



Premios INGENIA 100% Talento Candidatura de WiN España



WiN España presenta su candidatura por los trabajos de formación y divulgación realizados a lo largo del año 2023, si bien es una labor que se lleva desarrollando desde su fundación en 1996.

Quienes somos

Women In Nuclear España (WiN) es una asociación que agrupa a mujeres cuya actividad profesional está relacionada con la energía nuclear, las radiaciones ionizantes y las técnicas de comunicación en estos campos. Forma parte de WiN Global, asociación internacional que cuenta con más de 35.000 miembros en más de 100 países. Organizativamente es una comisión de la Sociedad Nuclear Española.

Objetivos de Woman In Nuclear

- Divulgar la realidad de la ciencia y la tecnología nuclear a la sociedad en su conjunto, especialmente al colectivo femenino, cuyo papel como generador de opinión es clave.
- Potenciar una red de mujeres profesionales de las distintas aplicaciones de las radiaciones ionizantes: generación de energía eléctrica, ingeniería, protección radiológica, medicina, servicios industriales y comunicación, entre otros.
- En definitiva, difundir la tecnología nuclear y su contribución a la sociedad, promover la transferencia de conocimiento y experiencia, e incentivar el interés por la formación científico-técnica, especialmente entre las nuevas generaciones de niñas y jóvenes.

Actividades más importantes realizadas en 2023

Enero

26 de enero: Conferencia “Aprende a crear tu marca personal en redes sociales” en la sede de la SNE (Sociedad Nuclear Española). Laura Ortega (WiN) en colaboración con JJNN (Jóvenes nucleares)



Febrero



11 de febrero -Día de la mujer y la niña en la Ciencia- Lanzamiento de la campaña “Ella también fue niña”. Se realizó una campaña en redes dirigida a las jóvenes donde rostros conocidos de socias de WiN exponían una frase motivadora. Ejemplos:

- ✓ *Juntas somos imparables*
- ✓ *Vamos a romper estereotipos*
- ✓ *Necesitamos tu talento*
- ✓ *Cada avance científico es una victoria*
- ✓ *Cada reto superado nos ayuda a mejorar*
- ✓ *Permítete ser lo que quieras ser y si es en Ciencia y Tecnología verás tu esfuerzo en los nuevos avances*

Marzo

17 de marzo- Visita a Colegio Santa María de los Apóstoles en Madrid: Taller STEM + Charla a alumnos de 4º de la ESO sobre Radiación y Materia

Del 23 al 25 de marzo. Bajo el lema “MadridEsCiencia”, en dos pabellones de IFEMA, en Madrid, se reunieron distintas organizaciones/empresas para presentar a los alumnos de colegios e institutos las novedades científicas. WiN, en colaboración con JJNN (Jóvenes Nucleares) se hizo cargo del stand de la SNE (Sociedad Nuclear Española) y durante 3 días respondió -utilizando fichas, infografías y utilizando juegos y dinámicas de grupo realizados al efecto-, a todos los interrogantes que formularon los visitantes. Se hizo hasta una maqueta de una central nuclear.



También se impartió una charla titulada “Derribando mitos sobre energía nuclear” a cargo de Amparo Soler, actual presidenta de WiN.

Mesa redonda virtual con antiguas mentees. Todos los años, en distintas ciudades de España, se celebra la reunión de la SNE, en la que WiN tiene una participación activa, destacando el programa de mentoring para niñas. Las mentees de los 2 años anteriores (celebradas en Granada y Cartagena) recibieron una sesión de seguimiento.

Abril-Mayo

Organización del “Curso de Radiaciones Ionizantes” en colaboración con la UAM (Universidad Autónoma de Madrid) y Cofis (Colegio Oficial de Físicos). Curso presencial en la UAM. 30 ECTS. 30 alumnos. Susana Falcón (anterior presidenta de WiN) dio una charla sobre “Aplicaciones de las radiaciones ionizantes en el sector industrial”.



9 de mayo. - Visita a Colegio Garcilaso de la Vega en Madrid: Taller STEM para alumnos de primaria

Junio

20 de junio.- Visita a colegio Miguel de Cervantes en Madrid: Taller STEM para alumnos de primaria y Charla sobre conceptos básicos de energía nuclear a alumnos de 3º de la ESO

Julio

5 de julio: Charla “Comunicación de impacto” en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Valencia, en colaboración con GDES. Maribel Vilaplana explicó diferentes técnicas para superar el miedo a hablar en público.



Septiembre



El 1 de sep en Viena (Austria) se celebró en la sede del OIEA (Organismo Internacional de Energía Atómica) el Technical Meeting on “Human Resource Strategies for Gender Equality”. Win España presentó el artículo sobre el Caso Español. “Presencia de la mujer en las empresas del sector nuclear y Estrategias de las mismas para la igualdad de género (TECDOC OIEA).

