



Becas colaboración curso 2018/2019

Fecha: 28 Junio 2018

Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *CONSTRUCCIONES ARQUITECTONICAS*

Núm Proyecto: 2018/05/00006

Responsable

López Mateu, Vicente

E-mail

viloma@upv.es

Ext.

79450

Responsable

Benlloch Marco, Javier

E-mail

jabenllo@csa.upv.es

Ext

79457

Título proyecto

EFICIENCIA ENERGÉTICA Y ACONDICIONAMIENTO AMBIENTAL EN ARQUITECTURA PATRIMONIAL, INTERVENCIONES PARA SU MEJORA

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

La mayoría de las últimas propuestas de adecuación y reforma de la edificación pública existente, ya consideran algún aspecto de mejora de su comportamiento energético, siguiendo la reciente normativa y recomendaciones nacionales e internacionales.

Sin embargo, aplicar estas cuestiones en arquitectura patrimonial es más complejo, compatibilizando soluciones constructivas con condicionantes de la protección de los valores histórico-artísticos.

En cualquier caso, para garantizar una mejor y mayor utilización de estos edificios poco a poco se deben introducir estos aspectos. Desde reconocer soluciones pasivas en estos edificios a integrar soluciones activas, aprendamos del pasado, para mejorar el futuro.

Actividades a realizar por el alumno

Verificar la información el estado de la cuestión y la información disponible

Seleccionar la normativa aplicable, reconocer limitaciones y particularidades .

Recopilar proyectos y ejemplos realizados en una base de datos de "buenas prácticas".

Identificar protocolos o metodologías básicas para el estudio de los edificios

Diseñar propuestas o soluciones genéricas a partir de los ejemplos y casos de estudio

Colaborar puntualmente en acciones de difusión de los resultados: Seminarios, Congresos, etc.

Horario

5 horas semanales en horario a convenir, según disponibilidad.