

CONFERENCIA 27 DE FEBRERO A LAS 19H.

Ponente: Beatriz De Mena Sánchez

Responsable de Seguridad Operacional, UMILES GROUP.

El título de la ponencia: “Drones, mucho más que un juguete”.

Curriculum:

Graduada en Ingeniería Aeroespacial por la Universidad Politécnica de Madrid, y se especializo en Navegación y Sistemas Aeroespaciales. Realizó su Trabajo Fin de Grado sobre Inspección de radio-ayudas con drones.

Comenzó sus andaduras profesionales en AENA, una de las mayores gestoras aeroportuarias del mundo, la primera en número de pasajeros, realizando análisis de encuestas a pasajeros, y estudios de demandas de tráfico.

Continuo en SAERCO, primer proveedor de servicios de navegación privado en España, donde elaboro informes de indicadores de los aeropuertos cuyas torres de control llevaba SAERCO, y realizaba todo tipo de tareas de apoyo a la división de servicios. Entre estas estaban la aplicación de SERPAS de drones, turneros de controladores y guías y registros.

Actualmente se dedica a lo que más me gusta: drones. Está en UMILES Group, holding empresarial dedicado al mundo dron en todas sus aplicaciones. Es Directora de Seguridad Operacional, y se encarga de que todas las operaciones se realicen conforme a la ley, mantiene la documentación de los operadores actualizada y tiene la gran oportunidad de impartir cursos y charlas de formación en drones en universidades e institutos.

Resumen de la ponencia:

Los drones parecen sencillos juguetes que hasta un niño puede manejar.

Pero, ¿nos hemos parado a pensar la gran cantidad de aplicaciones que tienen, y el futuro que depara a estas ágiles aeronaves?

En la charla, se repasarán diferentes aplicaciones con los drones, la legislación actual de drones en España y la unificación de normativa cuando entre en vigor la legislación europea de drones, para, finalmente, mostrar de forma visual, con vídeos, esas aplicaciones que se comentaban al principio de forma muy teórica, cómo se están llevando a la realidad.

Por último, los alumnos podrán disfrutar del vuelo de un minidron en la propia clase, para que sientan en sus manos lo que es volar estas aeronaves.