



El colectivo de mujeres STEM de Baleares presenta el programa de actividades del 11 de febrero, Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia

El encuentro y foto multitudinaria ha sido el inicio del programa de actividades del 11 de febrero, Día Internacional de la Niña y la Mujer en la Ciencia, presentado por la plataforma 11FBalears en rueda de prensa esta mañana en el ParcBit

Ya es el segundo año que mujeres vinculadas a sectores STEM (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas) realizan esta acción reivindicativa en la que se presenta el programa de actividades y se realiza una foto multitudinaria con la cual arranca la campaña de difusión del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia y la Tecnología.

A pesar del mal tiempo, este año han sido muchas las mujeres que se han sumado al llamamiento hecho por la plataforma 11F Balears, un colectivo de mujeres que el año pasado se organizó para trabajar conjuntamente con el objetivo de dar visibilidad a las mujeres que trabajan en el ámbito científico-tecnológico para denunciar la brecha de género que actualmente también existe en este ámbito.

Durante la rueda de prensa previa al encuentro, a cargo de las representantes de la plataforma 11F Balears: Roberta Zambrini (IFISC), Ana Bonilla (SOCIB) y Rosabel Rodríguez, vicerrectora de la UIB, han dado a conocer las diferentes actividades y también la web 11fbalears.org, donde se puede consultar toda la información relativa al programa y las acciones llevadas a cabo por la propia plataforma y las diferentes entidades que participan en el 11 de Febrero. A la presentación, también ha asistido el director general de Innovación e Investigación, Josep Lluís Pons, que ha querido aprovechar este encuentro para hacer público su compromiso con la iniciativa.

El objetivo del encuentro es poner cara y dar voz a mujeres que, desde instituciones, empresas o a título individual, realizan su actividad profesional y académica en el ámbito de los sectores STEM, para que sirvan de referentes para las nuevas generaciones de niñas, con la idea de aumentar su interés, promover vocaciones científicas y técnicas y así contribuir a visibilizar la brecha de género que actualmente también existe en el ámbito científico-tecnológico.

La vicepresidenta y consejera Bel Busquets ha asistido también al acto desde dónde ha querido destacar que, apoyando a este tipo de iniciativas, el Gobierno de las Islas Baleares pretende contribuir no sólo a «dar fuerza a las mujeres y hacerlas visibles en el mundo de la investigación y la innovación, donde no han sido tradicionalmente presentes», sino que también es trata de una apuesta del gobierno para «el impulso de estos sectores económicos de alto valor añadido, a través de los cuales se pretende favorecer un nuevo modelo económico para Baleares».

La Plataforma 11F Balears



El 11 de febrero del año pasado fue un punto de inflexión para concienciar de la situación de desigualdad existente y la falta de presencia de mujeres en carreras científicas y tecnológicas. Así, un grupo de mujeres vinculadas a estos sectores decidió organizarse en un grupo de trabajo para elaborar un documento de propuestas u hoja de ruta para romper la brecha de género en el ámbito STEM, y fruto de este trabajo ha nacido la plataforma de mujeres 11F Balears.

Durante este último año, y a través de reuniones periódicas, el grupo se ha ido consolidando y creciendo y presentará en breve un documento de propuestas a las autoridades de las Islas Baleares. A través de este documento; «Hoja de ruta para romper la brecha de género en el ámbito STEM» se exponen las actuaciones que se podrían llevar a cabo a nivel autonómico, y agrupadas en tres grandes bloques: gestión y facilitación de recursos; prevención, seguimiento e intervención de la discriminación; y formación, educación y divulgación.

Además del documento de propuestas para romper la brecha de género, la plataforma 11F Balears pretende liderar y coordinar otras acciones a lo largo del año en línea con los objetivos de conseguir el acceso y la participación plena y equitativa en la ciencia y la tecnología para las mujeres y las niñas, la igualdad de género y el empoderamiento de las mujeres y las niñas en los sectores STEM.

