



I.A.I.
Instituto Asturiano
de Ingeniería

CENTRO DE FORMACIÓN

www.institutodeingenieria.es

1. Formación en seguridad industrial.
2. Formación certificada.
3. Formación “a medida”.
4. Instalaciones.
5. Formación in-company.
6. Otras áreas de formación.
 - a. Formación de soldadores.
 - b. Formación de pintores.
 - c. Formación de inspectores.
7. Consultoría técnica
8. Clientes.
9. Contacto.

FORMACIÓN SEGURIDAD INDUSTRIAL

- ✓ SEGURIDAD EN TRABAJOS EN ALTURA.
- ✓ SEGURIDAD EN ESPACIOS CONFINADOS.
- ✓ RESCATE EN ALTURA.
- ✓ EMERGENCIAS: EXTINCIÓN DE INCENDIOS Y PRIMEROS AUXILIOS.
- ✓ MANEJO DE LA CARRETILLA ELEVADORA.
- ✓ MANEJO DE LA PLATAFORMA ELEVADORA.
- ✓ MANEJO DEL PUENTE GRÚA.
- ✓ RIESGO ELÉCTRICO
- ✓ LOTO: CONSIGNACIÓN DE MÁQUINAS.



FORMACIÓN CERTIFICADA

GWO

- BST – TRABAJOS EN ALTURA
- BST – PRIMEROS AUXILIOS
- BST – EXTINCIÓN DE INCENDIOS
- BST – MANIPULACIÓN MANUAL DE CARGAS



TPU01180ES

TELCO

- OPERACIONES TELCO
- RIESGO ELÉCTRICO
- ESPACIOS CONFINADOS
- T. ALTURAS 1
- T. ALTURAS 2
- T. ALTURAS 3
- RESCATE



UNE

- CARRETILLA ELEVADORA. UNE 58451.
- PLATAFORMA ELEVADORA. UNE 58923.
- PUENTE GRÚA. UNE 58140.



TPC-M

- BÁSICO DE PRL PARA METAL y CONSTRUCCIÓN
- FORMACIÓN DE CONVENIO (20/8/6/4 horas)



FORMACIÓN “A MEDIDA”

Nos adaptamos a sus necesidades

FORMACIÓN
PROFESIONAL
PROGRAMADA POR
EMPRESAS

FORMACIÓN
BONIFICADA

Nº REGISTRO SEPE
4502



Entidad especializada para el **diseño, gestión e impartición de formación técnica para empresas y profesionales.**



www.institutodeingenieria.es

INSTALACIONES

El Instituto Asturiano de Ingeniería tiene presencia en distintas localidades del **territorio nacional**, así como la posibilidad de desplazar sus medios técnicos a las instalaciones de cualquier cliente.



INSTALACIONES



PREVENCIÓN
DE RIESGOS
(Gijón)



OFICINAS CENTRALES
(Siero)



OPERADOR DE
EQUIPOS
(Avilés)



AULA POLIVALENTE
(Ferrol)



AULA DE INFORMÁTICA
(Gijón)



AULA POLIVALENTE
(Avilés)

