



Universidad
Politécnica
de Cartagena

MIEMBRO DE



EUROPEAN
UNIVERSITY OF
TECHNOLOGY

**ANUARIO
2022**



Equipo

Edita

Universidad Politécnica de Cartagena
(Servicio de Comunicación)

Textos, imágenes y diseño

Marta Andreu Fernández
David Navarro Sánchez
Antonio Pérez Hernández
Blasi Navarro Puchol

Recursos

Freepik.com



04.



EUT +

17.



INTERNACIONALIZACIÓN

25.



NOVEDADES ACADÉMICAS

30.



RESPUESTA AL COVID

39.



RESPUESTA A LA INVASIÓN DE UCRANIA

46.



INVESTIGACIÓN

79.



INSERCIÓN LABORAL

89.



DIVULGACIÓN

96.



IGUALDAD E INCLUSIÓN

104.



INSTITUCIONAL

119.



GRADUACIONES

130.



PREMIOS



TU DUBLIN
TECHNOLOGICAL UNIVERSITY



UTM
UNIVERSITÄT
TECHNISCHE HOCHSCHULE
MÜNCHEN



h_da
HOCHSCHULE DARMSTADT
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



utt
UNIVERSITY OF TECHNOLOGY
TROYES



**UNIVERSITATEA
TEHNICA**
TIMISOARA



**UNIVERSITATEA
TEHNICA**
CLUJ-NAPOCA



**Universidad
Politécnica
de Cartagena**



**Cyprus
University of
Technology**





EUt+ prepara tres nuevos títulos conjuntos y crea oficinas de apoyo a la investigación

Avanza la construcción de la Universidad Europea de Tecnología (EUt+). Los rectores de las ocho universidades, reunidos en febrero en la UPCT, firmaron varios acuerdos para impulsar la investigación y los estudios conjuntos.

 Enlace

Emprendedores de seis países presentan en Cartagena sus proyectos empresariales

Ideas empresariales innovadoras surgidas en el Sur, el Oeste, el Norte y el Este de la UE se presentaron en el evento 'Startup meeting and demoday'. Estudiantes emprendedores expusieron en la UPCT ideas de negocio desarrolladas en el proyecto Inno-EUT+.





El Consejo de Estudiantes de EUt+ ayudará al alumnado de movilidad y organizará torneos

En paralelo a las reuniones de la Universidad Europea de Tecnología, representantes del alumnado de estas politécnicas acordaron en la UPCT constituirse como Consejo de Estudiantes de EUt+ para velar por los intereses de los alumnos dentro del consorcio.



Estudiantes e investigadores de la UPCT podrán formarse y trabajar con la ESA en ciberseguridad e inteligencia artificial

La Agencia Espacial Europea firmó en mayo un acuerdo con EUt+ para intensificar la colaboración con las universidades del consorcio en temas vinculados a la inteligencia artificial, la ciberseguridad o el análisis del ciclo de vida.



Posibilidad de alojamiento gratuito para estudiantes EUt+ que hagan prácticas Erasmus+ en la aceleradora de partículas de Darmstadt





EUt+ lanza una editorial académica de acceso abierto

La Universidad Europea de Tecnología acordó en mayo en Dublín la creación de una editorial académica que permitirá a los investigadores de la EUt+ publicar de forma innovadora: el material puede ser interactivo, con hipervínculos y multiformato.



Aesthetico, el nuevo proyecto EUt+ que combina Arte y Ecología para enseñar Arquitectura e Ingeniería

El objetivo es proporcionar a los estudiantes de las enseñanzas tecnológicas un conjunto de herramientas conceptuales que les permitan aproximarse a la complejidad ética y estética de su futura labor profesional. La primera reunión fue en Dublín.





Aumentan los estudiantes EUt+ que vienen a estudiar a Cartagena

El caudal de estudiantes de la European University of Technology que se desplaza por las distintas sedes del consorcio sigue aumentando. La UPCT recibió en septiembre a 18 alumnos EUt+, más del doble que en el curso anterior.



