



Becas colaboración curso 2015/2016

Fecha: 18 Junio 2015

Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *INGENIERIA MECANICA Y DE MATERIALES*

Núm Proyecto: 2015/22/00004

Responsable

Nadal Gisbert, Antonio Vicente

E-mail

anadal@mcm.upv.es

Ext.

28478

Título proyecto

Caracterización de nuevos paneles acústicos elaborados con aligerantes de construcción de ciclo de vida largo

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

La elaboración de nuevos materiales de absorción acústica, autoportantes es un reto para la sustitución de los paneles de naturaleza fibrosa que necesitan un soporte y se ven mucho más afectados por los procesos de abrasión y envejecimiento.

Actividades a realizar por el alumno

- ¿ El alumno participará en la elaboración de las muestras para ensayos mecánicos y acústicos.
- ¿ Colaborará en la realización de estos ensayos.
- ¿ Participará en el proceso de deducción y análisis de la relación Propiedades- Estructura
- ¿ Aprenderá las técnicas de modelización

Horario

10:00 a 14:00