



FADA
FUNDACIÓN ANDALUZA PARA EL
DESARROLLO AEROSPAZIAL



tecnalia

Inspiring
Business



NOTA DE PRENSA

CATEC SE UNE A TECNALIA Y CTA PARA CREAR TRISPACE, LA PRIMERA ALIANZA DE TRES CENTROS TECNOLÓGICOS EN ESPAÑA Y EUROPA PARA OFRECER SERVICIOS CONJUNTOS AL SECTOR ESPACIAL

- Los miembros fundadores de este grupo son el Centro Avanzado de Tecnologías Aeroespaciales (CATEC), ubicado en Sevilla, y los centros CTA (Centro de Tecnologías Aeronáuticas) y TECNALIA Corporación Tecnológica, del País Vasco.
- Los tres centros unen sus capacidades para una ofrecer una oferta tecnológica más completa que les permita generar y desarrollar nuevas oportunidades de negocio para la industria del Espacio en Europa y el ámbito internacional, a través de la investigación aplicada.
- TRISPACE pretende reforzar el posicionamiento y capacidad innovadora de la industria espacial española y estimular la transferencia tecnológica del sector espacial hacia usos en otros sectores industriales en los que pueden implantarse sus aplicaciones.
- La iniciativa permitirá abordar numerosas líneas de especialización tecnológica, como el aligeramiento de componentes y estructuras; la validación de subsistemas; materiales de alta temperatura; la robótica y tribología; procesos avanzados de producción e inspección no destructiva; sistemas embarcados; comunicaciones avanzadas y transferencia tecnológica.

5 de diciembre de 2016.- Tres de los principales centros tecnológicos con actividad reconocida para el sector espacial en España y Europa han creado la nueva alianza llamada TRISPACE, un consorcio que cuyo objetivo principal es unir recursos y ofrecer una más completa y atractiva capacidad tecnológica y de servicios, que permita generar y desarrollar nuevas oportunidades de negocio para la industria del Espacio en Europa y el ámbito internacional, a través de la investigación aplicada.

Los miembros fundadores de este grupo son el Centro Avanzado de Tecnologías Aeroespaciales (CATEC), ubicado en Sevilla, y los centros CTA (Centro de Tecnologías Aeronáuticas) y TECNALIA Corporación Tecnológica, del País Vasco. La nueva alianza tecnológica ha quedado plasmada en la firma de acuerdo de colaboración que ha tenido lugar en el Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI), entre el director de CATEC, Joaquín Rodríguez; el director de CTA, Ignacio Eiriz; y el director de Desarrollo de Negocio de Transporte de TECNALIA, Javier Coletto.



FADA
FUNDACIÓN ANDALUZA PARA EL
DESARROLLO AEROSPAZIAL



tecnalia

Inspiring
Business **CTA**



TRISPACE impulsará el fortalecimiento y la mejora de la coordinación de las capacidades de inversión en innovación en materiales, procesos de fabricación, sistemas y ensayo para el sector espacial. Asimismo, contempla estimular la transferencia tecnológica del sector espacial hacia usos en otros sectores industriales, y en definitiva, reforzar el posicionamiento y capacidad innovadora de la industria espacial española.

“Todos estos motivos son los que nos han llevado a los tres centros tecnológicos españoles a unir nuestras fuerzas”, explican los impulsores de este consorcio, que señalan que la oferta sinérgica de las capacidades de las tres entidades permitirá abordar numerosas líneas de especialización tecnológica, en algunas de las cuales los miembros de TRISPACE ya son una referencia.

Entre estas líneas de especialización se encuentran el aligeramiento de componentes y estructuras para el sector espacial; la validación de subsistemas (ensayos y certificación de componentes, equipos y sistemas, etc.); materiales de alta temperatura; la robótica y tribología; procesos avanzados de producción (fabricación aditiva o impresión 3D) e inspección no destructiva; sistemas embarcados; comunicaciones avanzadas y transferencia tecnológica.

La puesta en marcha de este espacio ofrece a la industria espacial europea un punto de encuentro centrado en el diseño, fabricación y pruebas de las naves espaciales, satélites, vehículos de lanzamiento y las tecnologías relacionadas con el espacio, que reúne a ingenieros e investigadores con los encargados de tomar las decisiones globales desde el ámbito gubernamental y comercial en el sector espacio.

La alianza TRISPACE ya se encuentra operativa y ha comenzado a participar en diferentes eventos internacionales con el fin de presentar su oferta tecnológica, como el encuentro de Tecnología e Innovación Espacial “Space Tech Expo Europe”, celebrado a finales de 2015 en Bremen (Alemania) y que reunió a los principales actores y compañías que desarrollan su actividad para el sector aeroespacial europeo y mundial.

Sobre CATEC

CATEC es un centro tecnológico avanzado que contribuye a la mejora de la competitividad de las empresas del sector aeroespacial mediante la investigación científica, la transferencia de tecnología y los servicios avanzados. Está impulsado por la Fundación Andaluza para el Desarrollo Aeroespacial (FADA), entidad presidida por la Consejería de Empleo, Empresa y Comercio a través de la Agencia IDEA, y cuenta con amplias capacidades tecnológicas y una plantilla muy cualificada, compuesta por más de 65 especialistas y técnicos, la gran mayoría titulados superiores.

En sus nueve años de trayectoria, ha desarrollado una gran actividad proyectos de I+D+i, tanto a nivel regional, nacional y europeo. Destaca de forma específica en campos como los sistemas aéreos no tripulados (UAS/RPAS), los materiales y nuevos



procesos de fabricación, la robótica, y la aviónica. CATEC trabaja actualmente en más de 60 proyectos de I+D, tanto con organismos públicos de investigación (OPIS) como con empresas.

Sobre TECNALIA

TECNALIA es un Centro Tecnológico privado de investigación aplicada de excelencia internacional con gran impacto en la industria local. TECNALIA ofrece una ventaja competitiva por la acumulación de competencia en diversos ámbitos y el conocimiento multidisciplinar y que tiene por objeto contribuir al desarrollo mediante la innovación de producto.

Sobre CTA

El Centro de Tecnologías Aeronáuticas (CTA) es una fundación privada sin ánimo de lucro, registrada en la Red Vasca de Ciencia y Tecnología como Centro Sectorial de Investigación. Sus actividades consisten en realizar labores de desarrollo y soporte a la certificación en las áreas de mecánica (estructuras, sistemas y ambientales) y funcionales, como así también nuevas tecnologías de ensayo.

Para más información:

Gabinete de prensa CATEC: Jesús Herrera
954 62 27 27 / 625 87 27 80