

OFERTA de Prácticas Externas GRADO Y MÁSTER

Entidad	ArcelorMittal España, S.A.	
Dirección	Granda, s/n 33418 Gozón, Asturias	
Perfil Demandado		
	Seleccionar la titulación o titulaciones adecuada(s) para la plaza ofertada.	
Referencia Oferta	Número de vacantes ofertadas para este perfil: 1	
Titulaciones solicitadas para este perfil (grado se puede indicar más de una; máster SÓLO se puede indicar una)		
GRADO	☐ Ingeniería de Telecomunicación	
	☐ Ingeniería Informática	
	☐ Ciencia e Ingeniería de Datos	
	☐ Ingeniería en Tecnologías Industriales	
	☐ Ingeniería de Organización Industrial	
	☐ Ingeniería Mecánica	
	☐ Ingeniería Química Industrial	
	☐ Ingeniería Eléctrica	
	☐ Ingeniería Electrónica Industrial y Automática	
MÁSTER	Ingeniería de Telecomunicación	
	Ingeniería Informática	
	Ingeniería Industrial	
	Ingeniería de Automatización e Informática Industrial	
Fechas, jornada, duración y tipo de prácticas Especificar las fechas y la dedicación aproximadas, indicando la flexibilidad ofrecida, si procede. La fecha de inicio se puede acordar con el candidato (en ese caso indicarlo). Dedicación diaraia: se recomienda no exceder de 4 horas cuando el estudiante compagina las prácticas con sus estudios. En caso de dedicación en exclusiva a las prácticas, la		
Fecha inicio	dedicación se puede acordar con el candidato. A acordar con el candidato	
Fecha fin	A acordar con el candidato A acordar con el candidato	
Nº total de horas	A acordar con el candidato A acordar con el candidato en función de su situación (el máximo de horas totales que	
	pueda realizar)	
Nº horas/día	A acordar con el candidato en función de su situación	
Nº días/semana	4	
Horario	A acordar con el candidato	
Tipo de prácticas (Seleccionar la	Presenciales Comentarios (añadir aclaraciones, si proceden):	
opción adecuada)	□ Semipresenciales	
	Remotas	
	Descripción de las prácticas y el TFG/TFM	
	Describir las tareas a realizar:	
	Implementación de un sistema de integración continua en el ciclo de vida de desarrollo	
Tareas	software (.NET):	
	control de versiones de código	
	automatización de despliegue	
	• testing automático	
	calidad de código Finance of impative indicas puélos.	
Conocimientos	En caso afirmativo indicar cuáles:	
específicos	Conocimiento DevOps	
-	Conocimiento CI/CD (Continues Integration/COntinues Deployment)	
⊠ Sí / □ No	Conocimiento Plataforma TFS/Azure DevOPS	
	Conocimiento herramientas testing automático EN CASO AFIRMATIVO SE DEBEN RELLENAR LOS SIGUIENTES CAMPOS	
	Título orientativo/descriptivo:	
	Sistema de Integración Continua para un conjunto de soluciones .NET	
Posibilidad de		
realizar TFG/TFM	Objetivos (mínimo 50 palabras):	
⊠ Sí / □ No	Desarrollo / customización de las utilidades que proveen distintas herramientas	
	Desarrono / customización de las utilidades que proveen distintas herramientas DevOps para establecer un sistemadeintegración continua en diversasaplicaciones .NET	
	del ámbito industrial:	

	control de versiones de código	
	automatización de despliegue	
	testing automático	
	calidad de código	
	Metodología (mínimo 50 palabras):	
	Analisis desituación actual	
	Analisis de distintas herramientas	
	Implemetación de herramientas (POC)	
	Extensión dela herramienta al entorno deaplicaciones	
	Pruebas	
	Resultados previstos (mínimo 50 palabras):	
	El alumno tomara contacto con la problematica de las actividades de desarrollo de	
	software de una organización TI real	
	Podra evaluar de primera mano lo problemas de integración continua	
	Herramientas implemetadas para la integracióncontinua	
Bolsa o ayuda al	En caso afirmativo, indicar €/mes	
estudio	450	
⊠ Sí / □ No		
Envío de solicitudes y CV		
Indicar nombre, apellidos y correo electrónico de la persona de contacto		
Ana Fernández: ana.fernandez2@arcelormittal.com		