



LA TECNOLOGÍA DE TITANIA COMPITE ESTE FIN DE SEMANA EN EL CIRCUITO DE JEREZ

La empresa Titania, especializada en materiales y procesos aeronáuticos, es *partner* tecnológico de la escudería automovilística Campos Racing, que cuenta con un equipo de competición que participa en los diferentes campeonatos Euroformula Open, GP2 y GP3 Series.

La compañía gaditana lleva a cabo inspecciones no destructivas por ultrasonido e investigaciones sobre el comportamiento en servicio de los materiales que se usan en la construcción de diferentes partes del monoplaza. Estos trabajos permiten a la escudería buscar mejoras en la pista de su rendimiento.

Este fin de semana se celebra en el Circuito de Jerez la 7ª prueba del Euroformula Open F3, y donde Campos Racing cuenta con muchas opciones de proclamarse campeón por equipos y pilotos.

El Puerto de Santa María, 28 de octubre de 2016.- Titania, empresa de referencia en la realización de ensayos, estudios y proyectos de investigación para la industria aeroespacial, ha llegado a un acuerdo con la escudería automovilística Campos Racing para convertirse en su socio tecnológico durante toda la temporada 2016.

Campos Racing cuenta con varios equipos que compiten en las categorías de Fórmula 3, GP3 y GP2, y ha confiado en Titania para desarrollar varios servicios de inspección en sus monoplazas y la investigación del comportamiento en servicio de elementos claves. En concreto, la compañía gaditana ha llevado a cabo inspecciones no destructivas del conjunto de triángulos de suspensión y manguetas delanteras y traseras de los automóviles en competición, así como el estudio de determinadas unidades de frenos de carbono (discos y pastillas). Titania también está realizando la inspección no destructiva de zonas críticas en los chasis (puntos de anclaje de las suspensiones, anclaje motor y zonas afectadas por impactos) y está llevando a cabo estudios para encontrar mejoras en el rendimiento de zonas sometidas a altas temperaturas.

Este fin de semana, en el Circuito de Jerez, tiene lugar la 7ª prueba del Euroformula Open F3, y donde Campos Racing cuenta con muchas opciones de proclamarse campeón por equipos y pilotos. La temporada comenzó el pasado mes de mayo y los monoplazas de Campos Racing han competido en diferentes carreras en países como Alemania, Bélgica, Austria, Hungría, Italia y Malasia, entre otros.

La tecnología de Titania se extrapola así a otros sectores, además del aeroespacial, donde ha conseguido posicionarse como una compañía líder en ensayos de materiales y proyectos industriales. Gracias a una capacidad técnica desarrollada a lo largo de más de una década de trayectoria, Titania ha logrado diferenciarse por ofrecer un servicio integral que abarca todos



los materiales y tipos de ensayos, así como las operaciones auxiliares, que se desarrollan in house.

El I+D es otra de las señas de identidad de la compañía, que de hecho nació de un grupo de investigación universitario y cuenta con equipos de última tecnología para proyectos de investigación en tratamientos superficiales y materiales compuestos.

Acerca de Titania

Titania es una empresa dedicada a la realización de ensayos, estudios y proyectos de investigación para la industria. Sus servicios abarcan el control de calidad de los diferentes procesos utilizados en construcción aeronáutica, y está especializada en caracterizar la práctica totalidad de materiales que forman parte de un avión, como son los metales, fasteners o normales, composites, pinturas, sellantes y adhesivos.

Localizada en el Parque Tecnológico Tecnobahía, cuenta con unas instalaciones de 1.500 m² de laboratorios en los que abarcan todo tipo de materiales y técnicas de ensayos: mecánicos, microscopia, corrosión y climáticos, tecnologías de superficie y unión, físico-químico, análisis térmico, y ensayos no destructivos.

Titania cuenta con un importante número de acreditaciones de las principales agencias certificadoras (ENAC y NADCAP) y de los grandes fabricantes del sector como son Airbus, Boeing, Embraer, Bombardier y Sikorsky. Titania es uno de los principales proveedores de ensayos para el Grupo Airbus, con el que trabaja para sus plantas de Getafe, Puerto Real, Nantes, Sevilla y el CBC de El Puerto de Santa María, en Cádiz, del que es proveedor de referencia.

Titania celebra su X Aniversario este año 2016.

Departamento de Comunicación de Titania:

Celia Ruiz

00 34 954 62 27 27 / 00 34 654 74 64 73

www.titania.aero

@Titania_aero