

Responsable de la aplicación presupuestaria

Nombre García García, Alfredo

Condiciones orientativas de la práctica* (se pueden modificar en el convenio que formalice la práctica)

Entidad	TORRESCAMARA
Bolsa (€/mes)	600
Dedicación (horas)	425
Duración (meses)	5
Nº prácticas	1

Titulación o titulaciones

173 - Grado en Ingeniería Civil
213 - Grado en Ingeniería Civil
2236 - Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos
168 - Grado en Ingeniería de Obras Públicas
2277 - Máster Universitario en Transporte, Territorio y Urbanismo
2305 - Máster Universitario en Planificación y Gestión en Ingeniería Civil

Descripción de la práctica

Proyecto Formativo

El objeto principal es el análisis de la resistencia a fisuración, mediante el ensayo SCB, de mezclas bituminosas compuestas por áridos reutilizados y reciclados. Tareas a desarrollar: Revisión bibliográfica sobre tipología y uso de mezclas bituminosas recicladas (MBR); Análisis de métodos de ensayo utilizados para la caracterización de MBR; Selección y dosificación de MBR; Desarrollo de ensayo SCB; Análisis de la resistencia a fisuración.

Comentarios

El resultado del desarrollo de la Práctica se plasmará, al menos, en dos entregables:

- Una Presentación en formato PowerPoint y el vídeo correspondiente con el resumen del trabajo desarrollado y, sobre todo, los resultados del mismo, de una duración máxima de 5 minutos.
- Una Memoria final con el contenido de todo el trabajo desarrollado y las conclusiones del mismo, así como las posibles aplicaciones prácticas y las necesidades de investigación futuras. La extensión máxima será de 50 páginas, siguiendo el formato que se facilitará al inicio de la Práctica.

*En base a esta solicitud aceptada se podrán formalizar, durante el curso académico actual, tantas prácticas como sean necesarias y con la duración (horas y meses) necesarios para el desarrollo de la práctica, siempre que se respete el proyecto formativo y las titulaciones aprobados en la solicitud.