



# SOLDADURA AL ARCO CON CALIFICACIÓN

## DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

El propósito del programa es entregar conocimientos y habilidades técnicas, para desarrollar actividades de Soldadura.

## METODOLOGIA

- ❑ La metodología apunta a integrar a través de la acción los conocimientos, habilidades y actitudes a través de estrategias y actividades didácticas que les permitirán a los alumnos (as) desarrollar e integrar los aprendizajes esperados del módulo.
- ❑ La forma en que se utilizaran los medios didácticos y el equipamiento, implican el uso de máquina de soldar al arco, electrodos, equipo generador, oxicorte, entre otros.

## CONTENIDOS

- ❑ Metrología básica
- ❑ Aplicaciones de normas de higiene, seguridad, calidad y ambiente en operaciones de soldadura por oxigás, arco voltaico, tig y mig.
- ❑ Técnicas de soldadura en oxigás y arco voltaico
- ❑ Técnicas de soldadura tig y mig
- ❑ Registro de procedimientos operativos para operaciones de soldadura por oxigás, arco voltaico, tig y mig

HORARIO: Por definir

DURACIÓN: 50 Horas ( 2 meses)

Facilidad de Pago: 2 cuotas



**CapChile**

CENTRO DE CAPACITACIÓN LABORAL  
y Escuela de Conductores

## OBJETIVO DEL PROGRAMA

Desarrollar habilidad y destrezas soldando piezas y partes metálicas tales como planchas, perfiles laminados, estanques o chapas, entre otras.

Podrá desempeñarse en empresas metalúrgicas metalmecánicas y en industrias intensivas en bienes de capital donde se fabriquen y reparen las piezas y partes antes mencionadas.

Además, podrá ejercer el oficio en forma independiente.

CURSOS ACREDITADOS

INSTITUCIÓN RECONOCIDA POR SENCE

Informaciones y Matriculas  
CAPCHILE, Puerto Montt; Fono 65-2-289998

[www.capchile.cl](http://www.capchile.cl)