



Becas colaboración curso 2017/2018

Fecha: 05 Julio 2017

Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *CONSTRUCCIONES ARQUITECTONICAS*

Núm Proyecto: 2017/05/00004

Responsable

Blasco García, Vicente

E-mail

vblasco@csa.upv.es

Ext.

79455

Responsable

Lerma Elvira, Carlos

E-mail

clerma@csa.upv.es

Ext

79455

Título proyecto

Análisis y estudio de sistemas constructivos en el proyecto del paisaje

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

Partiendo de proyectos del paisaje contruidos recientemente por arquitectos o paisajistas de reconocido prestigio nacional e internacional y siguiendo las indicaciones del grupo de profesores, se realizará el estudio detallado y el análisis crítico de la tecnología constructiva presente y aplicable en este tipo de intervenciones.

Se procederá al estudio de determinados proyectos del paisaje para lo que se elaborará una documentación exhaustiva mediante fotografías, dibujos lineales o infografías realizadas por ordenador. Entre otros aspectos, interesa analizar la tecnología constructiva que hace posible la arquitectura del agua, los paisajes sobre construcciones, el acondicionamiento ambiental, control de soleamiento, pavimentación, etc.

Además, se realizará una propuesta y valoración técnica de diversas alternativas de intervención en el paisaje.

La finalidad última de este proyecto es iniciar al becario en las tareas propias de investigación, análisis y estudio de la tecnología constructiva en los proyectos del paisaje.

Actividades a realizar por el alumno

Se fomentará la participación y colaboración del alumno bajo la tutela del profesorado en las diversas tareas del proyecto:

- Consulta y análisis de la bibliografía necesaria (revistas, libros, tesis, webs…).
- Estudio de campo de proyectos del paisaje para determinar los sistemas constructivos utilizados y que serán objeto de análisis.



Becas colaboración curso 2017/2018

Fecha: 05 Julio 2017

- Análisis de materiales utilizados en los proyectos estudiados.
- Elaboración de material gráfico (toma de fotografías, realización de gráficas, infografías, etc.).
- Realización de detalles constructivos de las soluciones técnicas empleadas en los proyectos del paisaje analizados.
- Propuesta y valoración técnica de soluciones constructivas alternativas.

Horario

15 horas semanales, en horario a convenir con el alumno.