

# SERVICIO DE RECURSOS DE EMPLEO SUD

## PANORAMA DE CARRERAS

País: **PUERTO RICO**

Región: **CARIBE**

Año: **2013**

Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual		Requisitos educativos o de capacitación Años de experiencia requeridos	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y tipo(s)
		Promedio	Mediano		
<b>OCUPACIONES GERENCIALES</b>					
Altos Ejecutivos	Descendente	52.00	42.41	4	
Gerentes Generales y de Operaciones	Descendente	36.57	29.94	4	
Gerente de Publicidad y Promoción	Descendente	28.62	25.68	4	
Gerentes de Mercadeo	Plano	36.90	34.07	4	
Gerentes de Ventas	Plano	32.66	27.61	4	
Gerentes de Relaciones Publicas	Descendente	26.74	25.38	4	
Gerentes de Servicios Administrativos	Plano	24.72	21.04	4	
Gerentes de Sistemas de Información y Computadoras	Plano	37.07	34.38	4	
Gerentes de Finanzas	Plano	28.91	25.51	4	
Gerentes de Compensación y Beneficios	Descendente	28.50	23.27	4	
Gerentes de Adiestramiento y Desarrollo	Descendente	27.57	25.32	4	
Gerentes de Producción Industrial	Descendente	39.67	39.08	5	
Gerentes de Compras	Descendente	32.37	30.83	4	
Gerentes de Transportación, Almacenamiento	Descendente	27.30	24.19	8	
Gerentes de Construcción	Plano	27.91	26.17	5	
Administradores Educativos Preescolar	Descendente	13.89	12.80	4	
Administradores Educativos Postsecundaria	Descendente	23.68	22.63	4	
Gerentes de Ingeniería	Descendente	41.86	41.83	4	
Gerentes de Servicios de Alimentos	Plano	15.47	13.55	8	
Gerentes de Casino	Descendente	24.81	19.16	4**	
Gerentes de Servicios de Alojamiento	Descendente	24.01	16.40	8	
Gerentes de Servicios Médicos y de Salud	Plano	30.91	25.53	4	

**1 Primer nivel profesional** / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

**2 Doctorado** / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

**3 Maestría** / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

**4 Bachillerato y experiencia de trabajo** / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) años después de escuela superior, mas experiencia

**5 Bachillerato** / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

**6 Grado Asociado** / Haber aprobado un programa académico de dos(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**

**9 Adiestramiento de largo plazo** / Mas de un(1) año de adiestramiento

**10 Adiestramiento de tiempo moderado** / de uno(1) a doce(12) meses

**11 Adiestramiento de corto plazo** / Hasta un mes de adiestramiento

**\*\* Requiere licencia**

Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual		Requisitos educativos o de capacitación Años de experiencia requeridos	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y tipo(s)
Gerentes de Ciencias Naturales	Descendente	38.50	42.10	4	
Gerente de Propiedades	Plano	15.73	12.74	5	
Gerente de Servicios Comunitarios y Sociales	Plano	17.32	15.96	5	
<b>ACTIVIDAD COMERCIAL Y FINANCIERA</b>					
Agentes de Compras	Descendente	17.50	14.63	8	
Compradores al Por Mayor y al Detal	Plano	18.31	13.18	5	
Ajustadores de Seguros	Descendente	17.56	14.52	9**	
Oficiales de Acatamiento	Ascendente	18.04	15.78	9	
Estimadores de Costo	Plano	18.56	17.37	5	
Especialistas de Manejo de Emergencias	Plano	12.14	9.54	8	
Especialistas de Empleo y Reclutamiento	Plano	12.10	11.00	5	
Especialistas de Compensación, Beneficios	Plano	15.97	14.11	5	
Especialistas de Adiestramiento y Desarrollo	Plano	14.23	12.75	5	
Especialistas en Logística	Descendente	26.05	23.79	4	
Analistas Gerenciales	Plano	27.47	23.03	4	
Coordinadores de Reuniones y Convenciones	Descendente	12.01	11.70	5	
Contadores y Auditores	Ascendente	16.03	14.34	5	
Tasadores de Bienes Raíces	Descendente	14.32	10.65	5**	
Analistas de Presupuesto	Plano	17.26	16.12	5	
Analistas de Crédito	Plano	16.56	15.18	5	
Analistas Financieros	Plano	23.70	22.90	5	
Asesores en Finanzas Personales	Plano	35.46	28.32	5	

**1 Primer nivel profesional** / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

**2 Doctorado** / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

**3 Maestría** / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

**4 Bachillerato y experiencia de trabajo** / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) años después de escuela superior, mas experiencia

**5 Bachillerato** / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

**6 Grado Asociado** / Haber aprobado un programa académico de dos(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**

**9 Adiestramiento de largo plazo** / Mas de un(1)año de adiestramiento

**10 Adiestramiento de tiempo moderado** / de uno(1)a doce(12) meses

**11 Adiestramiento de corto plazo** / Hasta un mes de adiestramiento

**\*\* Requiere licencia**

Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual	Requisitos educativos o de capacitación Años de experiencia requeridos	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y tipo(s)
<b>COMPUTADORAS Y MATEMATICAS</b>				
Programadores de Computadoras	Descendente	17.83	16.83	5
Ingenieros en Diseño de Programas de Computadoras	Plano	25.92	24.02	5
Ingenieros en Diseño de Sistemas de Computadoras	Plano	26.26	25.53	5
Especialistas de Apoyo a Usuarios de Computadoras	Plano	13.86	13.08	6
Analistas de Sistemas de Computadoras	Plano	23.54	22.22	5
Administradores de Bancos de Datos	Plano	23.79	23.57	5
Administradores de Sistemas de Redes y Computadoras	Plano	20.31	19.65	5
Analistas de Sistemas de Redes y Comunicaciones de Datos	Plano	18.89	17.12	5
Actuarios	Descendente	32.06	26.38	4
Estadísticos	Descendente	14.50	13.10	4
<b>ARQUITECTURA y la INGENIERIA</b>				
Arquitectos	Plano	25.00	22.05	5
Agrimensores	Descendente	15.32	14.04	5**
Ingenieros Agrícolas	Plano	25.18	24.02	5**
Ingenieros Químicos	Descendente	31.31	31.71	5**
Ingenieros Civiles	Plano	24.69	23.44	5**
Ingenieros en Diseño de Equipos de Computadoras	Plano	35.42	34.94	5
Ingenieros Electricistas	Descendente	27.20	25.88	5
Ingenieros en Electrónica	Plano	29.09	27.85	5**
Ingenieros Ambientales	Plano	31.26	32.80	5**
Ingenieros en Salud y Seguridad	Descendente	31.78	33.51	5
Ingenieros Industriales	Plano	29.52	28.05	5**
Ingenieros de Materiales	Descendente	30.15	31.18	5
Ingenieros Mecánicos	Descendente	29.34	29.19	5**
Delineantes Arquitectónicos y Civiles	Descendente	12.12	11.54	7**
Delineantes Mecánicos	Descendente	16.16	14.70	7**
Técnicos en Ingeniería Civil	Descendente	12.66	11.07	6

