



Becas colaboración curso 2016/2017

Fecha: 28 Junio 2016

Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *MECANICA DE LOS MEDIOS CONTINUOS Y TEORIA DE ESTRUCTURAS*

Núm Proyecto: 2016/27/00005

Responsable

Alonso Durá, Adolfo

E-mail

aalonsod@mes.upv.es

Ext.

76715

Responsable

Martínez Boquera, Arturo

E-mail

aboquera@mes.upv.es

Ext

76713

Título proyecto

EVALUACIÓN DE LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DE EDIFICIOS MONUMENTALES

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

El proyecto consiste en estudiar la vulnerabilidad de los edificios del Patrimonio Arquitectónico de carácter monumental, frente a los efectos de los terremotos. En la primera fase se analizarán edificios de la ciudad de Valencia: La Lonja, la Catedral, La Generalitat, iglesias góticas etc. En una segunda fase el estudio se extenderá a los edificios más representativos de la Comunidad valenciana.

Actividades a realizar por el alumno

Realizar los levantamientos de planos de los edificios a estudiar, y realizar los modelos para el cálculo estructural.

Horario

15 horas semanales.