

# SOLDADURA UNIVERSAL

INGENIERÍAS



Promoción de la Educación  
Superior Técnico Productiva 2022



El egresado de Soldadura Universal, tendrá un campo laboral muy amplio y podrá desempeñarse en empresas públicas y privadas, microempresas propias y de terceros y toda empresa existente donde se realizan tareas de construcciones metálicas (Instituto Steve Jobs, 2022).



**TIEMPO**

✓ 14 meses



**REQUISITOS**

- ✓ Partida de nacimiento original
- ✓ Certificado de estudios original
- ✓ Copia de DNI actualizada
- ✓ 2 fotos de tamaño pasaporte - fondo blanco

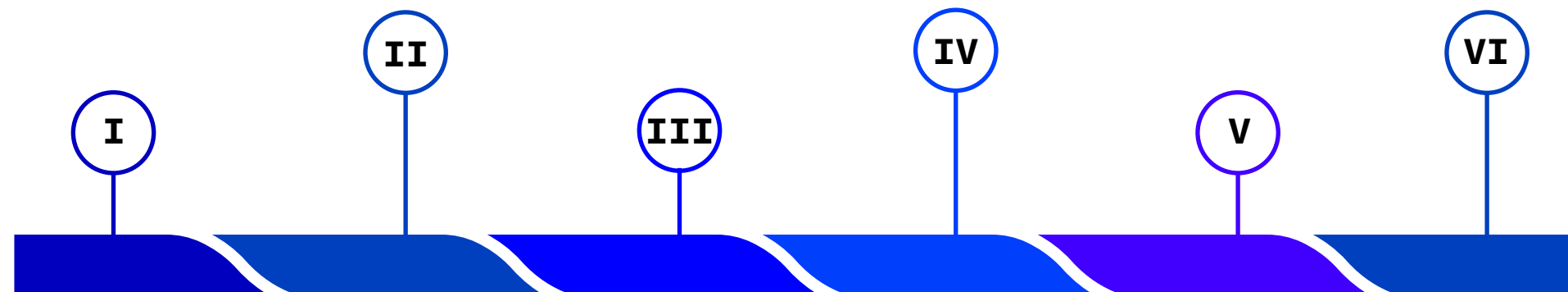


**COSTO**

- ✓ Matricula: ninguna
- ✓ Mensualidad: S/. 180.00



# MALLA CURRICULAR:



## Módulo

- Dibujo técnico
- Representación de vistas, cortes, secciones y desarrollo de superficies
- Introducción a la simbología de soldadura

## Módulo

- Corte de materiales y corte térmico
- Corte mecánico y mecanizado

## Módulo

- Técnica de trazado y marcado
- Medio de trazado y marcado
- Medio de enderezado y conformado

## Módulo

- Procedimiento de soldadura por arco eléctrico
- Técnica operativa de la soldadura smaw
- Soldadura en tubos con arco eléctrico
- Soldadura GMAW – MigMag
- Soldadura GTAW – Tig
- Soldadura FCAW

## Módulo

- Interpretación de planos de construcciones metálicas
- Montaje en construcciones metálicas
- Ensamblaje y reparación de estructuras metálicas

## Módulo

- Control de calidad e inspecciones de control
- Medios de equipos de ensayos y patrones de calibración



Promoción de la Educación  
Superior Técnico Productiva 2022



**Jobs**  
Capacity

Instituto



Cerro Verde



**CDH**  
EMPRESARIAL