



# SOLDADURA

## SOLDADURA

**Título en Asociados de Ciencias**

**27 Unidades**

Certificado

27 Unidades

El programa en Tecnología de Soldadura del Colegio de Ventura mantiene numerosas opciones de capacitación. Los estudiantes pueden inscribirse en cursos específicos al proceso que van de lo metal protegido, núcleo de fundante, gas metal a la soldadura por arco de tungsteno con gas para adquirir habilidades en metales ferrosos y no ferrosos. VC ofrece el certificado técnico-vocacional de un año de duración o el título Asociados en Ciencias de dos años de duración, conducente en general a oportunidades laborales en supervisión y gestión de talleres. El curso también conlleva a puestos de interno.

EMPLEO	SUELDO BASE	PUESTOS DE TRABAJOS PREVISTOS	CRECIMIENTO PREVISTO
--------	-------------	-------------------------------	----------------------

**Operador de Soldador**

**\$16.54/h.-\$34,410**

**23,700**

**+15-21%**

Los soldadores leen anteproyectos, ordenes de pedidos, planes de producción para determinar el producto o instrucciones o especificaciones del trabajo. Preparan, manejan o se encargan de máquinas de soldar metal, sopletar y soldar productos metálicos, componentes o ensamblajes de metal. Set up and operate or tend welding, soldering or brazing machines that weld, braze, and solder metal products, components or assemblies.

**Soldador de Estaño**

**\$17.66/h.-\$36,720**

**108,500**

**+3-7%**

Usan equipo manual de soldar, cortar con llama o estañar para soldar o unir componentes de metal o para rellenar orificios, mellas o líneas de unión de productos fabricados con metal. Soldan por separado o en combinación, usando aluminio, acero inoxidable, hierro fundido u otras aleaciones.

**Trabajadores de Acero**

**Estructural/Piezas de Hierro**

**\$22.18/h.-\$46,140**

**58,100**

**+22%**

La posesión de un certificado aumenta las posibilidades de empleabilidad de este campo en expansión. Los trabajadores de acero y soldadores de hierro instalan vigas, vigas maestras y columnas de hierro o de acero para moldear estructuras, edificios y puentes.

