

Futuro femenino en la UPCT

El Campus de la Ingeniería refuerza la promoción de estos estudios entre las chicas

:: C. R.

CARTAGENA. «Todas las ingenierías necesitan la visión femenina. Es decir, necesitan a las mujeres para ir poco a poco mejorando», dijo ayer el rector de la Universidad Politécnica de Cartagena, Alejandro Díaz, resumiendo uno de los ejes del octavo Campus de la Ingeniería de la UPCT. La institución, con apoyo de la Comunidad Autónoma y del Ministerio de Ciencia, está embarcada en una estrategia de lucha contra la baja tasa de chicas en las carreras STEM (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas). Y la nueva edición de la feria científico-tecnológica de la Politécnica, inaugurada ayer, da un nuevo impulso a este proyecto mediante la tarea de despertar vocaciones en colegios e institutos.

En el campus de Alfonso XIII, por donde hasta mañana pasarán 4.500 estudiantes de Infantil, Primaria y Secundaria de la Región, Díaz recordó que el número de titulados en estudios de ingeniería

cayó un 20% en el periodo 2011-2018, una reducción que llegó al 25% en el caso de los alumnos. En la UPCT, el grado de Arquitectura destaca como el de mayor cifra de mujeres. Ellas, junto a los potenciales universitarios que había ayer en el campus, «son el futuro», indicó con optimismo el rector.

A propósito de estas cifras, el director general de Universidades e Investigación de la Comunidad, Juan Monzó, indicó que iniciativas como el Campus «ayudan a que nuevos alumnos se interesen por la ciencia, la tecnología y la ingeniería», entre ellos niñas y adolescentes. Monzó añadió que «las nuevas tecnologías, como el 5G, el IoT, el Big Data y la inteligencia artificial, necesitan a la ingeniería y con ello, abren a los alumnos nuevas oportunidades laborales».

La alcaldesa, Ana Belén Castejón, que participó en el acto de apertura, felicitó a la Universidad por este enfoque femenino e indicó que la institución «sigue colocando a Car-

tagena como el principal foco industrial y tecnológico de la Región».

La feria agrupa a 60 profesores, cien alumnos de la Universidad y 76 voluntarios, que ejercen de guía a los visitantes. Estos proceden de dieciséis colegios e institutos. En total, hay 54 talleres, incluidos los organizados por doce empresas, entre ellas Repsol, e instituciones, y dos exposiciones arquitectónicas.

De forma amena y didáctica, la Politécnica muestra a los jóvenes a reconocer semillas, plantearse la influencia de los microplásticos en distintos ecosistemas y conocer el funcionamiento de una competición de deportes electrónicos.

Una de las exhibiciones que más divertieron e interesaron fue una relacionada con la potencia del aire. A través de una máquina sopladora, jóvenes científicos lograron elevar del suelo una plataforma, sobre la que se iban colocando los chavales. Y ante una maqueta del submarino S-81 Plus, llevada por el astillero local de Navantia, también demostraron con una infinidad de preguntas su curiosidad innata: si la nave se ilumina de noche, si tiene «ventanas», cuánto se sumerge...

Como aliciente añadido, la Fundación Séneca premiará con un viaje cultural a aquellos alumnos que presenten los mejores talleres de divulgación esta semana.

La maqueta del submarino S-81 Plus, del astillero de Navantia, disparó la curiosidad de los chavales



Alumnas del colegio Franciscanos, con batas, ayer en el Campus de la Ingeniería. :: PABLO SÁNCHEZ / AGM

La UMU recibe 6,3 millones para proyectos de investigación

:: EP

MURCIA. La Universidad de Murcia (UMU) consolida su posición de líder regional en I+D+i tras la resolución de las convocatorias para financiación de proyectos de investigación convocadas por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. En concreto, el 63,67% de los fondos destinados a institu-

ciones de la Región de Murcia se han destinado a proyectos presentados por la UMU, lo que certifica el papel de la institución como motor regional en innovación. Así, el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades ha concedido a la UMU 18 proyectos como parte del programa de 'Generación del Conocimiento' y 26 para el programa 'Retos de

Investigación'. La suma total de la subvención recibida para ambas convocatorias es de 3.550.700 euros.

A estos resultados se añaden los obtenidos en la convocatoria para el ejercicio 2019 realizada por la Fundación Séneca en el ámbito regional. Un total de 52 proyectos de investigación presentados por la UMU han recibido 2.838.846 euros, lo que supone el 67% del total concedido por la Fundación Séneca a las instituciones y centros de investigación de la Región. De este modo, ambas cantidades superarían los 6,3 millones de financiación.

