



Becas colaboración curso 2023/2024

Fecha: 29 Mayo 2023

Vicerrectorado de Investigación

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *MÁQUINAS Y MOTORES TÉRMICOS*

Núm Proyecto: 2023/25/00008

Responsable

García-Cuevas González, Luis Miguel

E-mail

luiga12@mot.upv.es

Ext.

76534

Título proyecto

DISEÑO DE AERONAVES NO TRIPULADAS DE ALA FIJA CON ELEVADA AUTONOMÍA Y ALCANCE.

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

En este trabajo se pretende desarrollar métodos para el diseño de aeronaves no tripuladas de ala fija con una elevada autonomía y alcance con nula huella de carbono en uso. Se aprovecharán nuevas arquitecturas y tecnologías (como la propulsión distribuida o la hibridación de pilas de combustible).

Actividades a realizar por el alumno

véase "descripción del proyecto".

Localización de la actividad (Campus)

Vera

Horario

Tres horas diarias, de lunes a viernes y adecuadas al horario académico del estudiante, a partir de la adjudicación de la beca y hasta el 30 de junio de 2024.