

# OFERTA FORMATIVA A EMPRESAS

## Plan de formación continua

2023



C/ Dr. Vázquez Cabrera s/n  
15403 Ferrol



[transferencia.campus.industrial@udc.gal](mailto:transferencia.campus.industrial@udc.gal)



881 013 674

# PRESENTACIÓN

---

El **Campus Industrial de Ferrol (CIF)**, perteneciente a la Universidade da Coruña, es el primer campus de especialización acreditado por la Xunta de Galicia, siendo la industria inteligente y la fabricación avanzada sus ejes principales.

Una de nuestras misiones más importantes es **transferir el conocimiento** al tejido productivo y contribuir a la **innovación**, al aumento de la **competitividad** y de la **sostenibilidad** de los procesos productivos de las empresas del entorno.

Este catálogo de oferta formativa, orientado principalmente a trabajadores de empresas de los **sectores naval y oceánico, logístico-portuario, energético, industrial, textil, automoción o metal-mecánico**, se integra en el Plan de formación continua en industria inteligente del Campus Industrial y busca dar respuesta a la necesidad de actualización permanente de los trabajadores, derivada de los nuevos desarrollos tecnológicos y nuevas demandas de la sociedad.



## Formadores expertos

Formación impartida por **profesores e investigadores de la Universidade da Coruña**, especializados en la temática tratada en cada curso



## Flexible

- Varios **niveles** según los conocimientos previos del alumnado: de seminarios básicos a cursos avanzados
- Varios **formatos** disponibles: presencial, teleformación o mixto
- **Intensidad horaria modulable** a las necesidades de cada empresa



## Actualizada

Incorporando los **últimos avances en las materias tratadas y tecnologías** y aplicaciones disponibles en el mercado

Si estás interesado/a en alguno de nuestros cursos o te gustaría plantearnos alguna necesidad formativa adicional, no dudes en contactarnos. Evaluaremos tu demanda y diseñaremos una propuesta adaptada a las necesidades de tu empresa.

# OFERTA FORMATIVA

## Sectores



Naval y oceánico



Industrial



Energético



Logístico/portuario



Metal-mecánico



Textil



Automoción



Multisectorial

## Formatos disponibles



Presencial
























































































































Teleformación



Mixto

Curso	Sectores de aplicación	Formato	Horas
Introducción a la aplicación de adhesivos a la industria			20-50
Curso de metrología			20-50
Gestión de calidad UNE-EN ISO/IEC 17025			20-50
Evaluación de riesgos laborales			20-50
Combustibles y lubricantes			>50
Contabilidad de gestión aplicada a la industria			10
Comunicación, negociación y solución de conflictos			20
Formación, información y negociación en PRL			20
Diseño asistido por ordenador de sistemas mecánicos y estructurales con SolidWorks			20-75
Cálculo de estructuras mediante el Método de Elementos Finitos con SolidWorks			20-75
Introducción a la simulación y optimización de procesos con FlexSim			<20
Tecnología láser de potencia			20-50
Técnicas de análisis de materiales con láser			<20
CFD con OpenFOAM			20-50
Informática básica para empresas industriales			20-50
Diseño mecánico con Siemens NX			30
Diseño mecánico con Solid Edge			30
Prevención de Riesgos Laborales			20
Dinámica de fluidos computacional (CFD) para aplicaciones industriales, navales y oceánicas			15

Curso	Sectores de aplicación	Formato	Horas
Formación especializada en la herramienta de diseño 3D Solidworks	 		>50
Digitalización de sistemas a través de Gemelo Digital	 		20-50
Mindfulness (MBLC)	     		20-50
Inglés para el trabajo	      	 	20-50
Comunicación corporativa en inglés	      	 	20-50
Negociación intercultural en inglés	      	 	20-50
Metalografía	    		<20
Reología de polímeros	 	  	6
Procesado de materiales poliméricos	 	  	6
Materiales plásticos	    	 	4
Control de calidad de materiales plásticos	    		6
Aplicaciones de materiales nanocompuestos en el sector de la automoción	     	 	4
Separación y reciclado de materiales poliméricos	    	 	4
Diseño de Sistemas Industriales con TIA Portal Siemens: Módulo Básico	 		75
Desarrollo de Sistemas avanzados con TIA Portal Siemens: Módulo de Perfeccionamiento	 		75
Diseño de sistemas de control y supervisión de motores y servomotores eléctricos mediante TIA Portal de Siemens	 		75
Oleohidráulica industrial: Diseño, implementación y montaje	 		65
Oleohidráulica avanzada	 		55
Diseño de sistemas neumáticos industriales con LOGO! Soft Comfort y TIA Portal de Siemens	 	 	80
Hidráulica proporcional	 		55
Simulación de vehículos con NX		 	24
Simulación de mecanismos con herramientas CAD/CAE	 		24
Planificación de sistemas de control para procesos secuenciales en sistemas de automatización industrial, normas de aplicación	 		70
Planificación de sistemas de medida y regulación en sistemas de automatización industrial, normas de aplicación	 		70

\* Duración y fechas adaptables a las necesidades de cada empresa



Síguenos en

