestramiento de corto plazo en el trabajo

Hasta un mes de adiestramiento en el trabajo

** Requiere licencia

ND = No Disponible



DEPARTAMENTO DEL TRABAJO

Negociado de Estadísticas del Trabajo

División de Estadísticas de Salarios y Empleo por Ocupación

Edificio Prudencio Rivera Martínez – Piso 17

Avenida Muñoz Rivera 505

San Juan, Puerto Rico 00918

Tels: 754-5349/756-1123

Fax: (787) 759-6452