

Premio Nacional de Iniciación a la Investigación Tecnológica 2024

La IX edición del Premio Nacional de Iniciación a la Investigación Tecnológica de la Unión de Asociaciones de Ingenieros Técnicos Industriales y Graduados en Ingeniería de la rama industrial de España (UAIITIE) ha llegado a su fin, un proyecto que destaca la excelencia y la innovación en el campo tecnológico. Los equipos ganadores en las categorías de ESO, Bachillerato y Ciclos Formativos de Grado Superior han sido galardonados en la sede corporativa de Madrid, el pasado 26 de junio.

Los premios anuales organizados por UAIITIE, que están a punto de cumplir una década de existencia, han culminado la convocatoria 2024 con un evento en el que los galardonados han sido un claro ejemplo de talento y dedicación. ¡No han dejado de sorprendernos por sus proyectos innovadores y creativos!

El acto estuvo presidido por **Ramón Grau**, quien dedicó unas palabras al público asistente, tanto a los que lo hacían de manera presencial, como por vía telemática. Resaltó que el concurso se ha consolidado como un referente a nivel educativo y tecnológico a nivel nacional.

Tras nombrar las personas que habían hecho posible este certamen, miembros de Junta Directiva, tribunal calificador, presidentes de Asociaciones territoriales premiadas, patrocinador de los premios (Caja de Ingenieros), entre otras, señaló la participación de cerca de un centenar de alumnos de toda España que, junto a sus profesores, habían desarrollado proyectos de una alta calidad y de un nivel de ingenieros. De manera especial, ensalzó a los equipos ganadores, y remarcó los objetivos esenciales de este concurso impulsado por la UAIITIE, que ha servido de trampolín para escalar a otros certámenes de renombre internacional.

Anunció un mensaje final y una gran noticia: ¡Hoy se lanza la convocatoria para el concurso del próximo año! “Contamos con todos vosotros para seguir impulsando la ciencia y la tecnología en nuestro país”, señaló.

A continuación, tomó la palabra el secretario, **Jesús Velilla**, para contextualizar los premios también a nivel de participación y de proyectos destacados, dando paso a los presidentes territoriales asistentes en cuyas regiones habían recaído los reconocimientos nacionales.

En primer lugar, lo hizo vía telemática el presidente de la Asociación de Alicante, **Antonio Martínez-Canales**, quien felicitó a los triunfadores y de manera especial a los alumnos, pro-



Foto de familia de los Premios Nacionales 2024.

fesor y director del IES Nit de l'Alba de Elche (Alicante), por su extraordinario proyecto enfocado en la temática de atención a la discapacidad. Tras sus palabras, intervino el presidente de la Asociación de Almería, **Francisco Lores**, quien también participaba en modalidad virtual. Tuvo palabras de elogio para los premiados y en especial para el equipo ganador del Colegio Campomar de Aguadulce-Roquetas de Mar (Almería), capitaneado por su director ante la magnífica labor que realizan. Por último dirigió unas palabras el presidente territorial de La Rioja, **Jesús Velilla**, que abandonaba su papel como secretario de la UAIITIE, para ensalzar el magnífico trabajo del profesor y alumnas premiadas provenientes del Centro Compañía de María La Enseñanza de Logroño, que habían sido premiados con un Accésit en la categoría Bachillerato, significando además su galardón en el mayor concurso de proyectos de iniciativa social de ámbito internacional, por lo que muy pronto este equipo que representaba el talento riojano, iba a tener la oportunidad de trasladarse a Estados Unidos.

Por su parte, **Angélica Gómez**, presidenta del colectivo de Valencia, vocal de UAIITIE, miembro del tribunal de los premios, y responsable del Grupo de Trabajo Vocaciones STEM, quiso destacar que es una necesidad que las mujeres participen en la ingeniería y en las profesiones tecnológicas, las cuales van a decidir el futuro de nuestra sociedad y del planeta.

A continuación, el comisario de la Exposición Mujeres Ingenieras de Éxito, **Fernando Martín**, hizo una semblanza de este otro proyecto que tiene activo la UAIITIE, y que considera crucial para reconocer la valiosa contribución de las mujeres a lo largo de la historia, en el presente y futuro de la sociedad.

El cierre del acto corrió a cargo de **José Antonio Galdón**, presidente del colectivo de Madrid, INGITE y COGITI, quien expresó como miembro del tribunal calificador su entusiasmo

de poder evaluar los trabajos que cada año optan al concurso.

Trabajos premiados

Los alumnos ganadores de la categoría ESO del **Colegio Azaraque, Alhama de Murcia (Murcia)**, presentaron su trabajo “**V-Light**”. Un prototipo de bajo coste que busca la eficiencia clínica en la venopunción para evitar riesgo de hematomas, facilitando la localización de las venas en pacientes y grupos vulnerables, contribuyendo así a una atención sanitaria más inclusiva y equitativa.

Los alumnos ganadores de la categoría Bachillerato de **IES Nit de l'Alba, Elche (Alicante)**, presentaron su trabajo “**Lector de código Braille para disfunciones visuales y sensibilidades a las huellas dactilares**”.

Las alumnas premiadas con un Accésit en la categoría Bachillerato de la **Compañía de María La Enseñanza (Logroño)**, presentaron su trabajo “**APP de Prevención de la violencia de género y sexual**”.

Los alumnos ganadores de la Categoría Ciclos Formativos de Grado Superior del **Colegio Campomar, Aguadulce-Roquetas de Mar (Almería)**, presentaron su trabajo “**Fabricación de Buggy**”. Apoyados en su materia audiovisual, explicaron las dos fases en las que se basó su proyecto; la primera destinada a la preparación del buggy, y la segunda centrada en mecánica y automoción. Más información en www.uitie.es.



En la imagen, todos los grupos premiados posan con sus diplomas.