**1 Primer nivel profesional** / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

**2 Doctorado** / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

**3 Maestría** / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

**4 Bachillerato y experiencia de trabajo** / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) años después de escuela superior, mas experiencia

**5 Bachillerato** / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

**6 Grado Asociado** / Haber aprobado un programa académico de dos(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**

**9 Adiestramiento de largo plazo** / Mas de un(1) año de adiestramiento

**10 Adiestramiento de tiempo moderado** / de uno(1) a doce(12) meses

**11 Adiestramiento de corto plazo** / Hasta un mes de adiestramiento

**\*\* Requiere licencia**

Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual		Requisitos educativos o de capacitación	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y
				Años de experiencia requeridos	tipo(s)
Técnicos en Agrimensura y Cartografía	Descendente	9.10	8.64	10	
<b>CIENCIAS BIOLÓGICAS, FÍSICAS y SOCIALES</b>					
Científicos de Suelos y Plantas	Descendente	16.33	14.55	5**	
Microbiólogos	Plano	20.79	20.00	2	
Científicos de Conservación	Plano	28.68	28.32	5	
Epidemiólogos	Descendente	17.05	15.60	2	
Científicos de Medicina	Plano	21.51	23.04	2	
Químicos	Descendente	22.59	20.58	5**	
Científicos y Especialistas Ambientales	Plano	16.58	14.43	5	
Geocientíficos, exc. Hidrólogos y Geógrafos	Plano	28.52	25.72	5	
Economistas	Descendente	16.89	14.51	5	
Analistas de Investigación de Mercadeo	Plano	21.72	19.10	5	
Encuestadores	Plano	12.77	8.45	5	
Sicólogos Clínicos, de Consejería y Escolares	Plano	19.67	17.77	2**	
Planificadores Urbanos y Regionales	Plano	14.83	13.38	3	
Técnicos en Ciencias Agrícolas y de Alimentos	Descendente	10.08	8.62	6	
Técnicos en Biología	Descendente	12.35	12.22	6	
Técnicos en Química	Descendente	15.62	15.61	6	
Técnicos de Ciencias y Protección Ambiental	Plano	10.38	9.41	6	
<b>SERVICIOS COMUNITARIOS y SOCIALES</b>					
Consejeros en Abuso de Sustancias Controladas	Descendente	12.89	12.96	3	
Consejeros Escolares, Educativos y Vocacionales	Plano	14.84	15.48	3	
Consejeros en Salud Mental	Plano	11.61	11.26	3	
Consejeros de Rehabilitación	Descendente	14.77	14.66	3**	
Trabajadores Sociales Escolares, de Niños y de Familia	Descendente	13.79	13.99	5**	
Trabajadores Sociales en Medicina y Salud Pública	Plano	11.08	10.43	5**	
Educadores en Salud	Plano	11.67	10.89	5**	
Asistentes de Servicios Sociales	Descendente	9.82	9.99	10	

**1 Primer nivel profesional** / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

**2 Doctorado** / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

**3 Maestría** / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

**4 Bachillerato y experiencia de trabajo** / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) años después de escuela superior, mas experiencia

**5 Bachillerato** / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

**6 Grado Asociado** / Haber aprobado un programa académico de dos(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**

**9 Adiestramiento de largo plazo** / Mas de un(1) año de adiestramiento

**10 Adiestramiento de tiempo moderado** / de uno(1) a doce(12) meses

**11 Adiestramiento de corto plazo** / Hasta un mes de adiestramiento

**\*\* Requiere licencia**

Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual		Requisitos educativos o de capacitación Años de experiencia requeridos	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y tipo(s)
Jueces Administrativos y Oficiales de Audiencia	Descendente	40.51	36.71	1	
Árbitros, Mediadores y Conciliadores	Descendente	16.11	15.48	4	
Personal Para legal y Asistentes Legales	Plano	15.15	13.69	6	
Transcriptores del Tribunal	Descendente	13.52	13.57	7	
Oficiales Jurídicos	Descendente	14.04	14.03	5	
Examinadores, Compendiadores e Investigadores de Título	Descendente	16.11	15.86	10	
<b>EDUCACION, ADIESTRAMIENTO, BIBLIOTECOLOGIA</b>					
Maestros de Administración de Empresa, Postsecundaria	Descendente	\$ 44,200.00		2	
Maestro de Ciencias de Computadoras, Postsecundaria	Descendente	\$ 38,670.00		2	
Maestro de Matemáticas, Postsecundaria	Descendente	\$ 50,560.00		2	
Maestro de Ingeniería, Postsecundaria	Plano	47990.00		2	
Maestro de Ciencias Biológicas, Postsecundaria	Descendente	\$ 54,340.00		2	
Maestro de Química, Postsecundaria	Plano	\$ 49,190.00		2	
Maestro de Psicología, Postsecundaria	Descendente	\$ 51,030.00		2	
Maestro de Sociología, Postsecundaria	Descendente	\$ 52,240.00		2	
Instructores y Maestros de Enfermería, Postsecundaria	Descendente	\$ 35,240.00		3	
Maestros de Educación, Postsecundaria	Descendente	\$ 54,840.00		2	
Maestros de Bibliotecología, Postsecundaria	Descendente	\$ 49,400.00		2	
Maestros de Derecho, Postsecundaria	Descendente	\$ 64,250.00		2	
Maestros de Comunicaciones, Postsecundaria	Descendente	\$ 55,010.00		2	
Maestros de Inglés y Literatura, Postsecundaria	Descendente	\$ 45,380.00		2	
Maestros de Idiomas Extranjeros y Literatura, Postsecundaria	Descendente	\$ 47,090.00		2	
Maestros de Historia, Postsecundaria	Descendente	\$ 42,700.00		2	
Maestros de Filosofía y Religión, Postsecundaria	Descendente	\$ 50,680.00		2	
Maestros de Recreación y Educación Física, Postsecundaria	Descendente	\$ 54,500.00		3	
Maestro de Educación Vocacional, Postsecundaria	Plano			8	
Maestro de Educación Preescolar, Educación Especial	Ascendente			5**	
Maestro de Kindergarten, Educación Especial	Plano	\$ 15,540.00		5**	
Maestros de Escuela Elemental	Ascendente	\$ 28,510.00		5**	
Maestros de Escuela Intermedia, Especial y Vocacional	Plano	\$ 26,320.00		5**	

