



# INGESOLD

Clínica de Código: Estándar AWS D1.1

100% Telepresencial





### ■ PRESENTACIÓN

El constante desarrollo de proyectos relacionados en estructuras metálicas hace necesario contar con profesionales capacitados en el uso de estándares de soldadura. Es por ello por lo que presentamos el curso de entrenamiento en el manejo del **Estándar AWS D1.1: Estructuras de Acero Soldadas** en sesiones telepresenciales.

Al terminar el curso, los participantes estarán en condiciones de comprender el alcance y aplicabilidad del Estándar AWS D1.1, desarrollar procedimientos precalificados, elaborar y calificar procedimientos de soldadura y realizar la calificación de soldadores con una metodología ordenada y analítica.

### ■ DIRIGIDO A

Ingenieros de soldadura, técnicos, contratistas, auditores de calidad o personas involucradas en la construcción, fabricación, control de calidad y mantenimiento de uniones soldadas en estructuras de acero e instalaciones relacionadas.

### ■ CERTIFICACIÓN

Los alumnos que aprueben el curso recibirán un certificado del Curso Taller en Clínica de Códigos “**Estándar AWS D1.1**” emitida por la **Unidad Ingeniería de Soldadura de la Pontificia Universidad Católica del Perú**

### ■ CONTENIDO

El curso de AWS D1.1:2020 trata sobre la calificación de procedimientos y de personal para estructuras no tubulares, explicando detalladamente la opción de los procedimientos precalificados

Objetivos del curso:

- Alcance y aplicabilidad del código estructural AWS D1.1
- Calificación de procedimientos de soldadura
- Desarrollo de procedimientos precalificados
- Calificación de personal de soldadura.
- Desarrollo de una metodología ordenada y analítica para realizar las calificaciones
- Filosofía que existe detrás de las calificaciones de procedimientos y personal

# Clínica de Código: Estándar AWS D1.1

100% Telepresencial



## EXPOSITOR

### Mag. Ing. Aníbal Rozas Gallegos

- Magíster en Ingeniería de Soldadura
- Ingeniero Mecánico PUCP (CIP 123020)
- Diploma de Estudios avanzados en Ingeniería Mecánica - España
- Ingeniero Internacional de Soldadura
- Inspector de Construcciones Soldadas Nivel 3 - CESOL España
- Certified Welding Inspector (CWI) – AWS 09074871
- API 570 – Piping Inspector (#45751)
- API 510 – Pressure Vessel Inspector (#41815)
- NDT LEVEL II - PT-MT-TR-UT (SNT-TC-1A)
- Estudios de Especialización en Ensayos No Destructivos – México
- Estudios de Doctorado en Ingeniería Mecánica – IPM, España

## CRONOGRAMA

Fecha de Inicio: **21 de Agosto**

(La fecha de inicio es referencial, la matrícula se realizará hasta alcanzar el número máximo de vacantes)

## HORARIO

- Clases telepresenciales (vía Zoom)
- Del lunes 21 al viernes 25 de agosto (6:30 pm a 9:30 pm)
- Duración: 1 semana (15 horas)

## INVERSIÓN

La clínica de código tiene un costo de S/.995

## INFORMES

Celular / WhatsApp: 944362493

Web: <https://www.pucp.edu.pe/ingesold/>

## E-MAIL

[ingesold@pucp.edu.pe](mailto:ingesold@pucp.edu.pe)

[nmonzon@pucp.edu.pe](mailto:nmonzon@pucp.edu.pe) / [plean@pucp.edu.pe](mailto:plean@pucp.edu.pe)