

2ª edición del Máster en Innovación Tecnológica de Fundición, iCasT en Mondragon Unibertsitatea

21/03/2016

Este Máster está dirigido a profesionales en activo del sector, preferentemente titulados superiores, con amplia experiencia práctica. Por tratarse de un título de postgrado, para la obtención del Título de Máster se precisa poseer un título universitario medio o superior, o demostrar una capacitación equivalente obtenida mediante su experiencia profesional en el sector.

Además de los "Capita Selecta" y de personal de Mondragon Unibertsitatea, Edertek, Tecnalia y Azterlan, el Máster contará con seminarios impartidos por personal de empresas en temas específicos. Entre las empresas que participaron en la primera edición se encuentran: Foseco, CASTI, Müller-Weingarten, Indefunsa, Metall Improvement Company, PCB, ITP, Izasa/Krautkramer, STADLER, TTT, Ikerlan, Horiba Jobin Yvon, GTT-Tecnologies, PTW-UFS, PSA, Ceramtec - SPK, SOLINTEK, FLOWSCIENCE, FES-CES, SEFATEC, Ormi, Lizuan, Sariki, INFAIMON, UGS, ECOFOND, ASHLAND.



EQUIPO DE COORDINACIÓN:

- IRATXI HERRAZO, MONDRAGON UNIBERTSITATEA
- JULIAN ARRASARAN, ESCUELA DE FUNDICIÓN
- ZIGOR AZPILLAGA, MONDRAGON UNIBERTSITATEA
- JONAN LOZARTE, MONDRAGON UNIBERTSITATEA
- GUZURTU ARRILABARRENA, MONDRAGON UNIBERTSITATEA
- NURIA HERRERO, MONDRAGON UNIBERTSITATEA
- PAZ BORGARDEZ, IZASKA
- EDUNE OTAZOLA, IZASKA

CALENDARIO Y DISTRIBUCIÓN:

Duración del curso: 60 ECTS, 300 horas lectivas, incluidas prácticas empresariales, prácticas y visitas, 400 horas de actividades de empresa.

Fecha de inicio: 03H de 2016.

Presentación del proyecto: junio del 2017

Inicio: viernes de 8:30 a 13:00 y 14:30 a 17:00 (sábados y fiestas incluidas en el material).

Prácticas: 1000h

Lugar de impartición: MONDRAGON UNIBERTSITATEA, Escuela Politécnica Superior, Leizorretze 4, 20080 Arriaga-Mondragón (Gipuzkoa)

Teléfono: 943 71 81 81 FAX: 943 71 81 00

Persona de contacto: Julen Mangrana

www.mondragon.edu/iCasT

FORMACIÓN PARA PROFESIONALES
PROFESSIONAL LEARNING SPACE

Fundizio arloko Berrikuntza Teknologikoei buruzko **MASTERRA**
MÁSTER en Innovación Tecnológica en Fundición
MASTER of Innovation in Casting Technology

tecnelia

FEAF

IK4 AZTERLAN

www.mondragon.edu/iCasT
2ª edición 2016

FORMACIÓN PARA PROFESIONALES
PROFESSIONAL LEARNING SPACE

MOTIVACIÓN

Este máster tiene como finalidad proporcionar a los alumnos una formación de alto nivel en el campo de la innovación tecnológica en fundición, para ello se ha diseñado un programa de máster que incluye prácticas empresariales y visitas a empresas del sector.

METODOLOGÍA

Se utilizará la metodología de aprendizaje activo, que implica la participación activa del alumno en el proceso de aprendizaje. Se utilizarán métodos de enseñanza como: seminarios, talleres, casos prácticos, etc.

ESTRUCTURA ACADÉMICA

INTRODUCCIÓN:

- Objetivos del curso
- Contenido del curso
- Metodología

CONTENIDOS:

- Fundamentos de la fundición
- Procesos de fundición
- Procesos de acabado y transformación

PARTICIPANTES Y TITULACIÓN

Este máster de 60 ECTS, está dirigido a profesionales en activo del sector de fundición, titulados superiores, con amplia experiencia práctica.

CAPITA SELECTA

Se trata de un máster de innovación tecnológica en fundición, por lo que se requiere un título universitario medio o superior, o demostrar una capacitación equivalente obtenida mediante su experiencia profesional en el sector.

EMPRESAS PONENTES

Entre las empresas que participaron en la primera edición se encuentran: Foseco, CASTI, Müller-Weingarten, Indefunsa, Metall Improvement Company, PCB, ITP, Izasa/Krautkramer, STADLER, TTT, Ikerlan, Horiba Jobin Yvon, GTT-Tecnologies, PTW-UFS, PSA, Ceramtec - SPK, SOLINTEK, FLOWSCIENCE, FES-CES, SEFATEC, Ormi, Lizuan, Sariki, INFAIMON, UGS, ECOFOND, ASHLAND.