



INGENIARITZA DUALAREN
UNIBERTSITATE ESKOLA
ESCUELA UNIVERSITARIA
DE INGENIERÍA DUAL



Universidad
del País Vasco

Euskal Herriko
Unibertsitatea

GRADO EN INGENIERÍA EN INNOVACIÓN DE PROCESOS Y PRODUCTOS (DUAL)

ENTRA EN EL CAMPUS

ENTRA EN LA INDUSTRIA 4.0

GET INN

LEARNING
BY
DOING

GET INNOVATION

ENTRA EN EL CAMPUS
ENTRA EN LA INDUSTRIA 4.0

El mundo cambia y las necesidades de la industria también, por eso la formación ha evolucionado. En IMH Campus preveamos las habilidades más demandadas del futuro, y formamos ese talento que la Industria 4.0 necesita.

Te preparamos para innovar los procesos y/o productos de la empresa, incorporándote al mundo laboral durante la formación dual, aprendiendo en la realidad y adaptándote al mundo profesional desde el primer año.

Te formamos para ser un o una ingeniera de empresa integrada en la industria, con una sólida cultura empresarial y con capacidad de asumir responsabilidades en áreas científico-tecnológicas y de gestión.

Somos un centro adscrito a La UPV/EHU y el primero en todo el Estado que desarrolla la formación universitaria dual, con una experiencia de impartición desde 1996. En nuestro grado todo el itinerario formativo para todo el alumnado se realiza en el Modelo Dual.

eman ta zabal zazu



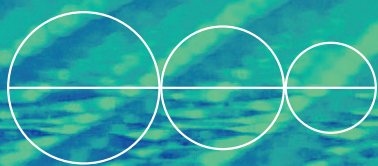
Universidad
del País Vasco

Euskal Herriko
Unibertsitatea

GET INDUSTRY

Somos un campus estratégicamente conectado con la industria más avanzada de nuestro entorno. Donde todas y todos somos creadores, makers, un lugar donde la transferencia de conocimiento se basa en la experiencia más práctica.

La metodología dual permitirá tu incorporación al mercado mediante la formación académica, aprendiendo en la empresa y acercándote al mismo tiempo al mundo laboral. El desarrollo conjunto entre la universidad y la empresa te permitirá conocer la realidad profesional y darle significado a lo aprendido.



SEGUIMIENTO
PERSONALIZADO

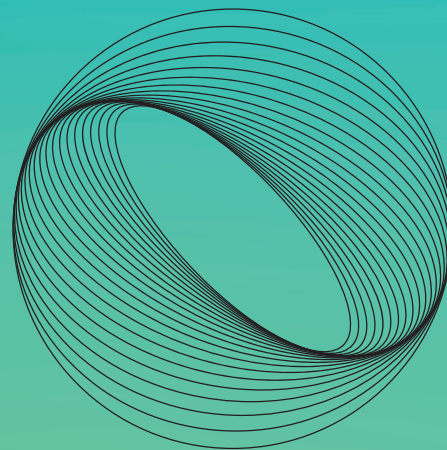
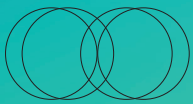
Tutor/a de
EMPRESA

Tutor/a de
ESTUDIOS



LEARNING BY DOING

Esta formación implica el reto de desarrollarte como profesional mediante un plan diseñado a medida, y con un seguimiento individualizado y personalizado.



INDUSTRIAL TALENT MAKERS

CARACTERÍSTICAS DIFERENCIADORAS



_FORMACIÓN DUAL

Formación universitaria y empresarial.

_FORMACIÓN UNIVERSITARIA E INDUSTRIAL

Metodología basada en retos, evaluación continua, desarrollo de proyectos o necesidades competenciales individuales.

_SEGUIMIENTO PERSONALIZADO

La importancia de la figura de las y los tutores para un buen acompañamiento del proyecto individual.

_INTERNACIONAL

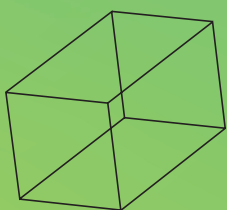
Estancia de entre 10 y 12 semanas en una empresa/entidad en el extranjero.

_ALTA TASA DE EMPLEABILIDAD

La experiencia laboral y académica te permitirá una excelente transición universidad-empresa.