1 **Primer nivel profesional** / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

2 **Doctorado** / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

3 **Maestría** / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

4 **Bachillerato y experiencia de trabajo** / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) años después de escuela superior, mas experiencia

5 **Bachillerato** / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

6 **Grado Asociado** / Haber aprobado un programa académico de dos(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**

9 **Adiestramiento de largo plazo** / Mas de un(1)año de adiestramiento

10 **Adiestramiento de tiempo moderado** / de uno(1)a doce(12) meses

11 **Adiestramiento de corto plazo** / Hasta un mes de adiestramiento

\*\* **Requiere licencia**

Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual		Requisitos educativos o de capacitación Años de experiencia requeridos	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y tipo(s)
Maestros de Escuela Secundaria	Plano	\$28,130.00		5**	
Maestros de Escuela Secundaria, Vocacional	Plano	\$28,770.00		5**	
Maestros de Educación Escolar en Preescolar, Kínder y Elemental	Ascendente	\$19,180.00		5**	
Maestros de Educación Especial en Escuela Intermedia	Descendente	\$27,000.00		5**	
Maestro de Educación Especial en Escuela Secundaria	Plano	\$19,360.00		5**	
Maestros e Instructores de Alfabetización de Adultos	Descendente	11.96	11.38	5	
Maestros de Educación para el Mejoramiento Personal	Plano	10.64	10.14	8	
Técnicos y Conservadores de Museo	Descendente	13.48	12.79	3	
Bibliotecarios	Descendente	14.63	14.01	3	
Técnicos de Biblioteca	Descendente	10.27	10.10	3**	
Especialistas en Colecciones Audiovisuales	Descendente	11.74	10.64	11	
Coordinadores Educativos	Plano	14.59	14.05	3	
Ayudantes de Maestros	Plano	\$16,510.00		11	
<b>RELACIONADAS con las ARTES, DISEÑO, ENTRETENIMIENTO, DEPORTES y MEDIOS de DIFUSION</b>					
Directores de Arte	Plano	22.59	18.30	4	
Diseñadores Florales	Descendente	6.73	6.53	10	
Diseñadores Gráficos	Plano	12.25	11.34	5	
Diseñadores de Interiores	Plano	10.95	10.02	7**	
Exhibidores de Mercancía y Decoradores de Vitrinas	Plano	11.24	10.52	10	
Productores y Directores	Plano	19.48	16.52	4	
Entrenadores y Reclutadores Deportivos	Plano	\$17,700.00		9	
Locutores de Radio y Televisión	Descendente	9.40	7.31	9	
Analistas de Noticias	Plano	28.60	21.09	5	
Reporteros y Corresponsables	Descendente	19.21	16.09	5	
Especialista de Relaciones Publicas	Ascendente	15.17	13.56	5	
Editores	Plano	17.62	15.11	5	
Escritores Técnicos	Descendente	19.18	18.63	5	
Escritores y Autores	Descendente	20.80	16.46	5	
Interpretes y Traductores	Plano	15.87	14.08	9	
Técnicos de Equipos de Audio y Video	Plano	10.73	10.43	9	
Técnicos de Difusión	Plano	9.14	9.02	7	
Operadores de Radio	Descendente	7.96	7.12	9	

1 Primer nivel profesional / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

2 Doctorado / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

3 Maestría / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

4 Bachillerato y experiencia de trabajo / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) años después de escuela superior, mas experiencia

5 Bachillerato / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

6 Grado Asociado / Haber aprobado un programa académico de dos(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

9 Adiestramiento de largo plazo / Mas de un(1)año de adiestramiento

10 Adiestramiento de tiempo moderado / de uno(1)a doce(12) meses

11 Adiestramiento de corto plazo / Hasta un mes de adiestramiento

\*\* Requiere licencia

Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual		Requisitos educativos o de capacitación Años de experiencia requeridos	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y tipo(s)
Técnicos de Ingeniería y Sonido	Descendente	11.29	10.40	7	
Fotógrafos	Plano	14.35	13.11	9	
Camarógrafos de Televisión, Video y Cine	Plano	11.86	11.54	10	
Editores Fílmicos	Descendente	11.51	9.56	5	
<b>PROFESIONALES y TECNICAS RELACIONADAS con el CUIDADO de la SALUD</b>					
Dentistas	Descendente	26.26	24.96	1**	
Dietistas y Nutricionistas	Descendente	14.84	13.86	5**	
Optómetras	Descendente	22.73	21.70	1**	
Farmacéuticos	Ascendente	25.16	24.75	1**	
Anestesiólogos	Ascendente	52.20	58.62	1**	
Médicos Generales y de Familia	Plano	37.25	34.22	1**	
Internistas	Plano	29.00	27.57	1**	
Obstetras y Ginecólogos	Descendente	59.74	56.71	1**	
Pediatras	Plano	40.48	30.78	1	
Siquiatras	Plano	53.22	55.93	1**	
Cirujanos	Plano	66.80	65.45	1**	
Ayudantes de Medico	Descendente	17.47	10.56	5	
Enfermeras Graduadas	Ascendente	12.08	10.96	5**	
Terapistas Ocupacionales	Descendente	16.61	13.59	5**	
Terapistas Físicos	Plano	14.17	12.52	5**	
Terapistas de Recreación	Descendente	13.47	11.05	5	
Terapistas Respiratorios	Plano	8.28	7.59	6	
Patólogos del Habla y el Lenguaje	Descendente	17.59	14.81	3**	
Veterinarios	Descendente	30.05	31.37	1**	
Tecnólogos de Laboratorio Medico y Clínico	Ascendente	12.80	12.55	5**	
Técnicos de Laboratorio Medico y Clínico	Plano	9.26	8.48	6	
Higienistas Dentales	Descendente	11.87	11.89	7**	
Tecnólogos y Técnicos Cardiovasculares	Plano	9.30	9.06	6	
Sonografistas	Plano	10.54	10.43	6	
Tecnólogos de Medicina Nuclear	Plano	17.79	15.46	6	
Tecnólogos y Técnicos en Radiología	Plano	10.26	9.75	6**	
Técnicos de Emergencias Medicas y Paramédicos	Descendente	8.97	8.80	7**	

1 **Primer nivel profesional** / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

2 **Doctorado** / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

3 **Maestría** / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

4 **Bachillerato y experiencia de trabajo** / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) años después de escuela superior, mas experiencia

5 **Bachillerato** / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

6 **Grado Asociado** / Haber aprobado un programa académico de dos(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**

