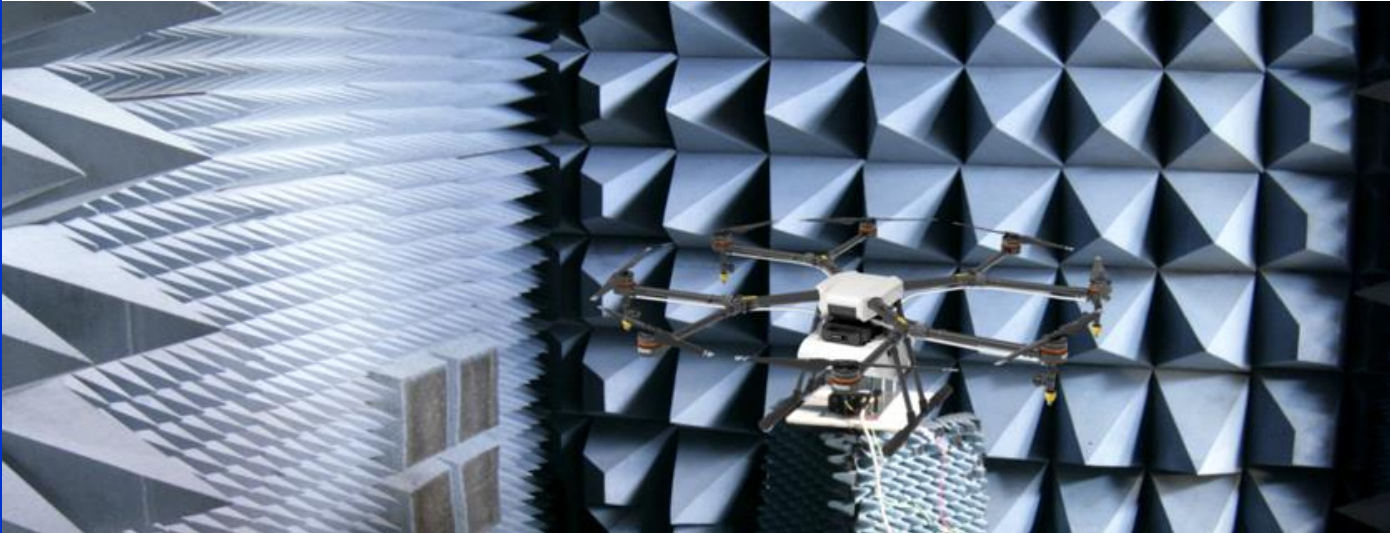




“Ingeniería con larga experiencia en desarrollos especiales de sistemas de radiofrecuencia y microondas”

DRONES/UAVs

Estudio de prestaciones y compatibilidad electromagnética de los elementos de comunicación instalados en la aeronave



ATL Europa pone a disposición de sus clientes sus servicios de consultoría y asesoramiento técnico en todo lo referente a las comunicaciones, posicionado, navegación y sistemas de transmisión de sus DRONES o UAVs.

Ofrecemos un completo servicio para que usted pueda conocer con total garantía las prestaciones reales de su producto, en lo que se refiere a:

- Verificación de distancias de comunicación entre telemando y aeronave.
- Tasas de transferencia de datos posibles según distancias entre telemando y aeronave.
- Diagrama de radiación real de las antenas instaladas, y el efecto de la aeronave en las mismas.
- Compatibilidades electromagnéticas entre diferentes elementos de la aeronave.
- Entrega de documentación técnica certificando las prestaciones de comunicación.
- Asesoramiento técnico en caso de querer mejorar las especificaciones.



Entorno de laboratorio adaptado

Todos los tests se realizan en nuestra cámara anecoica para radiofrecuencia, totalmente adaptada para frecuencias desde 300MHz hasta 40GHz y diferentes tamaños de DRONES.



Instrumental y equipamiento de alta calidad

Para asegurar la precisión de los valores que obtenemos en los tests, utilizamos a los mejores fabricantes de instrumentación para laboratorios de radiofrecuencia.



Profesionales para la certificación de su proyecto

Nuestro personal técnico está totalmente cualificado para acometer todas los tests que sean necesarios y la correspondiente documentación para la certificación del proyecto.



Contrato de confidencialidad

Garantizamos total confidencialidad respecto a la información y documentación concerniente a su producto. Así mismo, mantenemos total confidencialidad respecto a los resultados obtenidos en los tests.

<http://www.atleuropa.es>

