



Becas colaboración curso 2016/2017

Fecha: 28 Junio 2016

Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS*

Núm Proyecto: 2016/25/00001

Responsable

Dolz Ruiz, Vicente

E-mail

vidolrui@mot.upv.es

Ext.

76553

Título proyecto

ESTUDIO DE LAS FUERZAS AERODINÁMICAS SOBRE ESTRUCTURAS DE PLACAS SOMETIDAS A FLAMEO

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

Este trabajo consistirá en el estudio teórico y experimental en túnel de viento de una estructura de placas planas sometidas a flameo. Los estudios teóricos comprenderán modelos aproximados con diferentes configuraciones de placas y números de Reynolds. Estos modelos deben servir para reflejar los fenómenos físicos de una práctica experimental de estas placas en túnel de viento.

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 2017