INSTALACIONES

P. Ind. PROMOSA
Calle W7, Nave 43
33211 – Gijón
Asturias

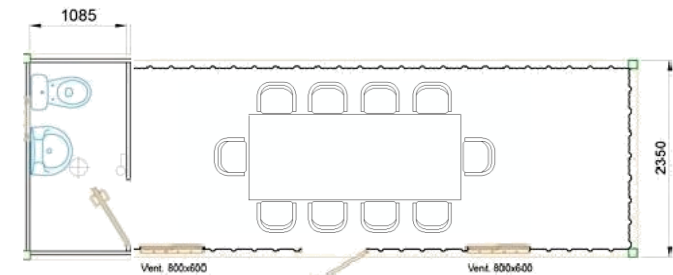


FORMACIÓN IN-COMPANY

**AULA MÓVIL
TEORÍA
PRÁCTICA**



AULA TÉCNICA



AULA TEORÍA

OTRAS ÁREAS DE FORMACIÓN

**PRESENCIAL
E-LEARNING
B-LEARNING
AULA VIRTUAL**

**FORMACIÓN
PRÁCTICA
TÉCNICA**

- Prevención de riesgos laborales.
- Ingeniería y diseño industrial.
- Arquitectura y construcción.
- Nuevas tecnologías y ofimática aplicada a las empresas.
- Gestión empresarial.
- Gestión medioambiental y empresa sostenible.
- Seguridad alimentaria y manipulación de alimentos
- Sistemas de gestión, auditoría y calidad.
- Coaching, liderazgo y gestión de equipos.
- Idiomas.



FORMACIÓN DE SOLDADORES

Desde 2.019 venimos desarrollando programas de formación para empresas que precisan incorporar **soldadores de SAW, MIG/MAG, TIG, etc.** en sus plantillas.

SAW

MIG/MAG

TIG

ELECTRODO



FORMACIÓN DE PINTORES

Desde 2.019 venimos formando **operarios de tratamiento superficial** que puedan desarrollar trabajos de granallado, chorreo y pintura industrial bajo el marco de la norma Norsok M501 entre otras.

PINTURA
CHORREO
GRANALLADO
-
ONSHORE
OFFSHORE



FORMACIÓN DE INSPECTORES

Participamos junto con otros organismos en programas de mejora de la empleabilidad de personas desempleadas o de formación continua para trabajadores en activo impartiendo formación que mejore sus habilidades en:

- **Inspección de construcciones soldadas.**
- **Inspección de recubrimientos**



END

-

I. VISUAL

ULTRASONIDOS

L. PENETRANTES

-

ADHERENCIA

ESPESOR

AISLAMIENTO

-

ONSHORE

OFFSHORE

CONSULTORÍA TÉCNICA

DISEÑO
INDUSTRIAL

SOFTWARE
TÉCNICO

ARQUITECTURA Y
CONSTRUCCIÓN

SEGURIDAD
INDUSTRIAL

PROCEDIMIENTOS DE
TRABAJO

ENSAYOS DE
CALIDAD

Consultoría y asesoramiento técnico en **Ingeniería:**

- **Diseño industrial y modelado 3D**
- **Prototipado digital.**
- Evaluación y diagnóstico de **sistemas mecánicos** por Métodos de Elementos Finitos (FEM).
- Análisis de **sistemas estructurales** mediante Métodos de Elementos Finitos (FEM).

Consultoría y asesoramiento técnico en **Arquitectura y Construcción:**

- **Cálculo estructural** de estructuras de acero, hormigón y/o madera.
- Estudio y valoración del comportamiento energético de las **instalaciones térmicas y de climatización.**
- Metodología **BIM** (Building Intelligent Modeling) para el diseño y la ejecución de proyectos.

Consultoría y asesoramiento técnico en **Software:**

- Selección e implantación de soluciones de **software técnico comercial.**
- Elaboración y diseño de soluciones de **software técnico Ad-hoc**

Consultoría y asesoramiento técnico en **Prevención de riesgos laborales y Seguridad industrial:**

- Elaboración de **procedimientos de trabajo.**
- Apoyo en la coordinación empresarial de actividades (CAE).
- Selección y utilización de **equipos de trabajo** y de **protección.**
- Instalación y certificación de **líneas de vida.**

Consultoría y asesoramiento técnico en **Calidad y Sistemas de gestión:**

- Implantación de **Sistemas de Gestión Integrados** en las normas ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 27001, ISO 37001.
- Control de calidad de construcciones soldadas mediante ensayos no destructivos (**END**).
- Control de calidad de **recubrimientos y tratamientos superficiales.**

CLIENTES



www.institutodeingenieria.es



I.A.I.

Instituto Asturiano de Ingeniería

Camín de La Belga, N° 95
33429 – Viella (Siero)
Principado de Asturias

Tfno: +34 – 633.95.05.86



www.institutodeingenieria.es