



Becas colaboración curso 2020/2021

Fecha: 19 Junio 2020

Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS*

Núm Proyecto: 2020/05/00002

Responsable

Fran Bretones, José M^a

E-mail

jfranbr@csa.upv.es

Ext.

79453

Responsable

Benlloch Marco, Javier

E-mail

jabenllo@csa.upv.es

Ext

79457

Título proyecto

TECNOLOGÍA DE LOS PANELES PREFABRICADOS DE HORMIGÓN PARA FACHADAS EFICIENTES.

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

La asignatura de Construcción II trabaja en un proyecto cuyo objetivo es el de analizar la tecnología constructiva de paneles prefabricados de hormigón para fachadas, desde sus sistemas de prefabricación, de puesta en obra en seco, hasta sus comportamientos térmico, acústico e higrométrico, con la finalidad de diseñar soluciones constructivas que garanticen la máxima eficiencia energética, tanto en la arquitectura ya construida, como en la de nueva planta.

Es una buena oportunidad para que el trabajo desarrollado por el becario pueda convertirse en su Trabajo Fin de Grado.

Actividades a realizar por el alumno

Colaborar con los profesores involucrados en estas investigaciones, en todas sus partes, fases y procesos.

Horario

El estipulado por la beca y distribuido con flexibilidad.