

Nodo CESGA

Informe final de actividades y resultados del Nodo CESGA. El Nodo CESGA surge dentro del proyecto Consolider Ingenio MATHEMATICA con la misión de tomar iniciativas encaminadas a la transferencia de conocimiento matemático al sector productivo promoviendo el uso de métodos y técnicas matemáticas en la industria, en la empresa en general, en la gestión del medio ambiente, etc., así como la investigación en temas de interés para el desarrollo tecnológico. El nodo es posible gracias a la colaboración entre el CESGA, sede administrativa y coordinadora del nodo, y grupos de investigación de las tres universidades gallegas con amplia experiencia en la transferencia de conocimiento matemático y computacional a las empresas. El nodo contribuirá al proyecto Ingenio Mathematica: Promoviendo la Matemática en el entorno empresarial. Intensificando la I+D+i en los sectores productivos a través de la realización de foros, seminarios, jornadas y acción comercial en temas de interés para la industria y la empresa. Dando apoyo administrativo a la redacción y consecución de proyectos. Generando los catálogos de oferta tecnológica del proyecto y de demanda empresarial. Fomentando la investigación interdisciplinar en la que se incorporen investigadores, ingenieros y tecnólogos de otras disciplinas tanto del ámbito académico como desde la industria. Favoreciendo la visibilidad de las soluciones software desarrolladas a través de un directorio único de software y la adaptación técnica del mismo. Mejorando la calidad del software computacional a través de la formación en técnicas de computación a los integrantes del proyecto y soporte de alto nivel.