



DEBATE. El Campus de Gandia de la UPV acogió el miércoles el foro Mujer y Niña en la Ciencia, organizado por LAS PROVINCIAS para fomentar la igualdad en las carreras STEAM

Una jornada para dar visibilidad a la mujer en el mundo de la ciencia

GANDIA

José Miguel Reyes. Fomentar la igualdad y el papel de la mujer y la niña en las carreras científicas y contribuir a la divulgación del trabajo de miles de profesionales en las carreras STEAM –acrónimo en inglés, que agrupa la formación en ciencias, tecnología, ingeniería, arte y matemáticas–. Ese es el principal objetivo de la segunda edición de la Jornada del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, que tuvo lugar el pasado miércoles 9 de febrero, organizada por el diario LAS PROVINCIAS con la colaboración del Campus de Gandia de la Universitat Politècnica de València (UPV), el Ayuntamiento de Gandia y Citrosol.

El foro, que se celebró en el Aula Magna del Campus de la UPV en la capital de la Safor y que estuvo moderado por Concha Pastor –responsable de Comarcas de LAS PROVINCIAS–, contó con la participación de Diana Morant, ministra de Ciencia e Innovación; José Manuel Prieto, alcalde de Gandia; María José Mira, secretaria autonómica de Modelo Económico y Financiación de la Generalitat; Susana Bañuelos, decana del Colegio Oficial Graduados en Ingeniería en Telecomunicación de la



María José Mira
Secretaria autonómica de Modelo Económico y Financiación

«En ocasiones a las mujeres se les da posibilidad de demostrar su capacidad cuando ya no hay alternativa»

«Hay que pagar más a las mujeres en la investigación para que se salve el escalón que hay en la actualidad»

Comunitat Valenciana (COGITCV); Nuria Oliver, fundadora y directora de la Fundación Ellis Alicantense; Sandra Sendra, profesora del campus y directora académica del Grado en Tecnologías Interactivas de la UPV; Andrea Márquez, ambientóloga y máster universitario en Evaluación y Seguimiento Ambiental de Ecosistemas Marinos y Costeros; Jesús Alba, director del Campus de Gandia de la UPV; y Jesús Trelis, director de LAS PROVINCIAS. Además, estuvieron presentes Yolanda Balaguer, alcaldesa de Oliva, así como miembros de las corporación municipales de Gandia y Oliva. Antonio Pitera, director general de Federico Doménech –empresa editora de LAS PROVINCIAS– y representantes del tejido empresarial, académico y social de la Safor.

El encuentro se engloba dentro de la iniciativa 'Somos Futuro', proyecto puesto en marcha por LAS PROVINCIAS para fomentar el debate sobre el futuro de la Comunitat Valenciana y promover el diálogo y el análisis sobre sus retos estratégicos. Tal y como recordó Trelis, que abrió el acto, se trata de «un foro de reflexión en el que tratar las cosas que nos inquietan a los valencianos». Queremos hacerlo además recorriendo todo el mapa de la Comunitat, yendo a lo hiperlocal, y queremos detectar los valores emergentes de la gente joven que apuesta por lo que será nuestro futuro», añadió.

Análisis

El alcalde de Gandia, José Manuel Prieto, recordó en su intervención que el punto de partida de celebraciones como la que hoy tiene su día internacional es «hacer ver a las niñas desde temprana edad que el talento no tiene género». Por ello, recaló, «debemos hacer de la educación nuestra gran aliada e involucrar a la sociedad civil para eliminar los estereotipos de género». Prieto abogó por hacer frente a la invisibilización del talento de la mujer y a luchar contra los estereotipos, a la vez que se felicitaba antes los datos que muestran que el Campus de Gandia de la UPV tiene este curso más alumnas que alumnos, «signo inequívoco de que algo está cambiando».

