

NOTA DE PRENSA

La Fundación Sener publica su memoria audiovisual de actividades realizadas en el año 2024

- El documento es una recopilación de los proyectos más importantes realizados por la Fundación Sener a lo largo del año 2024.
- El fomento de las vocaciones científicas, el Premio a la Mejor Tesis Doctoral en Ingeniería o los proyectos de ingeniería solidaria son las acciones más destacadas.

Madrid, 11 de julio de 2025.- La [Fundación Sener](#) ha publicado recientemente la [Memoria Audiovisual](#) de las actividades llevadas a cabo a lo largo del año 2024. El documento pretende ser un recopilatorio de las iniciativas más significativas realizadas por la entidad a lo largo del pasado ejercicio.

A lo largo del año, la Fundación Sener impulsó programas educativos como "[Un reto por la ciencia](#)", para el fomento de vocaciones en ingeniería, celebró la XIII edición de sus prestigiosos [Premios a la Mejor Tesis Doctoral en ingeniería](#), reconociendo la excelencia investigadora en áreas de la ingeniería, o contribuyó al avance de la sociedad con el desarrollo de proyectos de [ingeniería solidaria](#) poniendo el conocimiento y experiencia de las personas de Sener al servicio de la sociedad para mejorar la vida de las personas.

Esta memoria no solo documenta los logros alcanzados, sino que también transmite, a través de imágenes y testimonios, el impacto humano y social de cada proyecto.

Fomento de la investigación científica

En el año 2024, la Fundación Sener continuó su labor relacionada con el fomento de la investigación científica al más alto nivel a través de los [Premios Fundación Sener a la Mejor Tesis Doctoral en ingeniería](#). Además, con el objetivo de reconocer la excelencia y la calidad investigadora, científica y técnica patrocinó, de nuevo, los [Premios del Ejército del Aire y del Espacio](#), en la categoría de investigación aeroespacial en el ámbito universitario.

Igualmente, la Fundación Sener organizó la primera edición de [Sener's Bot Talent](#), un concurso de robótica aplicada a la navegación autónoma terrestre dirigido a equipos universitarios formados por estudiantes de último curso y máster. En este concurso, los equipos de estudiantes deben aplicar sus capacidades para resolver diversos problemas relacionados con el guiado, navegación y control de un vehículo autónomo terrestre en un entorno real.

Colaboraciones con otras entidades

En el marco de las colaboraciones con otras entidades afines, la Fundación Sener patrocinó la primera edición de [SocialTech Challenge](#). El evento es una competición en la que participan estudiantes de ingeniería de las universidades jesuitas de España ([UNIJES](#)), en el que tenían que diseñar y fabricar una silla de ruedas autónoma para visitar museos. La iniciativa persigue que los estudiantes apliquen sus conocimientos en tecnología e ingeniería para realizar un proyecto con impacto social que mejore la vida de las personas.

En el ámbito de las colaboraciones con otras entidades, hay que destacar el proyecto realizado en colaboración con el Hospital Ramón y Cajal de Madrid denominado [CARE-AI](#). CARE-AI consiste en el desarrollo de una herramienta que, empleando inteligencia artificial (IA), ayudará a identificar de manera más eficiente a aquellas personas con mayor probabilidad de presentar una susceptibilidad genética hereditaria al cáncer. El proyecto fue galardonado, en diciembre de 2024, en los [Premios Ennova Health](#), en la categoría de Big Data e Inteligencia Artificial.

Fomento de vocaciones científico-técnicas

En el año 2024, la Fundación Sener continuó realizando el proyecto “[Un reto por la ciencia](#)”, cuyo objetivo es fomentar las vocaciones científico-tecnológicas en jóvenes y adolescentes, en concreto en los cursos de Enseñanza Secundaria Obligatoria (ESO). Este proyecto se lleva a cabo en colaboración con el [Grupo Sener](#) y con sus personas, que acercan la ingeniería, la tecnología y la ciencia a los más jóvenes en sus centros educativos presentando los retos a los que se enfrentan en su día a día.

Igualmente, en esta área ha participado en el [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.

Acerca de la Fundación Sener

La Fundación Sener fue creada en mayo de 2002 por Sener Grupo de Ingeniería 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 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”.

Síguenos en:  