Un programa de actividades dirigido a mujeres, a niñas y a actores implicados en el sistema de investigación e innovación tecnológica

De entre las actividades organizadas, la Plataforma 11F Balears ha querido destacar especialmente la lectura del manifiesto elaborado por la plataforma, que se llevará a cabo el mismo 11 de febrero, a las 18h, en la Plaza de la Reina. A través de esta acción, se harán públicos los objetivos y las estrategias del colectivo, y se pretende implicar no sólo al colectivo de mujeres STEM, sino también a instituciones, organismos, y a la sociedad balear en general para que se coja conciencia de la necesidad de llevar a cabo acciones concretas para revertir la situación de desigualdad que existe en el ámbito STEM.

Así mismo, durante la presentación del día 1 también se han dado a conocer el resto de actividades que se llevarán a cabo en el marco de la 11F y que se pueden consultar a través de la web 11fbalears.org.

De este modo, las actividades organizadas en el marco del 11 de febrero arrancarán con una serie de charlas organizadas por la IdISBa en diferentes centros educativos, donde investigadoras explicarán su experiencia personal en su carrera investigadora. El objetivo es despertar las inquietudes de los más jóvenes, promover el interés en ciencia, y crear roles femeninos en ámbitos científicos que promuevan prácticas que favorezcan la igualdad de género en el ámbito científico. Las charlas están dirigidas al alumnado de 5º o 6º de primaria y de 1º y 2º de ESO, y se impartirán la semana del 4 al 11 de febrero.



El 7 de febrero en Can'n Oleo de Palma se llevará a cabo la mesa redonda; «Ingeniera, una mujer en peligro de extinción», en la que participarán siete mujeres que realizan su actividad profesional en el ámbito de la ingeniería, y en la que reflexionarán sobre los hitos y retos de la mujer en la este sector.

El sábado 9 de febrero, entre las 11 y las 12h en el Caixaforum de Palma, se llevará a cabo la actividad «Citas rápidas con científicas», una actividad organizada por la delegación del CSIC en las Islas Baleares y en la que colaboran: IMEDEA, IFISC, SOCIB, IEO y IdisBa. La actividad va dirigida al público general y familiar (a partir de 8 años) y está pensada para que en seis minutos los asistentes puedan conocer de primera mano la actividad investigadora de las 24 participantes de una manera divertida y cercana.

También en Caixaforum de Palma, el domingo 10 de febrero se llevará a cabo el taller infantil (de 4 a 8 años); «Pequeñas oceanógrafas, grandes científicas», organizado por el SOCIB y en colaboración de la delegación del CSIC en las Islas Baleares un taller a través del cual se ayudará a las niñas a descubrir qué tipo de oceanógrafa podrían llegar a ser a través de cuentacuentos, juegos y manualidades.

Además de la lectura del manifiesto por la tarde en la Plaza de la Reina, el 11 de Febrero se llevará a cabo en el ParcBit una jornada de actividades para centros de educación secundaria, en la que los jóvenes estudiantes podrán conocer el parque científico y tecnológico de las Islas Baleares y disfrutar de exposiciones, charlas, y de una ginkama sobre las mujeres el mundo de la ciencia y la tecnología que dan nombre a las calles del ParcBit; Laura Basi, Ada Byron Lovelace, Antonia Maury, Maria Agnesy, Maria Mitchel, Rila Levi, y Sophie Germain.

También durante el 11 de Febrero, varios centros educativos podrán visitar el Centro Oceanográfico de Baleares del IEO, en una jornada para conocer las instalaciones, disfrutar de las exposiciones permanentes y participar en otras actividades relacionadas con el proyecto «Oceánicas», que tiene como objetivo divulgar el trabajo de científicas dedicadas al estudio de los océanos.

Para acabar la jornada del 11 de Febrero, en el bar Mucha Barra del barrio de Sa Gerreria de Palma, la asociación Noctilucas organiza la actividad «Ciencia de Barra», donde se ofrecerán charlas y monólogos científicos en el ambiente distendido y festivo de la barra del bar.