9 **Adiestramiento de largo plazo** / Mas de un(1) año de adiestramiento

10 **Adiestramiento de tiempo moderado** / de uno(1) a doce(12) meses

11 **Adiestramiento de corto plazo** / Hasta un mes de adiestramiento

\*\* **Requiere licencia**

Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual		Requisitos educativos o de capacitación	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y
				Años de experiencia requeridos	tipo(s)
Técnicos en Dietética	Descendente	6.76	6.49	10	
Técnicos de Farmacias	Ascendente	8.53	8.11	10	
Técnicos en Siquiatría	Descendente	9.96	8.05	7	
Técnicos de Terapia Respiratoria	Plano	8.98	8.30	7**	
Tecnólogos de Sala de Operaciones	Ascendente	8.07	7.19	7	
Tecnólogos y Técnicos de Veterinaria	Descendente	11.93	11.35	6	
Enfermeras Practicas y Vocacionales, Licenciadas	Ascendente	8.18	7.53	6**	
Técnicos de Records Médicos e Información de Salud	Plano	8.41	7.40	6	
Ópticos, Despacho y Medición	Plano	10.16	9.96	7**	
Especialistas en Salud y Seguridad Ocupacional	Descendente	20.24	18.64	5	
Técnicos en Salud y Seguridad Ocupacional	Descendente	16.55	14.49	5	
<b>APOYO en el CUIDADO de la SALUD</b>					
Auxiliares de Salud en el Hogar	Ascendente	6.29	6.29	11	
Auxiliares, Asistentes y Ayudantes de Enfermería	Ascendente	7.40	6.71	11	
Asistentes de Terapistas Ocupacionales	Plano	10.71	10.47	6**	
Auxiliares de Psiquiatría	Descendente	10.00	9.22	11	
Asistentes de Terapistas Físicos	Plano	8.57	7.82	6**	
Auxiliares de Terapistas Físicos	Descendente	7.35	6.87	11	
Masajistas	Descendente	13.16	9.83	7	
Asistentes Dentales	Ascendente	7.17	6.77	10	
Asistentes Médicos	Plano	10.21	10.15	10	
Preparadores de Equipo Medico	Plano	8.24	7.58	11	
Transcriptores Médicos	Plano	9.38	9.06	7	
Auxiliares de Farmacia	Plano	7.29	7.00	9**	
Asistentes de Veterinarios y Encargados de Animales de Laborator	Plano	7.74	7.62	11	
<b>SERVICIOS de PROTECCION</b>					
Supervisores/Gerentes de Oficiales de Custodia	Descendente	19.67	18.65	8	
Supervisores/Gerentes de Policías y Detectives	Descendente	15.03	14.72	8	
Alguaciles	Descendente	13.23	12.89	10	
Oficiales de Corrección y Carceleros	Descendente	11.10	10.95	10	
Detectives e Investigadores Criminales	Plano	22.70	18.67	8	
Policías y Oficiales de Patrulla Policiaca	Descendente	13.44	12.66	9	

1 **Primer nivel profesional** / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

2 **Doctorado** / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

3 **Maestría** / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

4 **Bachillerato y experiencia de trabajo** / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) años después de escuela superior, mas experiencia

5 **Bachillerato** / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

6 **Grado Asociado** / Haber aprobado un programa académico de dos(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**

9 **Adiestramiento de largo plazo** / Mas de un(1) año de adiestramiento

10 **Adiestramiento de tiempo moderado** / de uno(1) a doce(12) meses

11 **Adiestramiento de corto plazo** / Hasta un mes de adiestramiento

\*\* **Requiere licencia**



Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual		Requisitos educativos o de capacitación	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y
				Años de experiencia requeridos	tipo(s)
Detectives e Investigadores Privados	Plano	9.74	8.36	8	
Oficiales de Vigilancia e Investigadores de Casino	Descendente	11.20	10.10	10	
Guardias de Seguridad	Ascendente	6.71	6.44	11	
Salvavidas, Patrulleros y Otros Trabajadores	Descendente	7.29	6.97	11	
<b>PREPARACION y SERVICIOS de ALIMENTOS</b>					
Chefs y Jefes de Cocina	Descendente	12.51	11.00	7	
Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Preparación de Alimentos	Ascendente	9.68	9.27	8	
Cocineros de Comida Rápida	Ascendente	6.25	6.19	11	
Cocineros en Institución o Cafetería	Ascendente	7.95	7.02	9	
Cocineros en Restaurantes	Ascendente	7.24	6.75	9	
Cocineros de Ordenes Pequeñas	Plano	6.64	6.50	11	
Trabajadores en Preparación de Alimentos	Plano	7.92	7.50	11	
Cantineros	Descendente	6.91	6.46	11	
Trabajadores en Preparación y Servicios de Alimentos , Inc. Comida	Ascendente	6.33	6.33	11	
Dependientes en Mostrador, Cafeterías	Ascendente	6.23	6.20	11	
Mozos y Mozas	Ascendente	6.63	6.35	11	
Encargados de Servir Alimentos en Restaurantes	Descendente	6.97	6.54	11	
Dependientes de Comedor y Cafetería y aux. de Cantinero	Descendente	6.30	6.31	11	
Lavaplatos	Plano	6.34	6.31	11	
Anfitriones (as) en Restaurantes y Cafés	Descendente	6.56	6.40	11	
<b>LIMPIEZA y MANTENIMIENTO de EDIFICIOS y AREAS VERDES</b>					
Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Limpieza y Servicio Doméstico	Plano	9.63	9.03	8	
Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Paisajismo	Plano	9.77	8.82	8	
Conserjes y Encargados de Limpieza	Ascendente	7.09	6.68	11	
Camareras y Encargados de Servicio Domestico	Ascendente	6.64	6.45	11	
Exterminadores de Insectos y Roedores	Plano	9.38	8.95	10	
Trabajadores de Paisajismo y Mantenimiento de Áreas Verdes	Ascendente	7.22	6.79	11	
Asperjadores	Descendente	7.77	6.93	10	
Podadores de Arboles y Arbustos	Plano	13.59	12.90	11	
<b>SERVICIO y el CUIDADO PERSONAL</b>					
Supervisores de Juegos en Casino	Descendente	15.60	13.63	7	

1 Primer nivel profesional / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

2 Doctorado / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

3 Maestría / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

4 Bachillerato y experiencia de trabajo / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) años después de escuela superior, mas experiencia

