



Unión Europea

Fondo Europeo
de Desarrollo Regional



ArcelorMittal Innovación, Investigación e Inversión, S.L., ha sido beneficiario de las ayudas para la contratación de titulados universitarios para la participación en proyectos I+D+i en empresas del Principado de Asturias (Programa “Jovellanos”).

| Ref. | Proyecto I+D | Titulación | Coste Subvenc. | Ayuda 2020 | Ayuda 2021 | Ayuda 2022 | Total Ayuda | Fecha inicio | Fecha fin |
|-----------------|---|---|----------------|------------|------------|------------|-------------|--------------|------------|
| IDI/2020/000165 | Desarrollo de arquitectura escalable para datos IBA masivos (POIROT) | MBA Executive | 48.750,00 | 1.875,00 | 22.500,00 | 0,00 | 24.375€ | 01/12/2020 | 31/12/2021 |
| IDI/2020/000166 | Arquitectura IoT Industrial orientada a la gestión masiva de datos provenientes de sensores industriales (DASHIELL) | Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas, Máster Universitario en Ingeniería Web | 90.000,00 | 3.131,25 | 22.500,00 | 19.368,75 | 45.000,00 | 11/11/2020 | 10/11/2022 |

| Ref. | Proyecto I+D | Titulación | Coste Subvenc. | Ayuda 2017 | Ayuda 2018 | Ayuda 2019 | Total Ayuda | Fecha inicio | Fecha fin |
|-----------------|---|---|----------------|------------|------------|------------|-------------|--------------|------------|
| IDI/2017/000213 | PASTE-Principado de Asturias Smart TEchnology | Ingeniero de Minas | 88.125,00 | 4.687,50 | 22.500,00 | 16.875,00 | 44.062,50 | 16/10/2017 | 30/09/2019 |
| IDI/2017/000214 | Desarrollo de recubrimientos y elementos sensoricos basados en materiales grafénicos | Ingeniero Químico | 17.562,42 | 8.781,21 | 0,00 | 0,00 | 8.781,21 | 03/01/2017 | 31/07/2017 |
| IDI/2017/000215 | Aplicación de Deep Learning a la mejora de la calidad en el proceso siderúrgico | Graduado en Ingeniería en Tecnologías y Servicios de Telecomunicación | 60.835,77 | 15.544,38 | 14.873,51 | 0,00 | 30.417,89 | 03/01/2017 | 25/11/2018 |
| IDI/2017/000216 | Tecnología Blockchain: Estudio de viabilidad y casos de estudio de la industria del acero | Graduado en Física | 64.141,00 | 15.544,38 | 16.526,13 | 0,00 | 32.070,51 | 03/01/2017 | 31/12/2018 |
| IDI/2017/000217 | AGHATA-ArcelorMittal Big Dato halo | Máster Universitario en Sistemas Inteligentes | 66.104,50 | 4.131,53 | 16.526,13 | 12.394,60 | 33.052,26 | 02/10/2017 | 30/09/2019 |
| IDI/2017/000218 | Diseño de máquina polivalente de generación de polvo metálico para aceros de fabricación aditiva y otras aplicaciones (PULVI) | Máster en Ingeniería Energética | 59.599,67 | 17.612,34 | 12.187,50 | 0,00 | 29.799,84 | 03/01/2017 | 16/07/2018 |

| Ref. | Proyecto I+D | Titulación | Coste Subvenc. | Ayuda 2016 | Ayuda 2017 | Total Ayuda | Fecha inicio | Fecha fin |
|------------|--|--|----------------|------------|------------|-------------|--------------|------------|
| ITE-16-031 | Sensores de bajo coste para la detección de obstáculos en la trayectoria de máquinas (KIDTECT) | Graduado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática | 42.358,33 | 12.458,33 | 8.720,83 | 21.179,17 | 01/03/2016 | 31/07/2017 |

| Ref. | Proyecto I+D | Titulación | Coste Subvenc. | Ayuda 2014 | Ayuda 2015 | Total Ayuda | Fecha inicio | Fecha fin |
|-------------|--|--|-----------------------|-------------------|-------------------|--------------------|---------------------|------------------|
| ITE14- 010 | Análisis de las características de los refractarios carbonados y su comportamiento en mecanismos de desgaste del horno alto (CBLOCK) | Ingeniero de Materiales | 34.883,38 | 3.986,67 | 9.966,68 | 13.953,35 | 01/09/2014 | 31/10/2015 |
| ITE14- 011 | Mejora de los sistemas de inspección en las soldaduras del arco eléctrico (FLASHBUTT) | Ingeniero Informático | 34.883,38 | 3.986,67 | 9.966,68 | 13.953,35 | 01/09/2014 | 31/10/2015 |
| ITE14- 012 | Mejora de los sistemas de inspección en las soldaduras del arco eléctrico (FLASHBUTT) | Grado en Física | 34.883,38 | 3.986,67 | 9.966,68 | 13.953,35 | 01/09/2014 | 31/10/2015 |
| ITE14- 014 | Evaluación y medición de la eficiencia de las juntas de expansión pre- sentes en el crisol de los hornos altos (EFICEXPA) | Ingeniero Mecánico | 34.883,38 | 3.986,67 | 9.966,68 | 13.953,35 | 01/09/2014 | 31/10/2015 |
| ITE14- 017 | Sistema de monitorización de temperatura en el enfriador del sinter basado en termografía infrarroja (SINTRATEMP) | Grado en Física | 34.637,54 | 3.986,67 | 9.468,34 | 13.455,01 | 01/09/2014 | 15/10/2015 |
| ITE14- 018 | Estudio de las características técnicas de los aditivos comerciales utilizados para tratar aguas industriales (ADIWATER) | Ingeniero Químico | 34.883,38 | 3.986,67 | 9.966,68 | 13.953,35 | 01/09/2014 | 31/10/2015 |
| ITE14- 019 | Evaluación y medición de la eficiencia de las juntas de expansión pre- sentes en el crisol de los hornos altos (EFICEXPA) | Grado en Ingeniería Electrónica Industrial | 32.391,71 | 3.986,67 | 8.970,01 | 12.956,68 | 01/09/2014 | 30/09/2015 |
| ITE14- 020 | Mejora de los sistemas de inspección en las soldaduras de arco eléctrico (FLASHBUTT) | Grado Ingeniería Electrónica Industrial | 34.883,38 | 3.986,67 | 9.966,68 | 13.953,35 | 01/09/2014 | 31/10/2015 |
| ITE14- 021 | Análisis de las características de los refractarios carbonados y su comportamiento en mecanismos de desgaste del horno alto (CBLOCK) | Grado Ingeniería Tecnologías Mineras | 34.883,38 | 3.986,67 | 9.966,68 | 13.953,35 | 01/09/2014 | 31/10/2015 |
| ITE14- 022 | Mejora de los sistemas de inspección en soldaduras de arco eléctrico (FLASHBUTT) | Ingeniero Materiales | 34.883,38 | 3.986,67 | 9.966,68 | 13.953,35 | 01/09/2014 | 31/10/2015 |
| ITE14- 023 | Sistema de monitorización de temperatura en el enfriador del sinter basado en termografía infrarroja (SINTRATEMP) | Doctor Ingeniería Informática | 34.883,38 | 3.986,67 | 9.966,68 | 13.953,35 | 01/09/2014 | 31/10/2015 |
| ITE14- 037 | Estudio de la degradación del hormigón en la ruta principal del arrabío y la escoria (DEGRADHOR) | Ingeniero Sup. Industrial | 34.883,38 | 3.986,67 | 9.966,68 | 13.953,35 | 01/09/2014 | 31/10/2015 |