El debate central de la jornada comenzó con un análisis global de la situación de la mujer en la ciencia en todos los niveles. María José Mira, tras presentar su perfil dentro de la Administración autonómica –donde también es comisionada de Presidencia para la coordinación de suministros frente al Covid-19– se reconoció «víctima» del denominado «precipicio de cristal» y se quejó de que



Diana Morant
Ministra de Ciencia e Innovación

«Estamos inmersos en un momento de transformación social y no podemos prescindir del 50% de la sociedad»

«No puede haber ciencia de excelencia si no se tiene en cuenta a las mujeres»

en muchas ocasiones a las mujeres se les da «posibilidad de demostrar su capacidad cuando ya no hay alternativa» o la situación es crítica. Nuria Oliver quiso poner el foco en la «alarmante diversidad de género» que hay en carreras como la Ingeniería Informática, donde las mujeres son un 12-13%. A la vez, recordó, «estamos inmersos en la Tercera Revolución Industrial y no sabemos atraer el talento de la mitad de la población hacia el desarrollo de una tecnología que necesitamos». Andrea Márquez se quejó de la falta de referentes en su camino de formación: «No tuve esa ayuda de ver a una mujer como un referente. Eso dificulta porque tenemos sobrerrepresentación en algunas carreras muy marcadas por los roles de género y la realidad es otra». Susana Bañuelos remató cómo desde el colegio que encabeza organizan «distintos programas de mentoría, visibilidad de la mujer o acciones en colegios para motivar a niñas y niños». «Si lo hacemos desde una edad temprana, podemos hacer que las niñas tengan una referencia personal y de concepto que le motive a que se lancen a estudiar carreras STEAM», destacó esperanza-



José Manuel Prieto
Alcalde de Gandia

«Debemos hacer ver a las niñas desde temprana edad que el talento no tiene género»

«La educación es nuestra gran aliada, tenemos que involucrar a la sociedad para eliminar estereotipos»

da. Sandra Sendra, por su parte, animó a las jóvenes a «hacer lo que quieren» a la hora de escoger su formación, recordando cómo las nuevas profesiones requieren de una «una formación técnica para que producido y el contenido tenga la calidad que el público busca».

Perfil

A la hora de analizar qué características debe tener una mujer científica, la curiosidad, la perseverancia, el trabajo en equipo o una visión abierta e internacional fueron algunos de los puntos que se dejaron claros en el debate. «El trabajo de investigación es un trabajo exigente y dependiendo del campo puede dificultar la conciliación», advirtió Oliver, mientras que la secretaria autonómica reconoció que «hay que pagar más a las mujeres en la investigación para que se salve ese escalón que hay en la actualidad». «Es importante crear ecosistemas potentes y sostenibles y en los que haya diferentes agentes implicados. Los salarios no son la única barrera, por eso es importante crear entornos en los que puedan florecer diferentes iniciativas y poder



Un instante del debate en el que las ponentes trazaron el papel actual de la mujer en la ciencia. José Iglesias

conectarlo en un escenario global», completó la cofundadora de la Fundación Ellis, dentro de un intercambio de ideas en el que las ponentes mostraron el deseo de cambiar un sistema que sea más atractivo para todo el talento.

De cara a poder motivar a las jóvenes que se decidan por estudiar carreras STEAM, Oliver aplaudió cómo algunas universidades están cambiando el enfoque a la hora de enseñar la ciencia o la tecnología, mientras que la profesora Sendra recordó que en los próximos años «vendrán nuevas profesiones que unan las nuevas tecnologías con los conocimientos técnicos». Por su parte, Márquez planteó que «no llegar a las niñas no es por falta de discurso», sino que el problema «es que la mujer no se siente parte de la comunidad» científica. «Es importante cambiar temarios, renovar libros y modificar la forma de evaluar. Es necesario dar valor a los referentes femeninos y que se dé espacio a diferentes perspectivas», demandó.