5 Bachillerato / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

6 Grado Asociado / Haber aprobado un programa académico de dos(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

9 Adiestramiento de largo plazo / Mas de un(1) año de adiestramiento

10 Adiestramiento de tiempo moderado / de uno(1) a doce(12) meses

11 Adiestramiento de corto plazo / Hasta un mes de adiestramiento

\*\* Requiere licencia

Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual		Requisitos educativos o de capacitación Años de experiencia requeridos	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y tipo(s)
Encargados de Maquinas Tragamonedas	Descendente	9.75	9.51	7	
Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Servicios Personales	Plano	10.51	10.26	8	
Cuidadores de Animales, exc de Fincas	Descendente	6.93	6.45	11	
Encargados de Mesas de Juego	Descendente	6.70	6.44	7**	
Operador de Proyector de Películas	Plano	6.76	6.47	11	
Ujieres, Recepcionistas y Porteros	Plano	6.29	6.28	11	
Encargados de Facilidades de Recreación y Diversión	Descendente	6.92	6.66	11	
Encargados de Guardarropa, Armarios y Vestidores	Descendente	8.34	7.89	8	
Encargado de Funerales	Plano	8.14	7.61	11	
Barberos	Plano	8.51	7.97	7**	
Peinadores, Estilistas y Cosmetólogos	Ascendente	8.37	6.95	7	
Manicuristas y Pedicuristas	Plano	8.04	6.60	7**	
Lavadores de Cabello	Descendente	6.42	6.31	11	
Especialistas en el Cuidado de la Piel	Descendente	8.56	7.11	7**	
Maleteros y Botones	Descendente	6.64	6.37	11	
Representantes de Servicios a Huéspedes	Descendente	11.03	10.10	8	
Guías de Excursiones y Escoltas	Descendente	7.87	6.93	10	
Encargados de Servicios de Transportación	Descendente	7.41	7.27	11	
Trabajadores en el Cuidado de Niños	Plano	6.78	6.48	11	
Auxiliares de Cuidado Personal y en el Hogar	Ascendente	6.16	6.05	11	
Instructores de Aeróbicos y Ejercicios	Plano	7.24	6.47	7	
Trabajadores de Recreación	Plano	7.62	6.80	5	
<b>VENTAS y RELACIONADOS</b>					
Supervisores/Gerentes de Trabajadores en Ventas al Detal	Ascendente	12.33	10.98	8	
Supervisores/Gerentes de Trabajadores en Ventas	Plano	19.76	16.28	8	
Cajeros	Ascendente	6.43	6.38	11	
Cajeros y Encargados de Cambiar Dinero para Juegos	Descendente	8.46	7.74	7**	
Dependientes de Mostrador y de Alquiler	Plano	7.28	6.65	11	
Vendedores de Piezas	Descendente	7.87	7.13	10	
Vendedores al Detal	Ascendente	7.21	6.53	11	
Agentes de Ventas de Publicidad	Plano	16.61	13.04	10	

1 Primer nivel profesional / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

2 Doctorado / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

3 Maestría / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

4 Bachillerato y experiencia de trabajo / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) : nt

5 Bachillerato / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

6 Grado Asociado / Haber aprobado un programa académico de dos(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

9 Adiestramiento de largo plazo / Mas de un(1)año de adiestramiento

10 Adiestramiento de tiempo moderado / de uno(1)a doce(12) meses

11 Adiestramiento de corto plazo / Hasta un mes de adiestramiento

\*\* Requiere licencia

Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual		Requisitos educativos o de capacitación Años de experiencia requeridos	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y tipo(s)
Agente de Viajes	Plano	8.58	8.06	7	
Representante de Ventas al por Mayor y de Manufactura, Producto	Plano	25.55	20.60	10	
Representante de Ventas al por Mayor y de Manufactura	Ascendente	14.32	11.77	10	
Demostradores y Promotores de Productos	Plano	8.41	6.99	10	
Corredores de Bienes Raíces	Descendente	31.10	28.41	7**	
Agentes de Ventas de Bienes Raíces	Plano	16.49	13.50	7**	
Ingeniero de Ventas	Descendente	24.97	20.89	5	
Vendedores por Teléfono	Descendente	6.84	6.57	11	
<b>APOYO ADMINISTRATIVO y OFICINA</b>					
Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Oficina y de Apoyo Adm	Ascendente	15.16	13.68	8	
Operadores de Cuadro telefónico, Incluye Servicio Contestación de	Descendente	8.26	7.60	11	
Operadores de Teléfono	Descendente	8.92	8.85	11	
Cobradores de Factura y Cuentas	Ascendente	9.08	8.35	11	
Oficinistas y Operadores de Maquina de Facturas y Contabilizar	Ascendente	8.09	7.37	11	
Oficinista de Contabilidad, Auditoria y Teneduría de Libros	Ascendente	9.72	9.15	11	
Oficinista de Nomina y Listeros	Descendente	10.14	9.18	11	
Oficinista de Compras	Descendente	10.10	8.94	11	
Receptores - Pagadores	Ascendente	7.16	6.89	11	
Oficinista de Corretaje	Descendente	18.64	17.65	10	
Oficinista de Correspondencia	Descendente	13.60	12.42	11	
Oficinista del Tribunal, Municipales y de Licencias	Plano	9.80	9.73	11	
Oficinistas, Verificadores y Autorizadores de Crédito	Descendente	9.71	8.55	11	
Representantes de Servicio al Cliente	Ascendente	15.30	15.13	10	
Oficinista de Archivo	Descendente	8.36	7.57	11	
Oficinista en Recibidor de Hoteles, Moteles y Paradores	Descendente	6.93	6.64	11	
Entrevistadores	Plano	8.47	7.70	11	
Ayudantes de Biblioteca	Descendente	9.06	7.48	11	
Entrevistadores de Prestamos y Oficinistas	Plano	8.60	8.26	11	
Oficinista de Cuentas Nuevas	Descendente	10.12	10.10	8	

**1 Primer nivel profesional** / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

**2 Doctorado** / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

**3 Maestría** / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

**4 Bachillerato y experiencia de trabajo** / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) años después de escuela superior, mas experiencia

**5 Bachillerato** / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

**6 Grado Asociado** / Haber aprobado un programa académico de dos(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**

