

## La UGR participa en un proyecto europeo de Inteligencia Artificial para la detección de contrabando en aeropuertos

28/11/2023

[tweet](#)
[facebook](#)

"Bag-Intel" es el nombre de esta iniciativa, que reúne a 9 países europeos y cuenta con una financiación de 4 millones de euros

La Universidad de Granada, a través de un equipo multidisciplinar de los departamentos de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial y Derecho Penal, dirigido por la docente María José Martín Bautista, participa en el proyecto europeo "Bag-Intel", financiado por la Comisión Europea dentro del programa Horizonte Europa.

La iniciativa tiene por objetivo crear un sistema basado en Inteligencia Artificial (IA) con el fin de aumentar la seguridad y el control aduanero en los aeropuertos a través de la identificación automática de contrabando y materiales peligrosos.

La idea es desarrollar un sistema de control y seguimiento del equipaje, mediante la utilización de técnicas de IA, para el análisis de imágenes, objetos y materiales, facilitando la labor de las autoridades aduaneras y asegurando el respeto de los derechos de los pasajeros.

Todos estos aspectos se explorarán a través de casos reales en los aeropuertos de Billund (Dinamarca), Tesalónica (Grecia), y Madrid (España). Finalmente, BAG-INTEL también desarrollará un modelo de negocio sostenible y un plan de implementación para la adopción paneuropea de los resultados del proyecto.

Este proyecto lo conforma un consorcio multidisciplinar de 24 socios de 9 países europeos, incluidos actores industriales, firmas de consultoría y asesoramiento, universidades y organizaciones de investigación, ministerios y autoridades fiscales y civiles. La financiación del proyecto es de 4 millones de euros y tendrá duración de tres años.

Contacto:

María José Martín Bautista

Catedrática de Universidad de Departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

Teléfono: 958240805

Correo electrónico: [mbautis@ugr.es](mailto:mbautis@ugr.es)



Pincha para ampliar

### MÁS NOTICIAS

UGRDIVULGA



15 febrero, 2024

**EL TABACO ALTERA LA RESPUESTA INMUNITARIA INCLUSO AÑOS DESPUÉS DE DEJAR DE FUMAR**



15 febrero, 2024

**MÁS ALLÁ DEL PARTO: ASÍ CUIDAN LAS MATRONAS LA SALUD DE LAS MUJERES**



14 febrero, 2024

**LA FACULTAD DE CIENCIAS ACOGE LA 4ª CONFERENCIA INTERNACIONAL 'NANOMATERIALES APLICADOS A LAS CIENCIAS DE LA VIDA'**



14 febrero, 2024

**INVESTIGADORES DE LA UGR DESARROLLAN UN NUEVO RECURSO DIDÁCTICO PARA FOMENTAR EL APRENDIZAJE DE LA QUÍMICA EN MEDICINA**



13 febrero, 2024

**UN ESTUDIO DE LA UGR BUSCA ACTUALIZAR LOS CRITERIOS QUE PERMITEN DETECTAR LA VERDAD O MENTIRA EN LOS TESTIMONIOS ORALES**