4.700 murcianos no trabajan para cuidar de un familiar dependiente

Un 78% de los hogares en los que alguno de sus miembros tiene una discapacidad revelan dificultades para llegar a fin de mes

:: LA VERDAD

MURCIA. Alrededor de 4.700 murcianos no buscan en la actualidad empleo porque cuidan a familiares dependientes o con discapacidad. Así lo señala el informe Discapacidad y Familia, elaborado por la Fundación Adecco en colaboración de Previsora Bilbaína y Cidetec y que tiene por objetivo «visibilizar los retos que introducen la discapacidad y las situaciones de dependencia en las unidades familiares, principalmente en lo que respecta a la conciliación de la vida personal y profesional». El estudio está elaborado a partir de los datos de experiencia profesional y búsqueda de empleo de la Encuesta de Población Activa (EPA), las estadísticas del SAAD (Sistema para la Autonomía y la Atención a la Dependencia) y en una encuesta a 500 personas que conviven con alguna persona con discapacidad.

Aunque la cifra de ciudadanos de la Región que han salido del mercado laboral para cuidar a un familiar dependiente ha descendido respecto al año pasado, se trata de la segunda más alta registrada en el último lustro. La mayoría —en torno al 55%— confesó que toma la decisión de retirarse del mercado laboral por motivos económicos, al no cubrir su sueldo los servicios profesionales que requiere el cui-

dado de su familiar dependiente.

A este respecto, es significativo cómo un 78% de las familias con personas con discapacidad encuestadas declaran algún tipo de dificultad para llegar a fin de mes. Concretamente, un 31% manifiesta encontrar grandes dificultades, seguido de un 19% que afirma llegar «con dificultad» y un 28% que alega «ciertas dificultades» económicas para terminar su mes. «Si comparamos estas cifras con las del INE, advertimos que la situación económica de las familias sin miembros con discapacidad es más favorable, aunque más de la mitad (52%) también expresan dificultades para llegar a fin de mes», señalan.

Atendiendo al perfil de las personas cuidadoras y según los datos nacionales, la gran mayoría son mujeres (94%) y la mayor parte superan los 45 años (40%). Entre las causas que motivan el abandono del mercado laboral también se encuentra la cronificación del desempleo, ya que el paro de larga duración afecta especialmente a este sector de la población, las mujeres mayores de 45 años. Son ellas las que, tras una larga búsqueda activa de empleo infructífera, la abandonan si la situación familiar así lo exige. «De este modo, no dejan su empleo como tal, sino que abandonan la búsqueda».

Otro motivo sería la conciliación, ya que el 92% de los profesionales que conviven con personas con discapacidad encuentran importantes obstáculos para compaginar su vida personal y laboral, lo que puede conducir a la decisión de abandonar el empleo para dedicarse al familiar dependiente.

EN BREVE

Un sello potenciará la gastronomía murciana

TURISMO

:: LV. La Mesa de la Gastronomía reunió ayer en el Instituto de Turismo a representantes de las principales asociaciones y empresas de la Región vinculadas a este sector con el objeto de supervisar y aprobar la implantación del nuevo 'Sello de

compromiso gastronómico 1001 Sabores', según informaron fuentes del Gobierno regional. Durante la reunión, presidida por la consejera de Turismo, Miriam Guardiola, se ha conocido el borrador del nuevo distintivo que reconocerá a aquellas entidades que fomenten y promuevan la gastronomía regional, y que desarrollen actividades de degustación, compra o relacionadas con productos autóctonos.

Temperaturas de verano durante toda la semana

METEOROLOGÍA

:: LV. Los termómetros de toda la Región subirán durante esta semana hasta alcanzar registros propios de los meses de verano, según las previsiones de la Aemet. Este incremento de las temperaturas no se hará de rogar y, por ejemplo, Murcia alcanzará hoy los 33 grados de máxima. Lorca y Yecla también superarán los 30 grados.

Impulsan la igualdad de género desde los 3 años

EDUCACIÓN

:: EFE. Los colegios murcianos Federico de Arce y Luis Costa participarán en un proyecto piloto europeo para desarrollar metodologías educativas que fomenten la igualdad de género entre los 3 y los 6 años. Desarrollarán una aplicación de telefonía móvil con juegos educativos, material didáctico y pequeños libros, entre otras iniciativas.