

## La Fundación Sener participa en el Día de la Ciencia en las Escuelas de Cataluña

- El Día de la Ciencia en las Escuelas es actividad emblemática de la Semana de la Ciencia de Cataluña que llega a su vigésima edición.
- Está impulsada por la Fundación Catalana para la Investigación y la Innovación (FCRI) y cuenta con el apoyo del Departamento de Educación y Formación Profesional y la Fundación Sener.
- En total, en esta edición han participado 3.300 alumnos.

**Barcelona, 13 de noviembre de 2024.**- Un total de 3.300 alumnos y alumnas catalanes de 3º y 4º de ESO y 1º de Bachillerato de 87 centros escolares han participado en una nueva edición del [Día de la Ciencia en las Escuelas](#), actividad emblemática con 20 ediciones celebradas en el marco de la Semana de la Ciencia de Cataluña, impulsada por la [Fundación Catalana para la Investigación y la Innovación \(FCRI\)](#), con el apoyo del Departamento de Educación y Formación Profesional de la Educación de la Generalitat de Cataluña y de la [Fundación Sener](#).

La Fundación Sener ha apoyado esta iniciativa en la que se busca fomentar las vocaciones científicas en los más jóvenes. En formato virtual, el acto incluye cuatro sesiones a cargo de un equipo de profesionales de la ingeniería, la ciencia y la tecnología que los alumnos siguen a través del [canal de YouTube del FCRI](#).

El evento, ha contado con la participación por parte de [Sener](#), de [Toni Castro](#), *Senior Project Manager de Mobility* en Sener, que ha sido el encargado de resolver [el reto planteado](#) al alumnado participante y que, en este caso, abordaba el planteamiento de una solución para mejorar la movilidad en las ciudades.

Además del reto de ingeniería planteado por Sener, las temáticas y charlas han incluido matemáticas, con Pau Varela y Mariona Fucho, investigadores del Centro de Investigación Matemática (CRM); geología, con Jordi Vilà, investigador de la Universidad de Barcelona (UB); y química, con Josep Durán y Cristina Durán, investigadores de la Universidad de Girona (UdG).

Esta iniciativa para el fomento de vocaciones científico-técnicas se suma a otras promovidas por Sener y la Fundación Sener como el proyecto "[Un reto por la ciencia](#)" en el que, a través de retos reales de innovación en ingeniería, se muestra a los alumnos y alumnas de ESO cómo la ingeniería, la ciencia y la tecnología contribuyen para mejorar la vida de las personas.

### ***Acerca de la Fundación Sener***

*La Fundación Sener fue creada en mayo de 2002 por [Sener](#) y la familia Sendagorta para promover iniciativas y actividades solidarias. A lo largo de su trayectoria, la Fundación Sener ha contribuido al servicio social de la comunidad a través del desarrollo del carácter socialmente responsable de la actividad profesional, la formación de personas y la promoción de la investigación al más alto nivel.*

*Entre las actividades que desarrolla la Fundación Sener, se encuentra el fomento de la investigación científica al más alto nivel a través de la concesión de reconocimientos como [el Premio a la Mejor Tesis Doctoral en Ingeniería](#), el patrocinio del Premio Ejército del Aire y del Espacio a la investigación aeroespacial en el ámbito universitario, o el apoyo a [proyectos de I+D en centros tecnológicos](#) y universidades. Igualmente, la Fundación Sener promueve el [voluntariado corporativo entre las personas de Sener](#) y fomenta las [vocaciones científicas](#) entre los más jóvenes con "Un reto por la ciencia".*

### ***Acerca de Sener***

*Sener es un grupo privado de ingeniería y tecnología fundado en 1956, que busca transformar el mundo desafiando los límites de la tecnología, con la misión de ayudar a sus clientes con soluciones innovadoras y eficaces mediante sus valores diferenciales: innovación, excelencia, compromiso, pasión y trabajo en equipo. Sener cuenta aproximadamente 4.000 profesionales en cinco continentes. Sener trabaja en los sectores Aeroespacial y Defensa, de Energía, de Movilidad, Instalaciones Avanzadas para Centros de Datos, Digital y Naval, además de promover, mediante participaciones industriales, compañías del sector de las energías renovables.*

*Síguenos en [LinkedIn](#) y [YouTube](#).*