**9 Adiestramiento de largo plazo** / Mas de un(1) año de adiestramiento

**10 Adiestramiento de tiempo moderado** / de uno(1) a doce(12) meses

**11 Adiestramiento de corto plazo** / Hasta un mes de adiestramiento

**\*\* Requiere licencia**

Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual		Requisitos educativos o de capacitación Años de experiencia requeridos	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y tipo(s)
Oficinista de Ordenes	Descendente	8.90	8.47	11	
Ayudantes de Recursos Humanos	Descendente	10.82	9.47	11	
Recepcionista y Oficinista de Información	Ascendente	7.51	7.03	11	
Agentes de Reservas y Boletos de Transportación	Descendente	14.95	14.28	11	
Agentes de Carga y Fletes	Plano	14.51	13.25	10	
Mensajeros	Descendente	8.04	7.41	11	
Despachadores de Policías, Bomberos y Ambulancias	Descendente	6.95	6.81	10	
Despachadores	Descendente	9.06	8.07	10	
Oficinista de Producción, Planificación y Despacho	Descendente	13.75	12.79	11	
Oficinista de Trafico, Embarque y Recibo	Descendente	10.31	8.54	11	
Oficinista de Almacén y Despacho de Ordenes	Ascendente	7.49	6.74	11	
Oficinista de Registros de Pesos, Medidas y Verificación de Muest	Descendente	10.00	7.10	11	
Secretarias Ejecutivas y Asistentes Administrativos	Ascendente	12.52	11.71	5	
Secretarias Legales	Descendente	11.36	11.04	7	
Secretarias Medicas	Ascendente	9.23	7.40	7	
Secretarias	Descendente	8.41	7.71	10	
Operadores de Computadoras	Descendente	9.97	9.24	10	
Operadores de Equipo de Entrada de Datos	Descendente	8.43	7.65	10	
Procesadores de Palabras y Dactilógrafos	Descendente	9.84	9.77	10	
Preparadores de Publicación en Computadoras	Descendente	7.95	6.89	7	
Oficinista de Correspondencia y Operadores de Maquinas de Proce	Descendente	9.18	8.76	11	
Oficinistas Generales	Plano	8.37	7.77	11	
Operadores de Maquinas de Oficina, exc Computadoras	Descendente	10.28	9.44	11	
Oficinistas de Estadísticas	Descendente	9.81	9.18	11	
<b>AGRICULTURA, la PESCA y la SILVICULTURA</b>					
Supervisores/Gerentes de Trabajadores Agricolas,de Pesca y la Silv	Descendente	11.76	11.00	10	
Inspectores Agrícolas	Descendente	10.91	10.36	8	
Clasificadores de Productos Agrícolas	Descendente	7.20	6.92	8	
Operadores de Equipo Agrícola	Descendente	8.24	7.49	10	
Trabajadores Agrícolas, Cultivo de Alimentos, Viveros e Invernade	Descendente	7.44	6.58	9	

**1 Primer nivel profesional** / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

**2 Doctorado** / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

**3 Maestría** / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

**4 Bachillerato y experiencia de trabajo** / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) años después de escuela superior, mas experiencia

**5 Bachillerato** / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

**6 Grado Asociado** / Haber aprobado un programa académico de dos(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**

**9 Adiestramiento de largo plazo** / Mas de un(1) año de adiestramiento

**10 Adiestramiento de tiempo moderado** / de uno(1) a doce(12) meses

**11 Adiestramiento de corto plazo** / Hasta un mes de adiestramiento

**\*\* Requiere licencia**

Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual		Requisitos educativos o de capacitación Años de experiencia requeridos	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y tipo(s)
<b>Construcción y Extracción</b>					
Supervisores/Gerentes de Trabajadores de Construcción y Extracción	Plano	12.96	11.76	8	
Caldereros	Descendente	15.07	14.54	9	
Enladrilladores	Descendente	10.24	8.68	9	
Mamposteros	Descendente	9.85	8.21	9	
Carpinteros	Ascendente	8.24	8.15	9	
Pulidores y Terminadores de Pisos	Descendente	12.17	10.20	10	
Albañiles y Terminadores en Concreto	Descendente	7.72	7.44	9	
Instaladores de Lozas y Azulejos	Descendente	8.98	8.68	9	
Trabajadores y Terminadores de Terrazo	Descendente	12.68	11.68	9	
Obreros de la Construcción	Ascendente	6.84	6.55	10	
Operadores de Equipo de Pavimentar y Aplanar	Descendente	9.63	8.44	10	
Operadores de Equipo Pesado y Otros Equipos de Construcción	Descendente	9.57	8.92	10**	
Instaladores de Paneles de Yeso y Acústicos	Descendente	10.25	8.72	10	
Electricistas	Descendente	10.42	9.19	7**	
Instaladores de Cristales	Descendente	7.34	7.03	9	
Trabajadores de Aislación en Pisos, Techo y Paredes	Descendente	8.30	7.79	10	
Pintores, Construcción y Mantenimiento	Descendente	7.37	6.68	10	
Tendedores de Tuberías	Plano	13.69	13.42	10	
Plomeros, Tuberos y Montadores de Calderas	Descendente	8.44	7.99	7**	
Enyesadores y Estucadores	Descendente	11.51	8.76	9	
Trabajadores en la Preparación de Barras de Refuerzo	Descendente	7.50	7.40	9	
Techadores	Descendente	8.32	6.86	10	
Trabajadores con Hojas de Metal	Descendente	8.85	8.70	10	
Trabajadores en Hierro y Acero Estructural	Descendente	7.47	7.53	9	
Auxiliares de Enladrilladores, Mamposteros e Instaladores de Loza	Descendente	7.14	6.47	11	
Auxiliares de Carpinteros	Plano	6.62	6.55	11	
Auxiliares de Electricistas	Descendente	7.46	6.80	11	
Auxiliares de Pintores, Empapeladores, Enyesadores y Estucadores	Descendente	6.78	6.42	11	
Auxiliares Tendedores de Tubería, Plomeros, Tuberos, Montadores	Descendente	8.98	7.06	11	

**1 Primer nivel profesional** / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

**2 Doctorado** / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

**3 Maestría** / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

**4 Bachillerato y experiencia de trabajo** / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) años después de escuela superior, mas experiencia

**5 Bachillerato** / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

**6 Grado Asociado** / Haber aprobado un programa académico de dos(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**