Apuesta decidida

En su intervención, el director del Campus de Gandia de la UPV, Jesús Alba, abogó por «romper la brecha de género» en el mundo de la ciencia y la tecnología. «Tenemos que darle voz a las mujeres y las niñas en todo el planeta pero en especial en el área de la ciencia. Ellas son agentes de cambio y solo podremos asegurar un desarrollo sostenible si son parte de ello las mujeres», incidió Alba, que presentó datos de cómo el papel de la mujer dentro de la UPV aún tiene que aumentar, sobre todo en el nivel de la investigación.



Jesús Alba
 Director del Campus de Gandia de la UPV

«Tenemos que darle voz a las mujeres y las niñas en todo el planeta pero en especial en el área de la ciencia»

«Ellas son agentes de cambio y sólo podremos asegurar un desarrollo sostenible si son parte de ello»

La ministra de Ciencia e Innovación, Diana Morant, intervino de forma telemática en directo y reconoció su «ilusión» de participar en un acto en la que sigue considerando su casa. La exalcaldesa de Gandia se tituló en Ingeniería de Telecomunicaciones en el Campus de la UPV de la Ciudad Ducal y agradeció que los medios de comunicación «presenten una visión equitativa de la mujer» en semanas tan importantes como esta. Morant presentó su propia historia vital para reconocer que estudió ingeniería «por rebeldía y porque me fascinaba y quería conocer el mundo de las ondas y el conocimiento tecnológico».

«Estamos inmersos en un momento de transformación social y en ese momento no podemos prescindir del 50% de la sociedad», analizó Morant, destacando el dato de que un 13% de las niñas deciden carreras STEAM y lo hacen porque se creen más trabajadoras y no alumnas brillantes. «Es importante que proyectemos que las niñas sí tienen cabida en el mundo de la ciencia», animó. Para ello, «debemos poner más referentes mujeres sobre la mesa y debemos mejorar el material con el que juzgamos a nuestros niños y niñas».

En cuanto a la investigación, la ministra remarcó la importancia de «animar a las mujeres a que se dediquen a la investigación». «Deben tener una perspectiva estable de vida y entender que la carrera científica es compatible con la vida. Estamos trabajando mejores programas y mejor retribuidos. Hemos aplicado perspectiva de género de manera transversal y por primera



Nuria Oliver
 Cofundadora de la Fundación Ellis

«Estamos inmersos en la Tercera Revolución Industrial y no sabemos atraer el talento de la mitad de la población»

«Es importante crear ecosistemas potentes y sostenibles y en los que haya diferentes agentes implicados»

vez está reconocido en una ley. Tenemos que ser muy exigentes en el sistema de ciencias para que ninguna mujer se encuentra con dificultades añadidas por el hecho de ser mujer», destacó.



Susana Bañuelos
 Decana del COGITCV

«Si hacemos divulgación desde edad temprana, podemos hacer que las niñas tengan una referencia»

«Es importante que entre todos les motivemos a estudiar carreras STEAM si es lo que quieren»

Morant quiso cerrar el acto con la certeza de que este Gobierno está «convencido de que la perspectiva de género es un criterio de calidad científica». «La excelencia científica también quiere decir que



Sandra Sendra
 Profesora de la UPV

«Las jóvenes deben estudiar lo que ellas quieran pero es importante tener una formación adecuada»

«Vendrán nuevas profesiones que unan las nuevas tecnologías con los conocimientos técnicos»

tenga en cuenta a la mujer en todos los procesos. No puede haber ciencia de excelencia si no se tiene en cuenta a las mujeres», quiso dejar claro, recordando la declaración institucional que el Ejecutivo



Andrea Márquez
 Máster Universitario en la UPV

«No tuve referentes y eso dificulta porque tenemos sobrerrepresentación en otras carreras»

«Es necesario dar valor a los referentes femeninos y espacio a diferentes perspectivas»

hizo esta semana con motivo del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia «con medidas decididas, contundentes y valientes con medidas que buscan la igualdad plena en la ciencia».