

INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

ENTREVISTA

“Todos nuestros proyectos van enfocados a abordar un inminente nuevo modelo energético mundial”

José Luis Femia Presidente del Consejo Rector de Lancor

Lancor es una de las empresas españolas que apuestan por la innovación como motor de crecimiento, no en vano fue inscrita en el registro de Pymes innovadoras en el 2015 y actualmente está desarrollando un proyecto financiado por la Comisión Europea, dentro del programa Horizonte2020.

¿Cuál es el origen y la finalidad de la creación de Lancor como empresa?

Lancor es una organización con más de 70 años de historia dedicada al diseño y producción de motores y generadores eléctricos, que cuenta entre sus principales clientes con grandes multinacionales del sector de la elevación como Orona, Schindler y Yaskawa. En los últimos años hemos apostado por el producto propio, sacando al mercado una máquina “gearless” (SILA) diseñada por nosotros, y por la diversificación hacia otros mercados como la generación eólica, motores

para grúas y motores de aplicaciones industriales de alta eficiencia. Lancor es una cooperativa que se define como un “Proyecto basado en las Personas” que, sustentado en el trabajo en equipo y la comunicación, persigue la plena satisfacción de sus propias personas, clientes y colaboradores externos y la obtención de beneficios que hagan posible el crecimiento y desarrollo y la generación de nuevo empleo y todo ello en el marco de los principios de la cooperación, de la igualdad y la participación, así como la defensa del entorno social, del me-



Generador de imanes permanentes para minieólica

dio ambiente y el desarrollo humano y sostenible.

En su ADN llevan la innovación, de hecho, Lancor fue inscrita en el registro de Pymes Innovadoras en el 2015...

Nuestro Proyecto se caracteriza por su “Nuevo

Estilo de Relaciones” (www.nergroupp.org) como estilo de gestión, donde uno de sus principales valores es lograr la máxima competencia profesional de sus personas permitiendo y fomentando su CREATIVIDAD y convirtiéndolas en protagonistas de un proyecto permanentemente innovador. Hemos intensificado nuestra red de relaciones con diferentes centros tecnológicos y universidades para compartir conocimientos. Entendemos que es el único camino posible para llevar a cabo nuestra estrategia de abordar nuevos mercados con nuestros productos y posicionarnos correctamente ante un nuevo escenario globalizado mundial de cambios continuos.

¿Qué proyectos innovadores están llevando actualmente?



Imagen motor para grúas

Todos nuestros proyectos van enfocados a abordar un inminente nuevo modelo energético mundial y estar preparados y presentes en los mercados con nuevos productos de alta eficiencia y acorde a las necesidades imperantes.

En esa línea, nuestros recursos van dirigidos al desarrollo de un nuevo motor de reluctancia para el sector de la elevación de personas (con el apoyo de la DFB), un nuevo motor asíncrono de ranura especial para grúas (CDTI); dentro de la tracción eléctrica, desarrollo de motor eléctrico de flujo axial y participación en el Proyecto Spain 2017 sobre un sistema de propulsión avanzado liderado por Repsol, y dentro de nuestro compromiso con las energías renovables desarrollo de un generador eficiente para la minieólica (H2020) y de

un alternador eficiente para generación mareomatriz (EEA-Grants).

¿Alguno de estos proyectos ha recibido financiación externa, tipo el programa de financiación Horizonte2020?

Como consecuencia de nuestra propuesta de economía colaborativa, encontramos un partner como Enair, con muchas sinergias en común, y fruto de esa colaboración surgió ECI-WIND, proyecto de generador de imanes permanentes para mini eólica de 40 Kw de potencia nominal que fue aprobado dentro del Programa H2020 en fase dos, sacando al mercado un producto competitivo y eficiente que impulsaría una socialización de esta energía renovable. Enair y Lancor han identificado una oportunidad de negocio reafirmada por la Comisión Europea y reconociendo el protagonismo de la pequeña y mediana empresa en este sector.

lancor
motores eléctricos • electric motors

www.lancor.es