Estudiantes emprendedores realizan en Riga prototipos y presentaciones de sus proyectos para Inno-EU+

Cinco estudiantes de la UPCT, dos alumnas de Industriales y tres de Arquitectura, expusieron sus proyectos emprendedores de electrolinera ecológica y de 'app' turística, durante la EU+ week que se celebró en julio en la Universidad Tecnológica de Riga.





Estudiantes de la UPCT en la International Entrepreneurship Bootcamp de Inno-EU+

Bioplásticos, miel ecológica, un Netflix de Ingeniería, turismo gamificado e impresión 3D a la carta son las cinco ideas de negocio que estudiantes de la UPCT expusieron en julio en el campo de trabajo de Inno-EU+.



Estudiantes de Ingeniería de cuatro países inician en la UPCT un proyecto europeo para mejorar su inglés en dos años

Veintiún estudiantes de Ingeniería de Francia, Alemania, Letonia y España comenzaron en abril en la UPCT la formación en comunicación digital en inglés del programa europeo SUCCESS, en el que participan dos universidades de EUt+.





Las ciudades de Cartagena y Troyes colaborarán a través de la Universidad Europea de Tecnología (EUT+)

La vicealcaldesa de Cartagena, Ana Belén Castejón, suscribió el pacto de amistad con la ciudad francesa de Troyes. En el acto de firma, realizado durante la EUT+ week de septiembre, estuvo presente la rectora de la UPCT, Beatriz Miguel.

