



# INGESOLD

Diplomatura de Estudio  
**INSPECTOR DE SOLDADURA**  
INSPECSOLD 2025-2

Razón Social: PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ  
RUC: 20155945860



FACULTAD DE  
**CIENCIAS E  
INGENIERÍA**  
SECCIÓN INGENIERÍA MECÁNICA



**PUCP**



## ■ - PRESENTACIÓN:

El **Inspector de Soldadura** es el responsable de juzgar si un conjunto soldado es aceptable de acuerdo con las especificaciones técnicas correspondientes. Estos profesionales son necesarios en actividades vinculadas a la industria de generación de energía, la industria química, la construcción civil, la industria automotriz y naviera, y en general aquellas que emplean estructuras metálicas soldadas.

## ■ - VENTAJAS DIFERENCIALES:

### **Exigencia Académica**

Nuestra diplomatura ha sido elaborada de acuerdo con las exigencias establecidas por estándares internacionales, guardando una estrecha vinculación con el ámbito industrial. Se promueve la excelencia académica mediante la calidad de los cursos y una plana docente de primer nivel.

### **Educación a Distancia**

Inspector de Soldadura es la primera diplomatura de formación en el campo de la inspección de uniones soldadas, que combina las modalidades de educación a distancia (Módulo 1) y presencial (Módulo 2); otorgando al participante la posibilidad de organizar su proceso de aprendizaje según su propio ritmo, horario y lugar de estudio.

### **Tecnología e-learning**

Nuestra diplomatura utiliza una metodología innovadora que se desarrolla a través del Campus Virtual PUCP y de la Plataforma Educativa Paideia PUCP, en donde se combina estrategias de e-learning, recursos de última tecnología y constante apoyo y seguimiento de tutores y especialistas.

### **Material Didáctico**

Los participantes inscritos en la diplomatura reciben material didáctico seleccionado y preparado especialmente para cada área temática, diseñados para facilitar el autoaprendizaje complementado con el constante apoyo y seguimiento de los expertos temáticos y el tutor.

Auspician:



ASOCIACIÓN ESPAÑOLA  
DE SOLDADURA Y  
TECNOLOGÍAS DE UNIÓN





**- DIRIGIDO A:**

La diplomatura está dirigida a personas con formación superior o técnica con experiencia en el campo de la soldadura.

La Diplomatura de Estudio Inspector de Soldadura está dividida en dos módulos:

<p><b>Módulo 1</b></p> <p><b>Modalidad a distancia</b> <b>(165 horas virtuales)</b></p>	<p><b>Fundamentos de Inspección de Uniones Soldadas</b></p> <p>Los contenidos de la diplomatura brindan al futuro Inspector de Soldadura una formación integral respondiendo de manera directa a las necesidades de su actividad profesional.</p> <p>Los grandes bloques temáticos son los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Características y responsabilidades del Inspector de Soldadura</li><li>- Tecnología de la soldadura, seguridad e higiene. Simbología</li><li>- Metalurgia de la soldadura y soldabilidad</li><li>- Ensayos y técnicas de inspección</li><li>- Manejo de Códigos</li></ul>
<p><b>Módulo 2</b></p> <p><b>Modalidad presencial</b> <b>(12 horas a distancia y 20 horas presencial)</b></p>	<p><b>Curso Taller: Control de Calidad de Uniones Soldadas</b></p> <p>Orientado a consolidar y poner en práctica los conocimientos adquiridos, en el Módulo 1, utilizando para ello laboratorios equipados con infraestructura de última generación en ensayos mecánicos, ensayos no destructivos y caracterización de materiales, este módulo se divide en:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>12 horas de sesiones a distancia (vía zoom).</b></li><li>- <b>20 horas de taller presencial en los laboratorios de Materiales de la Pontificia Universidad Católica.</b></li></ul>



■ **- ADMISIÓN:**

- Llenar el formulario de inscripción
- Realizar el pago o depósito según la modalidad seleccionada

■ **- DIPLOMA DE ESTUDIO:**

Los participantes que aprueben únicamente el Módulo 1: “Fundamentos de Inspección de Uniones Soldadas” recibirán una constancia de aprobación del curso emitido por la PUCP, y si adicionalmente aprueban el Módulo 2 - Curso Taller: “Control de Calidad de Uniones Soldadas”, recibirán el Diploma de Estudio “Inspector de Soldadura”, emitido por la PUCP.

■ **- CRONOGRAMA:**

- Matrícula solo para el Módulo 1: Hasta el 30 de junio de 2025. (La fecha indicada es referencial, la matrícula se realizará hasta alcanzar el límite de vacantes disponibles)
- **Inicio**
  - Módulo 1: lunes 30 de junio 2025.
  - Módulo 2: Diciembre del 2025.

■ **- INFORMES:**

**Celular / WhatsApp:** 980882345

**Web:** <http://www.pucp.edu.pe/ingesold/>

■ **- E-MAIL:**

ingesold@pucp.pe  
nmonzon@pucp.edu.pe / plean@pucp.edu.pe



**- COSTOS INSPECSOLD 2025-2\*:**

Diplomatura de Estudio Inspector de Soldadura	Al contado S/. 4150 (***) (Ambos Módulos)		
	Al contado (Módulos Separados)		Financiado**
	Monto	Cronograma	
Módulo 1: Fundamentos de la inspección de uniones soldadas (modalidad virtual)	S/. 2,480	30 de junio	S/. 1290 (2 cuotas)
Módulo 2: Curso-taller: Control de calidad de uniones soldadas (Modalidad Presencial)	S/. 1,800 (Precio referencial)	Diciembre 2025	-

(\*) De no cumplir con el mínimo número de alumnos requerido, INGESOLD se reserva el derecho de postergar los inicios de los cursos y/o diplomaturas

(\*\*) Modalidad Financiado válida solo para peruanos.

(\*\*\*) Consultar el convenio PUCP – BBVA para fraccionar el pago de la diplomatura sin intereses.

**Auspician:**



ASOCIACIÓN ESPAÑOLA  
DE SOLDADURA Y  
TECNOLOGÍAS DE UNIÓN

