

TÍTULOS ESPECIALISTAS UNIVERSITARIOS PROPIOS



ESPECIALISTA UNIVERSITARIO
EN FABRICACIÓN ADITIVA



ESPECIALISTA UNIVERSITARIO
EN PROYECTOS DE ANALÍTICA
PREDICTIVA DE DATOS PARA LA
INDUSTRIA 4.0



TECNOLOGÍAS DE SIMULACIÓN
PARA LA FABRICACIÓN INDUSTRIAL



ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN FABRICACIÓN ADITIVA

I Presentación

La FA es uno de los ejes tecnológicos de la Industria 4.0 y, como tal, atrae e interesa a numerosas empresas industriales que necesitan innovar permanentemente.

I Razones para aprender

- Accederás al mercado laboral desarrollando proyectos industriales y/o de I+D+i en un entorno tecnológico emergente
- Te adaptarás perfectamente a las nuevas demandas tecnológicas del mercado en torno a la Industria 4.0
- Serás capaz de definir nuevos procesos de fabricación que integren procesos de Fabricación Aditiva con procesos convencionales
- Aval del Instituto de Máquina Herramienta (IMH), referente en formación dual

I Información

CRÉDITOS:

30 ETCS

PRECIO

3.750€

TIPO DE DOCENCIA:

Formación presencial,
300 horas

FECHA DE INICIO

Octubre 2019 - Junio de
2020

IDIOMA DE IMPARTICIÓN:

Español

DURACIÓN

1 año



Perfil

TITULADOS

- Grado en Ingeniería
- Grado en Arquitectura
- Grado en Ciencias

¿NO TIENES ALGUNO DE ESTOS TÍTULOS?

Ponte en contacto con nosotros



Salidas

- Responsable de producción
- Técnico de producción
- Diseño de componentes
- Técnico comercial de producto
- Técnico comercial de máquina
- Desarrollador de máquinas con tecnología de FA

I INSCRIPCIONES

Xabier Cearsolo Aranberri

Telf: 943744132

Email: cearsolo@imh.eus

www.imh.eus/titulospropios

ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN PROYECTOS DE ANALÍTICA PREDICTIVA DE DATOS PARA LA INDUSTRIA 4.0

I Presentación

En este título propio se trabaja sobre una visión más, integrando diferentes perfiles clave implicados en la gestión y desarrollo de proyectos de analítica predictiva de datos que se concretarán para obtener un contexto más real de negocio, específicamente el de las empresas manufactureras dentro de su transformación hacia la Industria 4.0.

Las competencias adquiridas en el título les facilitarán una especialización o reorientación de su perfil profesional como responsable o experto dentro de los proyectos objetivo del título.

I Razones para aprender

- Diseñado para un desempeño profesional concreto
- Presenta una visión global de la realidad de los proyectos que se despliegan en la industria y sus necesidades de negocio y tecnológicas
- No se centra únicamente en la analítica de datos, sino que se integran otras fases y tecnologías clave de estos proyectos industriales
- Facilita la reorientación profesional de ingenieros/as hacia un perfil demandado actualmente por la industria manufacturera

I Información

CRÉDITOS:

30 ETCS

TIPO DE DOCENCIA:

Formación presencial

IDIOMA DE IMPARTICIÓN:

Español

PRECIO

4.050€

FECHA DE INICIO

Noviembre 2019

DURACIÓN

1 año



Perfil

TITULADOS

- Ingenieros en Informática, Industrial, Electrónica, Telecomunicaciones y titulaciones afines
- 3 años de experiencia profesional

¿NO TIENES EXPERIENCIA?

Ponte en contacto con nosotros



Salidas

- **Ingeniero/a de una empresa industrial**
Especializado/a en la supervisión de proyectos de analítica de datos y la interlocución con proveedores de las soluciones tecnológicas necesarias
- **Responsable de proyectos**
Especialización de un perfil con experiencia en tecnologías de la información, como responsable de proyectos de analítica de datos para la Industria 4.0
- **Emprendedor/a en una startup**
Especializada en el desarrollo de proyectos de analítica de datos para empresas manufactureras

INSCRIPCIONES

Naiara Vidal

Telf: 943748264
Email: naiara@imh.eus

www.imh.eus/titulospropios

TECNOLOGÍAS DE SIMULACIÓN PARA LA FABRICACIÓN INDUSTRIAL

I Presentación

La simulación, uno de los pilares tecnológicos de la industria 4.0, es una herramienta clave para analizar y evaluar el comportamiento de los procesos de fabricación y facilita la toma de decisiones estratégicas en el entorno empresarial.

La demanda actual de mercado se dirige hacia la virtualización y digitalización de la fábrica, requiriendo profesionales que tengan una visión completa de las posibilidades y funcionamiento de las herramientas de modelización y simulación.

I Razones para aprender

- La creación de gemelos y fábricas digitales o virtuales es un área en auge
- La industria demanda innovación y la utilización de todas las posibilidades que ofrecen las herramientas de simulación
- Abarca el estudio de múltiples software de simulación, analizando diferentes niveles del proceso
- Posibilita el aprendizaje de múltiples áreas de la fabricación: diseño mecánico, automatización, programación y gestión de procesos

I Información

CRÉDITOS:

30 ETCS

PRECIO

4.200 €

TIPO DE DOCENCIA:

Formación presencial

FECHA DE INICIO

Setiembre 2019 - Enero 2020

IDIOMA DE IMPARTICIÓN:

Español

DURACIÓN

1 año



Perfil

TITULADOS

- Personas con titulación de Grados en Ingeniería y Ciencias
- Se valorará el acceso de alumnado con otras titulaciones en función de su experiencia profesional y su cercanía a los ámbitos técnicos, tecnológicos e industriales materia del título

¿NO TIENES EXPERIENCIA?

Ponte en contacto con nosotros



Salidas

- Técnico de producción/oficina técnica, Diseño de componentes
- Desarrollador de máquinas y procesos productivos
- Técnico-comercial de producto / máquina / proceso

INSCRIPCIONES

Egoitz Artetxe

Tel: 943748264

Email: naiara@imh.eus

www.imh.eus/titulospropios