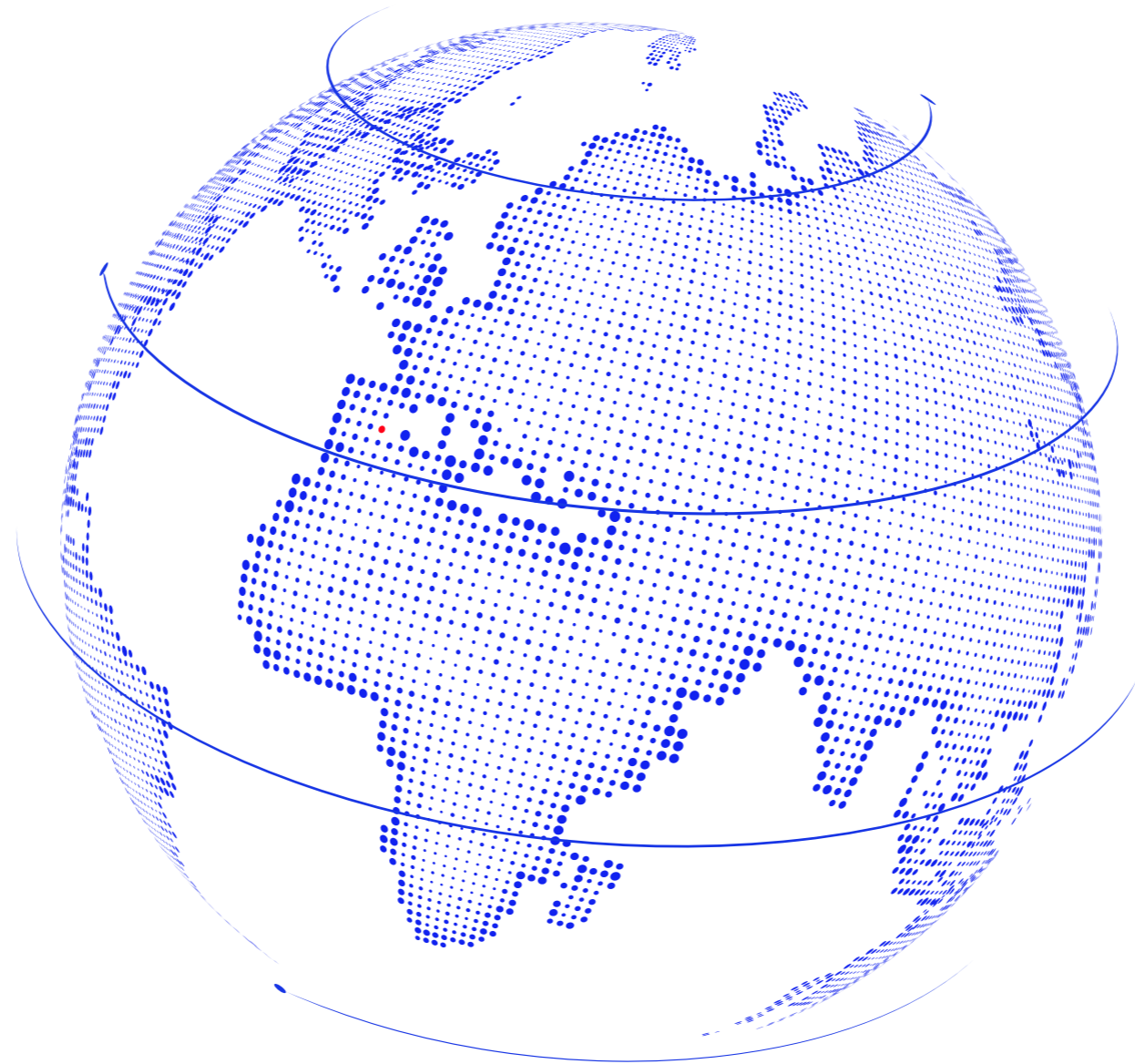


Estudiantes de Telecomunicación testan el ePortfolio de EUt+, el pasaporte digital de la Universidad Europea de Tecnología

Las primeras sesiones de prueba las realizaron a final de año en Francia alumnos de Cartagena, Troyes y Cluj-Napoca del Programa de Embajadores. El pasaporte académico digital facilitará la movilidad del alumnado entre las politécnicas de la alianza.



Internacionalización



La llegada de erasmus a la Politécnica de Cartagena ya supera las cifras previas a la pandemia

La UPCT recibió a principios de año a los estudiantes erasmus del segundo cuatrimestre. Fueron 105 alumnos, un 40% más que en 2021 y un 9% más que en 2020, antes de que la pandemia redujera la movilidad del alumnado.





Acuerdo de doble titulación para estudiantes de ADE con la politécnica de Flensburg

Cada año, tres estudiantes de la Facultad de Ciencias de la Empresa podrán hacer un curso completo en Alemania para titular tanto por la Politécnica de Cartagena como por la de Flensburg, al tiempo que adquieren competencias interculturales y habilidades.



Doble título con la Universidad de Aguascalientes para estudiantes del máster en Contabilidad y finanzas corporativas

Estudiantes del máster en Contabilidad y finanzas corporativas que imparte la Facultad de Ciencias de la Empresa de la UPCT podrán cursar un doble título con la Universidad Autónoma de Aguascalientes. Cada año podrán acogerse al acuerdo dos estudiantes.





El proyecto InterNepInd logra la creación de oficinas de relaciones internacionales en universidades de India y Nepal

En sus 30 meses de duración, el proyecto InterNepInd, coordinado por la UPCT, ha apoyado la internacionalización de cinco centros de educación superior de India y dos de Nepal. La reunión final se realizó, en formato híbrido, en la ciudad india de Surat.



Universidades de Nepal y Bután se forman en la UPCT en nuevas metodologías docentes

Una treintena de profesores de cuatro universidades nepalíes y una de Bután se formaron en julio en la Politécnica de Cartagena en nuevas metodologías docentes para el desarrollo sostenible, dentro del proyecto europeo B+NESDG que lidera la UPCT.





El UPCT Solar Team consigue en Francia su mejor posición en una Shell Eco-marathon

El equipo de competición UPCT Solar Team logró en julio en el circuito de Nogaro, en Francia, su mejor posición en una Shell Eco-marathon, mejorando todos sus anteriores puestos en esta prueba internacional de vehículos de ultraeficiencia energética.