**9 Adiestramiento de largo plazo** / Mas de un(1) año de adiestramiento

**10 Adiestramiento de tiempo moderado** / de uno(1) a doce(12) meses

**11 Adiestramiento de corto plazo** / Hasta un mes de adiestramiento

**\*\* Requiere licencia**

Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual		Requisitos educativos o de capacitación	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y
				Años de experiencia requeridos	tipo(s)
Auxiliares de Techadores	Descendente	7.50	7.46	11	
Inspectores de Construcción y Edificios	Descendente	13.07	12.07	8	
Instaladores y Reparadores de Ascensores	Descendente	15.63	12.86	9	
Trabajadores de Remoción de Materiales Peligrosos	Plano	8.55	6.76	10	
Trabajadores de Mantenimiento de Carreteras	Plano	6.43	6.39	10	
Limpiadores de Pozos Sépticos y Alcantarillado	Plano	10.32	9.59	10	
Operadores de Perforadoras de Tierra	Descendente	9.82	9.30	10	
Partidores de Roca en Canteras	Descendente	8.69	7.94	10	
Auxiliares de Trabajadores de Extracción	Descendente	7.04	6.42	11	
<b>INSTALACION, MANTENIMIENTO y REPARACION</b>					
Supervisores/Gerentes de Mecánicos, Instaladores y Reparadores	Plano	17.67	15.57	8	
Reparadores de Computadoras, Cajeros Automáticos y Maquinas d	Descendente	10.76	9.66	7	
Instaladores y Reparadores de Equipo de Telecomunicaciones	Plano	16.40	11.65	7	
Reparadores de Motores, Herramientas Eléctricas y Relacionados	Descendente	12.36	9.10	7	
Reparadores de Equipo Comercial e Industrial Eléctrico y Electrón	Descendente	12.07	11.96	7	
Reparadores en Electricidad y Electrónica de Central Eléctrica, Sul	Descendente	16.07	15.96	7	
Instaladores y Reparadores de Equipo Electrónico en Vehículos de	Descendente	7.81	7.31	7	
Instaladores y Reparadores de Equipo de Electronico en el Hogar	Descendente	11.52	10.14	7	
Instaladores de Sistemas de Seguridad y alarmas de Incendios	Plano	10.14	7.56	7	
Mecánicos y Técnicos de Servicio de Aviación	Descendente	21.19	20.74	7**	
Hojalateros Automotrices y Relacionados	Plano	7.32	6.90	9	
Instaladores y Reparadores de Cristales de Automóviles	Descendente	8.21	6.58	9	
Técnicos de Servicio y Mecánicos Automotrices	Ascendente	8.56	7.64	7**	
Mecánicos de Autobuses y Camiones; y Especialistas en Motores I	Plano	9.50	8.95	7	
Mecánicos de Equipo Agrícola	Descendente	10.96	10.71	7	
Mecánicos de Equipo Pesado Móvil, exc Motores	Plano	9.73	9.41	7	
Reparadores y Cambiadores de Neumáticos	Descendente	6.82	6.50	11	
Reparadores de Puertas Mecánicas	Plano	7.65	6.80	10	
Instaladores y Reparadores de Controles y Válvulas, exc de Puertas	Descendente	12.55	11.65	10	
Mecánicos/Instaladores de Calefacción, Acondicionadores de Aire	Plano	9.80	8.50	7**	

**1 Primer nivel profesional** / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

**2 Doctorado** / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

**3 Maestría** / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

**4 Bachillerato y experiencia de trabajo** / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) años después de escuela superior, mas experiencia

**5 Bachillerato** / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

**6 Grado Asociado** / Haber aprobado un programa académico de dos(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**

**9 Adiestramiento de largo plazo** / Mas de un(1) año de adiestramiento

**10 Adiestramiento de tiempo moderado** / de uno(1) a doce(12) meses

**11 Adiestramiento de corto plazo** / Hasta un mes de adiestramiento

**\*\* Requiere licencia**

Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual		Requisitos educativos o de capacitación	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y
				Años de experiencia requeridos	tipo(s)
Reparadores de Enseres del Hogar	Descendente	12.38	12.32	9	
Mecánicos de Maquinaria Industrial	Plano	14.67	14.52	9	
Trabajadores de Reparaciones y Mantenimiento General	Ascendente	9.50	8.43	9	
Trabajadores de Mantenimiento de Maquinas	Descendente	12.27	10.87	9	
Instaladores y Reparadores de Líneas de Energía Eléctrica	Descendente	16.96	16.87	9	
Instaladores y Reparadores de Líneas de Telecomunicaciones	Ascendente	14.80	12.74	9	
Reparadores de Equipo Medico	Plano	12.76	12.04	10	
Relojeros	Descendente	7.82	7.67	9	
Encargados de Servicio y Reparadores de Maquinas Tragamonedas	Descendente	9.09	7.34	10	
Cerrajeros y Reparadores de Cajas de Seguridad	Plano	12.00	10.80	10	
Auxiliares de Trabajadores de Instalación, Mantenimiento y Reparación	Plano	9.41	7.75	11	
<b>PRODUCCION</b>					
Supervisores /Gerentes de Trabajadores de Producción y Operación	Descendente	18.40	16.12	8	
Embobinadores, Encintadores y Terminadores	Descendente	9.08	8.29	11	
Ensambladores de Equipo Eléctrico y Electrónico	Descendente	7.34	7.27	11	
Ensambladores de Motores y Otras Maquinas	Descendente	7.94	7.68	11	
Fabricantes y Ajustadores de Productos de Metal Estructural	Descendente	7.18	6.74	10	
Ensambladores en Equipo	Descendente	7.78	7.75	10	
Panaderos y Reposteros	Plano	6.71	6.50	9	
Carniceros y Cortadores de Carne	Ascendente	7.32	7.09	9	
Cortadores y Recortadores de Carnes, Aves y Pescado	Plano	6.40	6.40	11	
Matarifes y Empacadores de Carnes	Descendente	6.43	6.38	10	
Operadores y encargados de Maquinas de Tostar, Hornear y Secar	Descendente	7.61	6.66	11	
Preparadores de Mezcla de Alimentos	Plano	6.45	6.41	11	
Operadores de Maquinas -Herramientas Controladas por Computador	Descendente	8.50	8.02	9	
Ajustadores, Operadores y Encargados de Maquinas de Conformar	Descendente	13.49	12.72	10	
Ajustadores, Operadores y Encargados de Prensas de Cortar y Perfilar	Descendente	7.13	6.75	10	
Ajustadores, Operadores y Encargados de Maquinas-Herramientas	Descendente	10.82	10.42	10	
Ajustadores, Operadores y Encargados de Maquinas-Herramientas	Descendente	8.96	8.28	10	
Ajustadores, Operadores y Encargados de Maquinas-Herramientas	Descendente	8.95	8.21	10	

**1 Primer nivel profesional** / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

**2 Doctorado** / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

**3 Maestría** / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

**4 Bachillerato y experiencia de trabajo** / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) años después de escuela superior, mas experiencia

**5 Bachillerato** / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

**6 Grado Asociado** / Haber aprobado un programa académico de dos(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**

