

# Concurso de Diseño Estructural a Escala y visita técnica al nuevo pabellón del Colegio Santa María de la Capilla entre las actividades para celebrar el día de la Ingeniería de la EPSJ 2025

17/03/2025

[Teoría de Estructuras](#)

Temática

[Académica](#)

En el marco del Día de la Ingeniería 2025, el profesorado de Teoría de Estructura de la Escuela Politécnica Superior de Jaén (EPSJ) organiza el *I Concurso de Diseño Estructural a Escala* y una **visita técnica al nuevo pabellón polideportivo del Colegio Santa María de la Capilla Hnos. Maristas**.

La jornada, que se celebrará el próximo **20 de marzo de 2025**, comenzará a las 9:30 h con la visita guiada a las obras del nuevo pabellón. Los participantes podrán conocer de primera mano el sistema estructural y los materiales constructivos empleados, ofreciendo una experiencia práctica para comprender los desafíos del proceso de construcción.

A partir de las 12:00 h, la actividad continuará con el *I Concurso de Diseño Estructural a Escala*, un desafío en el que equipos de 2 o 3 personas pondrán a prueba sus conocimientos diseñando estructuras metálicas realistas utilizando los innovadores Kits Mola. Las estructuras serán evaluadas por los propios participantes en función de su estabilidad ante cargas, diseño arquitectónico, utilidad y dimensiones alcanzadas.

La competición no solo fomentará el aprendizaje colaborativo, sino que también permitirá a los estudiantes aplicar sus habilidades en un entorno práctico. Las valoraciones recogidas a través de una encuesta final determinarán el equipo ganador, y los participantes tendrán hasta el 23 de marzo para completar la evaluación.

¡Anímate a formar tu equipo y acepta el reto! Una oportunidad única para experimentar la ingeniería en acción.

## Documentos relacionados

- [Folleto informativo](#)