

# AEROSTREAM

Descargar imagen



El proyecto europeo **AeroSTREAM** [<https://aerostream.fer.hr/aerostream>] tiene el objetivo de poner en valor los resultados del proyecto europeo AeroTwin y ampliarlos a una red de Instituciones de Educación Superior (IES) de Croacia y Bosnia y Herzegovina, para potenciar la capacidad de investigación e innovación, y preparar y establecer una cooperación duradera e integrada entre esas instituciones, que se traduzca en un mayor número de iniciativas conjuntas de

investigación en marco de la unión europea.

AeroSTREAM (Strengthening Research and Innovation Excellence in Autonomous Aerial Systems) pretende conseguir una cooperación duradera e integrada entre instituciones de Croacia y Bosnia y Herzegovina con el resto de socios de España, República Checa y los Países Bajos. El ámbito de actuación se establecerá en el campo de las aplicaciones de sistemas aéreos autónomos (UAS), con aplicaciones específicas para agricultura inteligente, silvicultura y logística.

Asimismo, este proyecto europeo promoverá la mejora de la calidad de la gestión de la innovación, la colaboración entre investigadores, la transferencia de tecnología y la participación ciudadana de las IES de Croacia y Bosnia y Herzegovina, además de incrementar los perfiles de excelencia científica de estas instituciones educativas.

AeroSTREAM ha recibido financiación del programa Horizonte Europa e integra a 14 entidades europeas de Bosnia y Herzegovina, Croacia, España, Holanda y República Checa.

## Socios

- Sveučiliste U Zagrebu Fakultet Elektrotehnike I Racunarstva (FER) - coordinador del proyecto
- Univerzitet U Sarajevu (UNISA)
- Fundación Andaluza para el desarrollo Aeroespacial (CATEC)
- Corporación Tecnológica de Andalucía (CTA)
- Sveučiliste U Zagrebu, Fakultet Strojarstva I Brodogradnje (FSB)
- Inovacijski Centar Nikola Tesla (INCENT)
- Protostar Labs (PRL)
- Sveučiliste U Zagrebu Fakultet Prometnih Znanosti (FTTS)
- Stichting Saxion (SAX)
- Fly4Future S.R.O. (F4F)
- Flying Robotic Solutions Sociedad Limitada (FRS)
- Universidad de Sevilla (USE)
- Ceske Vysoke Uceni Technicke V Praze (CTU)
- Universiteit Twente (UT)

## Presupuesto y plazos

**Presupuesto total:** 1.969.762,50 euros

**Plazos:** 01/07/2022 - 30/06/2025

## Actividad de CTA

CTA coordina el paquete de trabajo dedicado a reforzar la cooperación en investigación e innovación. El ámbito de actuación se establecerá en el campo de las aplicaciones de sistemas aéreos autónomos (UAS), con aplicaciones específicas para agricultura inteligente, silvicultura y logística.

## Enlaces - más información

Página web: <https://aerostream.fer.hr/aerostream> [ <https://aerostream.fer.hr/aerostream> ]