**9 Adiestramiento de largo plazo** / Mas de un(1) año de adiestramiento

**10 Adiestramiento de tiempo moderado** / de uno(1) a doce(12) meses

**11 Adiestramiento de corto plazo** / Hasta un mes de adiestramiento

**\*\* Requiere licencia**

Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual		Requisitos educativos o de capacitación Años de experiencia requeridos	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y tipo(s)
Ajustadores, Operadores y encargados de Maquinas de Fresar y Ce	Descendente	10.62	10.24	10	
Maquinistas	Descendente	11.40	10.04	9	
Ajustadores, Operadores y Encargados de Maquinas de Moldear y	Descendente	8.62	8.15	10	
Ajustadores, Operadores y Encargados de Múltiples Maquinas-Her	Descendente	9.54	8.82	10	
Fabricantes de Herramientas y Troqueles	Descendente	12.40	12.13	9	
Soldadores y Cortadores	Descendente	9.40	8.74	7	
Ajustadores, Operadores y Encargados de maquinas de Soldar	Descendente	7.96	7.37	10	
Trabajadores de Encuadernación	Descendente	8.05	6.65	10	
Impresores	Descendente	10.54	10.39	9	
Técnicos y Trabajadores de Reimpresión	Descendente	11.02	10.44	9	
Operadores de Maquinas de Imprimir	Descendente	9.28	7.50	10	
Trabajadores de Lavanderías y Limpiado en Seco	Descendente	6.95	6.57	10	
Planchadores de Ropa y Relacionados	Descendente	6.55	6.45	11	
Operadores de Maquinas de Coser	Descendente	6.26	6.17	10	
Trabajadores y Reparadores de Zapatos y Productos de Cuero	Descendente	10.34	10.05	9	
Costureras a Mano	Descendente	6.36	6.36	11	
Sastres y Costureras	Descendente	9.50	7.86	8	
Ajustadores, Operadores y Encargados de Maquinas de Cortar Tex	Descendente	6.94	6.80	10	
Tapiceros	Descendente	7.08	7.05	10	
Ebanistas y Carpinteros de Banco	Plano	6.95	6.58	9	
Terminadores de Muebles	Descendente	7.09	6.46	9	
Ajustadores, Operadores, Encargados de maquinas de Trabajar Ma	Descendente	7.12	6.57	10	
Operadores de Calderas	Descendente	15.71	15.55	9	
Operadores de Plantas y Sistemas Tratamiento de Aguas y Desper	Plano	12.02	11.64	9	
Operadores de Plantas Químicas y Sistemas	Descendente	15.83	15.55	9	
Operadores y Encargados de Equipo Químico	Plano	16.45	16.09	10	
Ajustadores, Operadores y Encargados de Maquinas de Separar, Fi	Descendente	11.75	12.40	10	
Ajustadores, Operadores y Encargados de Maquinas de Triturar, A	Descendente	7.85	6.96	10	
Amoladores y Pulidores a Mano	Descendente	7.71	6.86	10	
Ajustadores, Operadores y Encargados de Maquinas de Mezclar	Ascendente	11.47	11.25	10	

**1 Primer nivel profesional** / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

**2 Doctorado** / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

**3 Maestría** / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

**4 Bachillerato y experiencia de trabajo** / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) años después de escuela superior, mas experiencia

**5 Bachillerato** / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

**6 Grado Asociado** / Haber aprobado un programa académico de dos(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**

**9 Adiestramiento de largo plazo** / Mas de un(1) año de adiestramiento

**10 Adiestramiento de tiempo moderado** / de uno(1) a doce(12) meses

**11 Adiestramiento de corto plazo** / Hasta un mes de adiestramiento

**\*\* Requiere licencia**



Profesión o clasificación de empleo	Tendencias, crecimiento de empleo	Amplitud rango salarial por hora /Anual		Requisitos educativos o de capacitación	Fuentes de recursos disponibles para educación o capacitación, contacto y
				Años de experiencia requeridos	tipo(s)
Cortadores y Recortadores a Mano	Descendente	6.90	6.53	11	
Ajustadores, Operadores y Encargados de Maquinas de Estirar, For	Plano	6.90	6.62	10	
Inspectores, Examinadores, Clasificadores, Tomadores de Muestra	Descendente	12.39	10.27	10	
Joyereros y Trabajadores en Piedras Preciosas y Metal	Descendente	9.11	9.06	7	
Técnicos de Instrumentos Médicos	Plano	11.49	8.56	9	
Técnicos de Laboratorios Oftálmico	Plano	9.43	9.41	10	
Operadores y Encargados de Maquinas de Empacar y Llenar	Ascendente	8.95	7.39	11	
Ajustadores, Operadores y Encargados de Maquinas de Revestir y	Descendente	7.63	7.11	10	
Pintores de Equipo de Transportación	Descendente	8.04	7.06	10	
Pintores, Revestidores y Decoradores	Plano	7.82	6.84	11	
Trabajadores de Proceso Fotográfico	Descendente	9.20	8.60	10	
Operadores de Maquinas de Procesamiento Fotográfico	Descendente	8.80	8.63	11	
Operadores y Encargados de Maquinas de Cementar y Pegar	Descendente	10.69	10.41	10	
Operadores y Encargados de Equipo de Limpiar y Lavar Metales	Descendente	7.58	6.60	10	
Operadores y Encargados de Equipo de Enfriamiento y Congelació	Descendente	6.25	6.21	10	
Moldeadores y Formadores, exc de Metal y Plástico	Descendente	8.54	8.24	10	
Ajustadores, Operadores y Encargados Maquinas de hacer Product	Descendente	10.00	9.00	10	
Auxiliares de Trabajadores de Producción	Descendente	7.06	6.49	11	
<b>TRANSPORTACION y MOVIMIENTO de MATERIALES</b>					
Supervisores/Gerentes de Auxiliares, Obreros y Encargados de Mo	Descendente	12.62	11.84	8	
Supervisores/Gerentes de Operadores de Maquinas y Vehículos de	Descendente	12.77	11.94	8	
Pilotos Aéreos, Copilotos e Ingenieros de Vuelo	Descendente	\$55,868.00		5**	
Pilotos Comerciales	Descendente	\$43,760.00		7**	
Conductores y Encargados de Ambulancia, exc Técnicos de Emerg	Descendente	6.34	6.33	7**	
Conductores de Autobuses	Descendente	9.97	9.80	10	
Conductores de Autobuses Escolares	Ascendente	6.61	6.41	11**	
Conductores/Vendedores	Plano	8.48	6.93	11	
Conductores de Camión Pesado	Ascendente	7.53	7.05	10	
Conductores de Camión Liviano o Camioneta, Servicios de Entreg	Plano	7.28	6.69	11	
Conductores de Taxi y Choferes	Plano	8.15	7.20	11**	

**1 Primer nivel profesional** / Haber aprobado un programa académico de seis(6) años, además de bachillerato

**2 Doctorado** / Haber aprobado un programa académico de tres(3) años, además de bachillerato

**3 Maestría** / Haber aprobado un programa académico de 1-2 años, además de bachillerato

**4 Bachillerato y experiencia de trabajo** / Haber aprobado un programa académico cuatro (4) años después de escuela superior, mas experiencia

**5 Bachillerato** / Haber aprobado un programa académico de cuatro(4) años después de escuela superior

**6 Grado Asociado** / Haber aprobado un programa académico de dos(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**

**9 Adiestramiento de largo plazo** / Mas de un(1) año de adiestramiento

**10 Adiestramiento de tiempo moderado** / de uno(1) a doce(12) meses

**11 Adiestramiento de corto plazo** / Hasta un mes de adiestramiento

**\*\* Requiere licencia**

