



Becas colaboración curso 2022/2023

Fecha: 01 Junio 2022

Vicerrectorado de Investigación

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS*

Núm Proyecto: 2022/05/00006

Responsable

Vercher Sanchis, José María

E-mail

jvercher@csa.upv.es

Ext.

74512

Responsable

López Patiño, Maria Gracia

E-mail

glopez@csa.upv.es

Ext

74510

Título proyecto

Evaluación de las propiedades físicas y mecánicas de pastas y morteros de yeso obtenidos a partir de distintas dosificaciones y grados de deshidratación del alabastro.

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

Estudio de diferentes propiedades físicas y mecánicas de conglomerados obtenidos a partir de alabastro triturado y deshidratado. Se pretende estudiar la influencia del secado a distintas temperaturas y durante diferentes tiempos en estas propiedades.

Actividades a realizar por el alumno

Colaborar y apoyar al responsable del proyecto en las siguientes tareas:

- Búsqueda, recopilación y ordenación de la documentación relacionada.
- Trabajo experimental en laboratorio.
- Análisis de los datos y documentos encontrados.
- Redacción de conclusiones.
- Aportación de sugerencias para el desarrollo de la investigación.

Localización de la actividad (Campus)

Materiales de Construcción ETSA 2A

Horario

15 horas semanales distribuidas según tareas a realizar en las diferentes etapas del proyecto.