

El consejero de Educación e Investigación, Rafael van Grieken, ha participado en un encuentro de alumnos con científicos en el IMDEA Nanociencia

La Comunidad se suma al Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia para fomentar las vocaciones científicas entre las jóvenes

- El Gobierno regional ha programado esta semana diversas actividades como encuentros de estudiantes con investigadoras y científicas o visitas a los institutos IMDEA
- El 57 % del total de beneficiarios de ayudas a la I+D de la Comunidad de Madrid en 2017 fueron mujeres, un 13,6 % más que el año anterior

7 de febrero de 2018.- La Comunidad de Madrid ha organizado, con motivo del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, diversas actividades para fomentar el espíritu científico entre las jóvenes. A través de la Fundación para el conocimiento madri+d, el Gobierno regional se suma a esta iniciativa con encuentros de estudiantes con investigadoras y científicas o visitas a los institutos IMDEA, con el objetivo de promover las vocaciones científicas y las carreras STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas) entre mujeres y niñas.

El consejero de Educación e Investigación, Rafael van Grieken, ha participado en una de las actividades programadas con motivo del Día de la Mujer y la Ciencia, concretamente en una visita de alumnos a las instalaciones del IMDEA (Instituto Madrileño de Estudios Avanzados) Nanociencia para conocer la labor de los científicos especializados en nanotecnología. Esta iniciativa se está llevando a cabo a lo largo de esta semana en toda la red de institutos IMDEA (Agua, Alimentación, Energía, Materiales, Nanociencia, Networks y Software), creada por la Comunidad de Madrid con el objetivo de fomentar las actividades de I+D+i y su transferencia a la sociedad.

Entre otras actividades programadas, mañana jueves, día 8, tendrá lugar un encuentro entre estudiantes de Secundaria e investigadoras del Hospital Clínico San Carlos, de los Institutos IMDEA y del Instituto de Ciencias Matemáticas (ICMAT). Durante su desarrollo, las participantes compartirán con los estudiantes el origen de su vocación científica, su experiencia profesional y su visión como mujer del mundo investigador.

Asimismo, la Fundación madri+d también ha organizado un concurso sobre el conocimiento acerca de mujeres científicas a lo largo de la Historia o una prueba de mini cross que se celebrará en Alcalá de Henares el próximo domingo 11 de febrero. Los interesados pueden consultar todas las actividades en la página web www.madrimasd.org.

Durante su visita, el consejero de Educación e Investigación también ha conocido las políticas activas de conciliación de la vida laboral y familiar que desarrolla IMDEA Nanociencia, y que se traducen en la evaluación por objetivos, no necesariamente presenciales, la flexibilidad de horarios o la adaptación a la reincorporación tras la baja de maternidad. Estas medidas son un ejemplo más de la política del Gobierno regional para fomentar la igualdad de oportunidades de mujeres y hombres en la vida familiar y en el trabajo.

MAYOR PROTAGONISMO DE LA MUJER EN LA CIENCIA

La promoción de las vocaciones científicas y de las carreras STEM entre las mujeres es una de las prioridades de la Comunidad de Madrid. Según los últimos datos relativos a los programas de ayuda para fomentar la I+D en la región, 544 mujeres se beneficiaron de estas ayudas en 2017, lo que supone el 57 % del total de beneficiarios. Esta cifra se ha incrementado de manera importante respecto a la registrada en 2016, el 43,4 %. La presencia mayoritaria de mujeres en la línea de ayudas a proyectos de investigación llega al 73 % en Humanidades y al 54,1 % en Tecnologías (en sus diversas áreas: robótica, materiales, biotecnología, nanotecnología, TIC...).

Este porcentaje es aún mayor en algunas líneas concretas de incentivos, como por ejemplo en los destinados a la contratación de doctores para trabajar en consorcios de grupos de investigación en Tecnologías, donde las mujeres alcanzaron una participación del 71,4 % en 2017, frente al 45,3 % en 2016.

Además, el público femenino también fue mayoritario en las últimas ediciones de los dos mayores eventos de la región dedicados a la divulgación de la ciencia, celebradas en noviembre de 2017. En la Noche Europea de los Investigadores, un 51,9 % de los investigadores que participaron fueron mujeres y un 57,6 % del público asistente mayor de 16 años fue femenino. En el caso de la XVII Semana de la Ciencia, el 51,7 % de los investigadores que participaron fueron mujeres.

En este sentido, otra de las iniciativas de la Comunidad de Madrid es la organización de cursos de formación, junto con la Agencia Espacial Europea (ESA), dirigidos a docentes para incentivar y fomentar el interés de los jóvenes por la ciencia. Estas acciones formativas, destinadas a profesores de Primaria y Secundaria, tienen como objetivo dar a conocer la actividad de la ESA, tanto los diferentes experimentos de las misiones espaciales y proyectos internacionales, como el resto de las acciones que desarrolla este organismo europeo.