Dado el éxito de la edición del año pasado, la asociación Django Girls, organiza de nuevo el taller de iniciación a la programación con lenguaje Python. Este taller gratuito de un día de duración y dirigido a mujeres que se quieran iniciar en el mundo de la programación, se llevará a cabo el sábado 16 de febrero en la UIB.

Además, dentro del programa de actividades anunciado en 11fbalears.org, también se han añadido los talleres organizados dentro del programa MENTORiment en femenino, dirigido a las jóvenes interesadas en las áreas de ciencias, tecnologías, ingenierías y matemáticas (STEM),



llevados a cabo por doctoras y profesoras investigadoras que suponen un ejemplo de que la ciencia también es cosa de mujeres.

Estas actividades se podrán ir siguiendo en las redes sociales a través del hashtag #11fbalears y se irán actualizando a la web 11fbalears.org, donde se pueden realizar las inscripciones de manera gratuita.

Algunos datos de España y de las Islas Baleares

Según datos hechos públicos por el observatorio de Xarxes Vives, se hace patente como existen efectivamente profesiones y carreras masculinizadas; y si bien mujeres y hombres presentan porcentajes similares en acceso a educación superior, para carreras como Informática, o Ingeniería en fabricación y construcción sólo hay un 21% y 28% de mujeres en frente del 79% y 72%, respectivamente.

Así mismo, estudios de la Fundación CYD confirman que, a pesar de ser mayor el número mujeres en universidades en el curso 2016-17 las universitarias eran el 55% frente al 45% de los hombres, y de los buenos resultados académicos de estas, esto no se traduce en una mejor inserción laboral; y los hombres con estudios superiores sufren menos paro que las mujeres (un 17,2% frente 20,5% de ellas).

En la UIB, el porcentaje de mujeres que configuran el personal docente e investigador (catedráticas, profesoras titulares y contratadas, investigadoras y postdoctorals) es del 37,6% y sólo del 32,1% si excluimos el personal asociado, según datos facilitados desde el rectorado universitario.

También en cuanto a distinciones y premios en el mundo científico es destacable que sólo el 18% de los galardones de ciencia que se otorgan en España recaen en mujeres, según un informe de la Asociación de Mujeres Investigadoras y Tecnólogas, que recuerda que sólo el 3% de los premios Nobel de ciencias se han concedido a mujeres desde su creación el 1901.

Así, son muchos los datos que evidencian esta situación de la mujer en el ámbito científico, por ejemplo el «Libro Blanco», sobre la situación de las mujeres en la ciencia española elaborado por la Unidad de mujeres y ciencia (UMYC), y el informe de mujeres investigadoras elaborado por el CSIC el 2016, según el cual el personal investigador de este organismo de investigación, que es el mayor de toda España, está compuesto por un total 2.800 personas, de las cuales sólo un 35,3% son mujeres.

Las entidades que este año se han añadido al 11 de Febrero organizando o colaborando con



algunas de estas acciones son:

-
- Plataforma 11F Balears
- Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados (IMEDEA, CSIC-UIB)
- Instituto de Física Interdisciplinaria y Sistemas Complejos (IFISC CSIC-UIB)
- Delegación del CSIC en las Islas Baleares – Unidad de Cultura Científica e Innovación.
- Sistema de Observación y Predicción Costero de las Islas Baleares (ICTS SOCIB)
- Centre Oceanográfico de las Balears- Instituto Español de Oceanografía (COB-IEO)
- Universitat de les Illes Balears (UIB)
- Fundación Instituto de Investigación Sanitaria de las Islas Baleares (IdISBA)
- Django girls
- IBdona
- Vicepresidencia y Consejería de Turismo, Innovación e Investigación a través de la Dirección general de Innovación e Investigación.
- Caixaforum Palma (Obra social “la Caixa”)
- Fundación Bit / ParcBit
- Women Tech Makers
- Asociación Noctiluca