



Becas colaboración curso 2019/2020

Fecha: 07 Junio 2019

Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *EXPRESION GRAFICA ARQUITECTONICA*

Núm Proyecto: 2019/10/00005

Responsable

Sender Contell, Marina

E-mail

mscontel@ega.upv.es

Ext.

75010

Responsable

Iñarra Abad, Susana

E-mail

suiab@ega.upv.es

Ext

75025

Título proyecto

Innovación docente en el área de expresión gráfica arquitectónica.

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

El proyecto que se pretende desarrollar está relacionado con la innovación docente en el ámbito de la Expresión Gráfica Arquitectónica, por un lado en la generación de material docente interactivo y por otro en la determinación de las aptitudes y los conocimientos previos del alumno de primer curso.

En el proyecto se trabajará en el desarrollo de técnicas gráficas de diseño y maquetación para la difusión de la información generada.

Aptitudes y conocimientos previos

En estos últimos años, hemos venido observando un aumento de la diferencia del nivel de conocimientos previos de los alumnos de primer curso en lo que se refiere al dibujo. Este hecho, propiciado en parte por la admisión de alumnos de diferentes líneas de Bachillerato y de diferentes nacionalidades, dificulta la determinación de un nivel de base para desarrollar el programa docente de las asignaturas gráficas. Los conocimientos reglamentarios impartidos en los programas de Bachillerato, tales como dibujo geométrico, sistemas de representación, normalización, etc. son útiles en cuanto a que suponen un avance de parte de los contenidos teóricos de la disciplina de dibujo arquitectónico. Sin embargo, existen dos aptitudes fundamentales que favorecerán el buen desarrollo de las asignaturas gráficas para el alumno que las haya adquirido con anterioridad: La visión espacial y las aptitudes de juicio estético. Aunque estos dos conceptos sean de carácter abstracto, existe literatura científica que permite analizar cómo éstas se adquieren y sobre todo, cómo se pueden cuantificar y medir.

Actividades a realizar por el alumno



Becas colaboración curso 2019/2020

Fecha: 07 Junio 2019

En relación a la determinación de Aptitudes y conocimientos previos, el alumno deberá realizar las siguientes tareas, tutorizado y acompañado por los profesores responsables:

- Preparación de formularios interactivos para la realización de pruebas de visión espacial y aptitudes de juicio estético.
- Seguimiento de la realización de las pruebas.
- Análisis de resultados.
- Diseño y maquetación de la publicación de los resultados.

Horario

A convenir con el alumno