

Curso presencial

Introducción al desarrollo de proyectos basados en BigData en el sector de la Movilidad (2ª ed.)

Miércoles, del 28 de septiembre al 9 de noviembre de 2022 | De 18 a 20 horas

Presentación

La *Fundació Mobilitat Sostenible i Segura* presenta este segundo curso con el propósito de mostrar cómo se pueden **capturar datos públicos sobre movilidad**, cuáles son los **principios básicos de explotación** y en qué tipo de **proyectos** pueden aplicarse.

El curso se basa en un conjunto de **6 sesiones de carácter práctico**.

Este curso introductorio será seguido de un módulo avanzado en el primer semestre de 2023.

Director del curso

Enric Cañas Alonso. Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, especializado en transporte y urbanismo. Trayectoria profesional vinculada con temas de movilidad y transporte. Ha sido, entre otros, consejero delegado de TMB, director-gerente del Consorcio de Transportes del Área de Zaragoza y director técnico de la Fundació Mobilitat Sostenible i Segura.

Público e Idioma

El curso está dirigido a personas con interés en **conocer la gestión de datos en el sector de la movilidad**.

Todas las sesiones de este curso se impartirán en **castellano**.

Fecha, horario y lugar

Miércoles, del 28 de septiembre al 9 de noviembre de 2022. Excepto el miércoles 12 de octubre (festivo).

De 18:00 a 20:00 horas (12 horas lectivas).

Sala de formación de Diputació de Barcelona. Escuela Industrial ([c/ Comte d'Urgell, 187 - Barcelona](#)).

Organiza:

FUNDACIÓ
MOBILITAT
Sostenible i segura

Colabora:

camins.cat

TEMARIO

1. Introducción a Big Data [**28 de septiembre 2022**].
2. Principios Matemáticos [**5 de octubre 2022**].
3. Fuentes de datos en movilidad [**19 de octubre 2022**].
4. Visualización de datos de movilidad [**26 de octubre 2022**].
5. Modelización en Big Data [**2 de noviembre 2022**].
6. Práctica o lectura complementaria [**9 de noviembre 2022**].

FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN

Precios (exentos de IVA)

- Colegiados y colegiadas de caminos: 100 €
- Tarifa general: 120 €

Pago

El ingreso se debe hacer antes del 27 de septiembre:

- Responsable: Fundacio MSS
- Entidad bancaria: Caixabank
- Cuenta: IBAN ES82 2100 0468 0802 0038 0025
- Asunto: indicar el nombre de la persona que hace el ingreso

El pago de la inscripción dará derecho a participar en las sesiones y a recibir el **diploma acreditativo** de aprovechamiento del curso.

Para más información: mooc1@fundaciomobilitatsostenible.org. Asunto: **CURSO BIGDATA**.