

La IV edición de 'Traigo una científica a mi cole' regresa a las aulas de los centros de educación Infantil, Primaria y Secundaria. LP



ACTIVIDAD. El Campus de Gandia de la UPV organiza la cuarta edición de la jornada 'Traigo una científica a mi cole' con motivo de la celebración del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia

Un programa para visibilizar el trabajo de las mujeres en las áreas STEM

GANDIA

Extras. El Campus de Gandia de la Universitat Politècnica de València (UPV) se ha sumado, un año más, a la iniciativa 11defebrero.org para conmemorar el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia. En el marco de esta acción, que tiene como finalidad visibilizar el trabajo de las mujeres que se dedican a las áreas STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas, en sus siglas en inglés), se incluye la campaña 'Traigo una científica a mi cole'. Impulsada por el Comité de Igualdad del Campus de Gandia, con el apoyo de la Cátedra IVIO-UPV y del American Space València, esta actividad se desarrolla desde el pasado día 7 y hasta el 18 de febrero.

La IV edición de 'Traigo una científica a mi cole' regresa a las aulas de los centros de educación Infantil, Primaria y Secundaria. El objeto es dar a conocer el trabajo de mujeres científicas y acercar al alumnado las profesiones científico-técnicas. Para ello se han programado diversas actividades que impartirán mujeres que llevan a cabo su labor profesional y/o académica en el ámbito de la ciencia, la tecnología, la ingeniería y las matemáticas.

Mujer y Ciencia

El reconocimiento de los méritos alcanzados por mujeres científicas continúa siendo una asignatura pendiente. De hecho, en las aulas

todavía faltan referentes femeninos que inspiren y permitan a niñas y adolescentes verse reflejadas. Factor clave en la superación de los estereotipos de género que persisten hoy en día en la sociedad y que influyen en la elección y proyección de un futuro profesional.

Según el informe 'Igualdad en Cifras MEFP. Aulas por la Igualdad', publicado en 2021 por el Ministerio de Educación y de Formación

Profesional (MEFP), las chicas constituyen el 53,5% del alumnado matriculado en Bachillerato; aunque su presencia en la modalidad de Ciencias desciende hasta el 47%. Estas diferencias también están presentes en los estudios de Formación Profesional (FP).

Con el objetivo de lograr una mayor participación y progreso de las niñas y las mujeres en la ciencia, en los últimos años se han puesto en marcha varias iniciativas, entre

ellas las que organiza el Campus de Gandia, para reivindicar el papel de la mujer en la ciencia.

Actividades

Entre las actividades ya desarrolladas, se encuentra el taller 'Técnicas de estudio de cetáceos', que fue impartido los pasados 8 y 9 de febrero por Blanca Feliu y Eva Mestre, investigadoras y profesoras del Campus de Gandia, dirigido a es-



El objetivo es dar a conocer el trabajo de científicas y acercar al alumnado profesiones científico-técnicas. LP

tudiantes de Segundo de la ESO del IES Gabriel Ciscar de Oliva. Esos mismos días se impartió el taller 'La mujer y la ciencia en el entorno rural' por parte de Àngels Gandia, estudiante del Grado de Ciencias Ambientales, e Isabel Pérez, profesora del Campus de Gandia; estaba dirigido a estudiantes de Infantil y Primaria del Col·legi Rural Agrupat Alfauir-Ròtova. El día 9 se celebró el taller 'Un día en la vida de una mujer científica', de la mano de Eva Mestre y Maite Sebastián, investigadoras y profesoras del Campus de Gandia, y dirigido a estudiantes de Primero de la ESO del IES Gregori Maians de Oliva.

Hoy, 11 de febrero, se celebran varios talleres. El primero de ellos se titula 'Proyección de Mission Blue' y se impartió desde las 10 horas en el Aula Magna del Campus de Gandia. La cita supone la emisión del documental sobre la campaña de la oceanógrafa Sylvia Earle para salvar los océanos del planeta contra amenazas como los residuos tóxicos o la pesca excesiva y la actividad está dirigida a estudiantes de centros de Educación Secundaria. También hoy se celebra el taller 'Crea tu propia vacuna', impartido por Àngela Campos, Teresa Rubio y Pilar Sánchez, técnico del Campus de Gandia, en colaboración con el Instituto de Biomedicina de Valencia, y está dirigido a estudiantes de Segundo de Infantil del CEIP Miguel de Cervantes de Xirivella.

Hoy también tiene lugar 'Por qué es necesario un día para las niñas en la ciencia? Experimentos de dendrocronología', un taller impartido por Virginia Garófano, profesora e investigadora, y Natalia Sastre, técnico del Campus de Gandia. Esta dirigido a estudiantes de Cuarto y Quinto de Educación Primaria del CEIP Rosalía Bonda de Pego. También se celebra el taller 'La magia de los electrones', impartido por Romina del Rey, profesora e investigadora del Campus de Gandia, y dirigido a estudiantes de Quinto y Sexto de Educación Primaria del CEIP Sant Pere Apòstol de l'Alqueria de la Comtessa.

El taller 'Las mujeres rurales. Taller de cultivos y cultura popular' se celebra hoy, impartido por Àngels Gandia, estudiante del Grado de Ciencias Ambientales, y Sagrario Torres, profesora e investigadora del Campus de Gandia. Está dirigido a estudiantes de Primero de la ESO del IES María Enríquez de Gandia.

Por último, desde hoy y el 14 de febrero, se celebra 'Las niñas y la ciencia. Experimentos de química recreativa', un taller impartido por Josepa Costa, técnico del Campus de Gandia, y la profesora Sagrario Torres. Va dirigido a estudiantes de Tercero, Cuarto, Quinto y Sexto de Educación Primaria del CEIP Joan Martorell de Gandia.