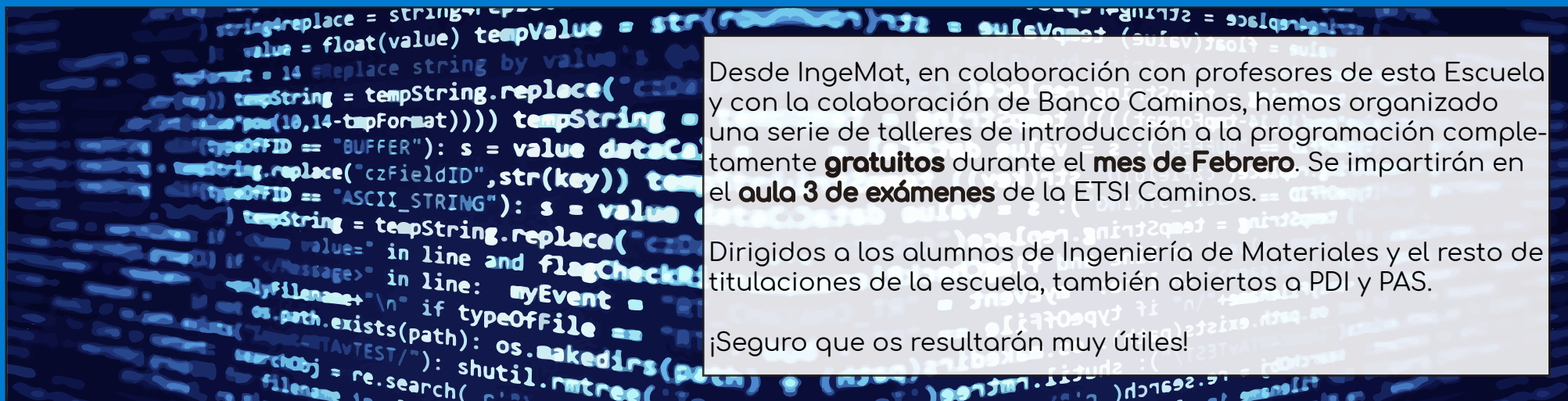


TALLERES DE PROGRAMACIÓN



Desde IngeMat, en colaboración con profesores de esta Escuela y con la colaboración de Banco Caminos, hemos organizado una serie de talleres de introducción a la programación completamente **gratuitos** durante el **mes de Febrero**. Se impartirán en el **aula 3 de exámenes** de la ETSI Caminos.

Dirigidos a los alumnos de Ingeniería de Materiales y el resto de titulaciones de la escuela, también abiertos a PDI y PAS.

¡Seguro que os resultarán muy útiles!

| | Viernes 4 | Lunes 7 | Martes 8 | Miércoles 9 | Jueves 10 |
|---------------|-----------|---------|----------|-------------|-----------|
| 9:15 - 10:45 | | Python | FeniCS | Python | Python |
| 11:00 - 12:30 | CAD | Python | FeniCS | Python | Python |
| 12:45 - 14:00 | CAD | Python | | Python | |
| 15:15 - 16:45 | | | | | |

| | Viernes 11 | Lunes 14 | Martes 15 | Miércoles 16 | Jueves 17 | Viernes 18 |
|-----|------------|----------|-----------|--------------|-----------|------------|
| | | FEniCS | LAMMPS | LAMMPS | LAMMPS | FEniCS |
| CAD | | FEniCS | LAMMPS | LAMMPS | LAMMPS | FEniCS |
| CAD | | | | | | LAMMPS |
| | | | | | | LAMMPS |



¡Escanea para participar!

Python

Aprende nociones básicas de uno de los lenguajes de programación más versátiles y populares, así como a automatizar algunas de las tareas más tediosas de un ingeniero, como análisis de datos y generación de gráficos.

AutoCad

¿Deseando iniciarte en el diseño de componentes y piezas? Aquí podrás empezar a utilizar AutoCad y disfrutar de nuestra sesión de impresión 3D, materializando tus diseños.

FEniCS

Este software Open-source permite la resolución de diversos problemas de Ingeniería, desde resistencia de estructuras hasta conducción del calor.

LAMMPS

Desde atomística hasta dinámica de medios granulares, este código de dinámica molecular te permite predecir el comportamiento de una gran variedad de sistemas.

Contacto: **695 99 15 60 (Álvaro)**



LinkedIn: **IngeMat UPM**
 Twitter: **@IngematUPM**
 Instagram: **Ingematupm**
 YouTube: **IngeMat**

Con la colaboración de:



Banco Caminos
BANCO PRIVADO