



Becas colaboración curso 2019/2020

Fecha: 07 Junio 2019

Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS*

Núm Proyecto: 2019/25/00001

Responsable

García-Cuevas González, Luis Miguel

E-mail

luiga12@mot.upv.es

Ext.

79233

Título proyecto

ESTUDIO SOBRE LA PROPULSIÓN DISTRIBUIDA INTEGRADA EN EL ALA.

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

Los sistemas de propulsión distribuida, unidos a la hibridación eléctrica, se están planteando como una solución muy atractiva para reducir el consumo y las emisiones contaminantes de la aviación del futuro. En este trabajo se hará un estudio de sistemas de propulsión distribuida integradas en un ala y sus efectos sobre las actuaciones aerodinámicas de la misma.

Actividades a realizar por el alumno

véase descripción del proyecto;

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 2020.