Del 10 al 15 de septiembre se celebró el Simposio Internacional Tecnología de Fusión ISFNT15 en Las Palmas. WiN España organizó junto con WiN Fusión una sesión específica para



mujeres, con un pequeño estudio sobre la presencia de las mujeres en FUSIÓN.

25 de septiembre. En la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Valencia tuvo lugar una mesa redonda sobre “La carrera profesional en ingeniería nuclear” en colaboración con GDES y el Consejo de Seguridad Nuclear. Seis ingenieras industriales debatieron sobre la carrera profesional en ingeniería y el papel de la mujer en la misma. Participó Amparo Soler (actual presidenta de WiN).

27 septiembre. Jornada sobre energía de fusión en el IIE “Diálogos de energía con Manuel Perlado y Ángel Ibarra: ¿Tendremos energía de fusión dentro de 10 años? Presentó el acto Inés Gallego (responsable de divulgación en el Comité de Comunicación y Divulgación del IIE y socia fundadora de WiN) y moderó el debate Belit Garcinuño (WiN y responsable de Instagram de las Redes Sociales de WiN España).

Octubre

Toledo: Reunión Anual de la SNE del 4 al 6 de octubre



Actividades de WiN

- Taller Internacional de mentorización: “Impulsando a las futuras líderes en ciencia y tecnología”, en colaboración con la NEA (Nuclear Energy Agency) y patrocinado por EPRI (Electric Power Research Institut). Dirigido a estudiantes de ESO de la ciudad de Toledo, el taller celebrado en el campus de la fábrica de armas de la universidad de Castilla la Mancha de Toledo reunió a 17 mentoras con 50 estudiantes entre 12 y 15 años.
- Conferencia WIN: “Pasado, presente y futuro de Marie Curie en Toledo”. La primera parte estuvo centrada en la figura de Marie Curie, haciendo un recorrido sobre la visita que realizó a Toledo en 1919, por lo que la Fábrica de Armas de Toledo cuenta con una placa conmemorativa y en la segunda parte cómo 100 años después se utilizan las radiaciones ionizantes para el diagnóstico y el tratamiento médico en el nuevo hospital universitario de Toledo,
- Entrega del Premio WiN a Elvira Romera, consejera del CSN (Consejo de Seguridad Nuclear), por su apoyo a la labor divulgadora de WiN España.



Noviembre

14 noviembre: En el marco de la Semana de la Ciencia, se organizó en el IIE la jornada “Ampliando horizontes: derribando mitos sobre la energía nuclear en lengua de signos” en colaboración con JJNN.



30 noviembre. – Visita al IES San Cristobal de los Ángeles, Madrid. Se impartió una charla básica sobre energía nuclear a alumnos de 3º y 4º de la ESO en colaboración con JJNN.

Diciembre

21 de diciembre. - Visita al IES José Saramago en Majadahonda (Madrid). Se impartió una charla básica sobre energía nuclear a alumnos de 3º de la ESO.

Actividades en RRSS y Web

Durante 2023, WiN ha realizado un enorme esfuerzo por mantener y ampliar la divulgación de noticias nucleares en sus redes y en atender, muchas veces con escaso margen de tiempo, a los medios que lo han solicitado.

Esto se ha enriquecido con entrevistas a personalidades y referentes del sector:



- Entrevista a Yolanda Benito, primera mujer directora general del Ciemat <https://www.linkedin.com/pulse/conoce-yolanda-benito-women-in-nuclear-win-spain/?trackingId=K0fXMyQrReehceWZQ%2B7wGg%3D%3D>

- Entrevista a Manuel Fernández Ordoñez, Doctor en Física Nuclear / Escritor y Divulgador <https://www.linkedin.com/pulse/conoce-manuel-fern%25C3%25A1ndez-ordo%25C3%25B1ez-good-mafo-spain/?trackingId=K0fXMyQrReehceWZQ%2B7wGg%3D%3D>



Entrevistas a socias de WiN que pueden ser referentes para las generaciones venideras

- Yolanda Benito, Elvira Oñorbe, Iole Palermo y Karen Arlet
- Entrevistas de LK**
- <https://www.linkedin.com/pulse/conoce-m%25C2%25AA-luisa-casta%25C3%25B1o-women-in-nuclear-win-spain-atucf/?trackingId=K0fXMyQrReehceWZQ%2B7wGg%3D%3D>
- <https://www.linkedin.com/pulse/conoce-iole-palermo-women-in-nuclear-win-spain-cqrkf/?trackingId=K0fXMyQrReehceWZQ%2B7wGg%3D%3D>
- <https://www.linkedin.com/pulse/conoce-karen-guzm%25C3%25A1n-women-in-nuclear-win-spain/?trackingId=K0fXMyQrReehceWZQ%2B7wGg%3D%3D>
- <https://www.linkedin.com/pulse/conoce-elvira-o%25C3%25B1orbe-women-in-nuclear-win-spain/?trackingId=K0fXMyQrReehceWZQ%2B7wGg%3D%3D>