

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ
DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS HUMANOS
DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN Y ADMINISTRACIÓN
DE RECURSOS HUMANOS
MANUAL DESCRIPTIVO DE CARGOS



SOLDADOR

Fecha de Emisión: 07/04/2016

Fecha de Revisión: 18/07/2012

DATOS GENERALES

Familia: Mantenimiento, Construcción,
Mecánica, Artesanía, Artes
Gráficas y Oficios Diversos

Grado:

Salario:

Grupo Ocupacional: Artesanía en General

Nivel Funcional: Apoyo, Auxiliar y
Asistencial

Grupo Laboral: Apoyo

I - DESCRIPCION DEL PUESTO

RESUMEN

Realizar trabajos de reparación y mantenimiento de piezas, herramientas, equipos, vehículos y otros objetos de metal mediante la utilización de soldadura eléctrica o de oxiacetileno.

II - DESCRIPCION ESPECIFICA

FUNCIONES

- 1 - Confeccionar e instalar estructuras para techos, sillas y aire acondicionado.
- 2 - Ejecutar trabajos mediante el uso de soldadura eléctrica o de oxiacetileno y otros procedimientos para la instalación y reparación de equipos, maquinarias, vehículos, estructura, entre otros objetos.
- 3 - Velar por la limpieza de las herramientas, equipos y área de trabajo al terminar la jornada.
- 4 - Medir, marcar y cortar piezas y otros materiales necesarios para realizar trabajos de soldadura.
- 5 - Proporcionar mantenimiento correctivo y preventivo al equipo, maquinaria, vehículos mobiliario y otras estructuras u objetos de similar naturaleza.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ
DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS HUMANOS
DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN Y ADMINISTRACIÓN
DE RECURSOS HUMANOS
MANUAL DESCRIPTIVO DE CARGOS



SOLDADOR

Fecha de Emisión: 07/04/2016

Fecha de Revisión: 18/07/2012

6 - Apoyar en otras actividades realizadas por la unidad, según se requiera.

7 - Realizar además de las tareas previstas en el puesto, todas aquellas que sean encomendadas dentro del alcance del mismo.

III - PERFIL

EDUCACION FORMAL

Diploma de Bachiller Industrial con especialización en soldadura.

EXPERIENCIA

Un año de experiencia como soldador.

CONOCIMIENTOS

Principios y técnicas modernas utilizadas en trabajos de soldadura

Equipos, instrumentos y materiales utilizados en trabajos de soldadura

Operación y mantenimiento del equipo utilizado en la unidad

Riesgos propios del oficio y de las medidas de seguridad correspondiente

DESTREZAS

Manejo de herramientas y equipos propios de labores de soldadura

IV - CONDICIONES DEL PUESTO

ALTERNATIVA N°2:

EDUCACION: Trabajo repetitivo que requiere pequeño esfuerzo mental. Ocasionalmente tiene que planificar y organizar su labor.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ
DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS HUMANOS
DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN Y ADMINISTRACIÓN
DE RECURSOS HUMANOS
MANUAL DESCRIPTIVO DE CARGOS



SOLDADOR

Fecha de Emisión: 07/04/2016

Fecha de Revisión: 18/07/2012

SUPERVISIÓN RECIBIDA

Recibe instrucciones detalladas orales y/o escritas y su trabajo es revisado regularmente.

SUPERVISIÓN EJERCIDA

No ejerce supervisión.

ESFUERZO FISICO

El trabajo se realiza generalmente de pie y al aire libre, exige la ejecución de diversas tareas, las cuales requieren un gran esfuerzo físico.

ESFUERZO MENTAL

Trabajo repetitivo que requiere pequeño esfuerzo mental. Ocasionalmente tiene que planificar y organizar su labor.

ACCIDENTES

El cargo está sometido a enfermedad con una magnitud de riesgo leve, con posibilidad de ocurrencia media.

CONDICIONES AMBIENTALES

Se ubica en un sitio cerrado y/o abierto, generalmente desagradable y mantiene contacto con agentes contaminantes tales como: polvo, bacterias y otros.

V - EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS

DETALLE DE LOS EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS

Máquina de soldar

Soldadura

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ
DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS HUMANOS
DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN Y ADMINISTRACIÓN
DE RECURSOS HUMANOS
MANUAL DESCRIPTIVO DE CARGOS



SOLDADOR

Fecha de Emisión: 07/04/2016

Fecha de Revisión: 18/07/2012

Cables

Máscara de soldar