_AUTOFINANCIACIÓN

El formato Dual te permitirá realizar prácticas remuneradas.



UNA VEZ TITULADA/O EN EL GRADO, LA ESCUELA UNIVERSITARIA DE INGENIERÍA DUAL DE IMH CAMPUS TE OFRECE LA POSIBILIDAD DE REALIZAR EL MÁSTER UNIVERSITARIO DIGITAL MANUFACTURING (DUAL).



GET INGENUITY

PRIMER CURSO

- _Matemática
- _Matemática avanzada
- _Física I
- _Física II
- _Química
- _Estadística
- _Informática
- _Expresión gráfica

_OPTATIVAS:

- Tecnología mecánica
- Procesos y gestión del mantenimiento
- Configuración de instalaciones eléctricas

SEGUNDO CURSO

- _Mecánica fundamental
- _Diseño industrial
- _Resistencia de materiales y teoría de estructuras
- _Ingeniería de fluidos
- _Automatización de la fabricación
- _Electrónica
- _Economía de empresa
- _Primera fase de la alternancia
- _Proyectos de integración

TERCER CURSO

- _Diseño y dinámica de máquinas
- _Materiales para ingeniería
- _Electrotecnia y automatismos
- _Organización y gestión industrial
- _Ingeniería de organización
- _Análisis y estructura de procesos y productos
- _Proyectos de innovación
- _Segunda fase de la alternancia
- _Estudio científico tecnológico

CUARTO CURSO

- _Diseño y dinámica de máquinas
- _Materiales para ingeniería
- _Electrotecnia y automatismos
- _Organización y gestión industrial
- _Ingeniería de organización
- _Análisis y estructura de procesos y productos
- _Sistemas, políticas y economía de la innovación
- _Vigilancia científica y tecnológica
- _Inglés

- _Misión al extranjero
- _Tercera fase de la alternancia
- _Proyecto industrial / Trabajo fin de grado
- _OPTATIVAS:
 - Proyecto de formación individual-PFI
 - Norma y uso de la lengua vasca
 - Comunicación en euskera: áreas técnica
- _Segunda fase de la alternancia
- _Estudio científico tecnológico

ACCESO Y PREINSCRIPCIÓN

ACCESO

Ponderación de nota de acceso al grado:

30% Nota de acceso a la universidad

70% Prueba de acceso

ALUMNADO DE BACHILLERATO

Tener aprobada la Evaluación para el Acceso a la Universidad (EAU); se recomienda el área científica.

ALUMNADO PROCEDENTE DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR

Especialidades recomendadas:

- Programación de la producción en fabricación mecánica
- Diseño en fabricación mecánica
- Construcciones metálicas
- Programación de la producción en moldeo de metales y polímeros
- Mecatrónica industrial
- Mantenimiento de instalaciones térmicas y de fluidos
- Mantenimiento electrónico
- Automatización y robótica industrial
- Sistemas electrotécnicos y automatizados



GET INN

PUERTAS ABIERTAS

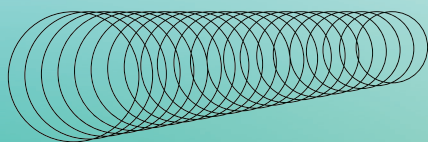
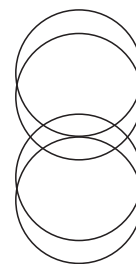
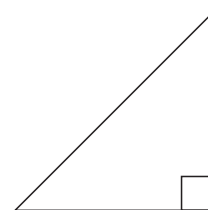
22 de noviembre de 2022

24 de enero de 2023

21 de marzo de 2023

23 de mayo de 2023

* Todas las sesiones serán presenciales, a las 18:00 de la tarde.



SESIONES INFORMATIVAS PERSONALIZADAS

Recibe la información en función de tus necesidades de forma presencial en IMH Campus u online.

Solicita tu sesión en el teléfono 943 74 82 64 o ingeniaritza.ehu@imh.eus

ADMISIÓN

Fechas

Hasta el 19 de junio de 2023.

Preinscripción y prueba de acceso

La prueba de acceso consta de test psicotécnicos y entrevista personal.

Más información

943 74 82 64

www.imh.eus/ingenieria

ingeniaritza.ehu@imh.eus

SHAPE
YOUR
TALENT