

Fundación Idonial y la Universidad de Oviedo codirigen nuevamente la edición de CALDIA en 2020, en el marco de actividades desarrolladas en el [Polo del Acero](#)

Durante los últimos años dentro del Sector Metal en Asturias y desde las diferentes empresas y organismos relacionados con el sector, se han ido detectando importantes carencias de perfiles profesionales que den respuesta a las necesidades de las organizaciones. En especial, esta falta de adecuación entre la demanda laboral y la oferta de perfiles cualificados, se agudiza más cuando los perfiles requeridos se precisan en el ámbito de la Investigación Aplicada y la Innovación.

Atendiendo a las necesidades detectadas en formación dentro del sector metalmeccánico, y en un intento de ir adecuando la demanda laboral y la oferta formativa, en el seno del Polo del Acero se puso en marcha la iniciativa CALDIA, impulsada por Fundación IDONIAL y con la colaboración de la Universidad de Oviedo.

CALDIA es un itinerario formativo que cubre toda la cadena de valor del acero, desde su fabricación a la posterior transformación de productos siderúrgicos tales como la chapa gruesa, el alambón o el carril. La metodología, coordinada por IDONIAL y por la Universidad de Oviedo, va más allá de la cuestión académica, siendo un canal de comunicación y de cooperación entre las diferentes empresas y técnicos participantes. Se fomenta así la I+D en relación con el acero, para apoyar a las empresas asturianas hacia una posición más competitiva a través del conocimiento aplicado en proyectos colaborativos.

Esta iniciativa está plenamente alineada con una de las prioridades de la Estrategia de Especialización Inteligente en Asturias, RIS 3, concretamente con Asturias Polo Industrial del Acero. De la misma manera, responde a varios de los objetivos de la AEI Polo del Acero, dado que fomenta la colaboración, la innovación y el desarrollo tecnológico entre empresas participantes, así como apoya la formación en aspectos relacionados con I+D+i.

En 2017 tuvo lugar la primera edición, con participación de varias empresas, y en la primavera de 2018 se realizó una segunda edición dirigida a técnicos junior, llegando a contar con la participación de 32 asistentes. Actualmente se está preparando la edición de Caldia 2020, con la previsión de comenzar a mediados del próximo mes de febrero. Es una buena oportunidad para que responsables de calidad, técnicos de producción, de departamentos técnicos o de I+D+i analicen los principales retos en fabricación dentro de sus respectivas empresas y puedan tener un entorno colaborativo para diseñar las respectivas soluciones.

El itinerario formativo se ha diseñado con varias novedades respecto a anteriores ediciones. En primer lugar se ha intensificado el horario, realizando 8 horas semanales. Por otro lado, aunque se recomienda la participación completa para adquirir la visión global, se ha optado por ofrecer el contenido de manera modular, como alternativa para poder asistir parcialmente a los contenidos de mayor interés. Finalmente, aprovechando las competencias de Fundación Idonial, se ha optado por añadir un módulo relacionado con tecnologías de Industria 4.0, para introducir a las empresas en procesos encaminados a la transformación digital.

Para más información sobre el programa, se puede poner en contacto con la secretaría de la asociación Polo del Acero: secretaria@polodelacero.com

[Folleto CALDIA 2020](#)