Alumnos y docentes de la UPCT podrán estudiar e investigar en la coreana Yeungnam University

Las opciones de movilidad internacional para el alumnado de la UPCT se amplían tras el acuerdo alcanzado entre la Politécnica de Cartagena y la Yeungnam University que permitirá a estudiantes e investigadores realizar estancias formativas en esta institución académica privada, situada en la ciudad metropolitana de Daegu.



Novedades académicas



Aula llena de grandes expectativas laborales en el nuevo grado en Ciencia e Ingeniería de Datos

Las cuarenta plazas del nuevo título de la UPCT se agotaron en la fase de matriculación de junio y los estudiantes iniciaron el curso con grandes expectativas laborales al estar formándose en una especialidad nueva y muy demandada, dadas las múltiples aplicaciones de la minería de datos.





Aprobado definitivamente el nuevo doctorado en Arquitectura, Patrimonio y Ciudad

El Consejo Interuniversitario de la Región de Murcia aprobó en julio un nuevo programa de doctorado de la UPCT en Arquitectura, Patrimonio y Ciudad. Una veintena de profesores acreditados para dirigir tesis sustentan sus líneas de investigación.



La UPCT impartirá el primer título universitario con formación dual en la Región

Estudiantes de Ingeniería de Telecomunicación podrán cursar el 20% de sus estudios contratados en la multinacional AED. Se trata del primer título universitario de la Región de Murcia en el que parte de las enseñanzas se cursan directamente en una empresa.





Dobles grados para cursar a la vez ADE y Sistemas de Telecomunicación o Telemática

Las opciones de programas conjuntos de estudios oficiales se extienden en la UPCT. El Consejo de Gobierno aprobó la propuesta de nuevos dobles grados para cursar conjuntamente Administración y Dirección de Empresas (ADE) e Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación o Ingeniería Telemática.



Respuesta al Covid



Cuatro sistemas anticovid blindan frente a pandemias al Sercotel Alfonso XIII de Cartagena

El hotel más seguro de Europa en cuanto a monitorización, prevención y disminución del riesgo de contagios víricos. Así definen los responsables del proyecto HORECoV-21 al Sercotel Alfonso XIII de Cartagena, donde han instalado y testado cuatro sistemas tecnológicos anticovid que han desarrollado.





Cientes y gerentes hoteleros respaldan el uso de tecnologías de prevención contra el Covid

El nivel de satisfacción de los clientes de establecimientos turísticos y su intención de volver a ellos aumentó con la aplicación de medidas tecnológicas anti-Covid, según los resultados de la encuesta realizada por investigadores en Turismo de la UPCT.



Aceleran la recuperación de los síntomas de Covid persistente con un programa de la Cátedra de la Actividad Físico-Deportiva y la Salud

El Ayuntamiento de Cartagena forma a sus monitores deportivos con un programa de recuperación mediante el deporte de los enfermos de covid con síntomas persistentes que surge de la investigación de una cátedra con la UPCT y la UMU.





La pandemia y las evaluaciones, motivos más recurrentes de las solicitudes al defensor universitario en su primer año

El defensor universitario, Andrés Perales, elegido a finales de diciembre de 2020, recibió 52 solicitudes en su primer año de gestión. La pandemia y las evaluaciones fueron los dos motivos más recurrentes de las consultas, solicitudes y quejas.



Investidura de doctores de los dos cursos en que no se pudo por la pandemia

La UPCT celebró en abril la investidura de doctores que defendieron sus tesis en los cursos 2019-20 y 2020-21, dado que en las dos últimas celebraciones de Santo Tomás de Aquino no se pudo incluir esta tradicional ceremonia debido a las restricciones por la pandemia.





Vuelve el Trofeo Rectora

El Trofeo Rectora volvió a disputarse este año con hasta 13 posibles disciplinas deportivas. La Escuela de Industriales fue la que tuvo a un mayor número de estudiantes entre los ganadores. Ya lo fue también en el anterior Trofeo Rector, el del curso 2018-19. La pandemia obligó a suspender los siguientes, hasta el curso pasado.





Vuelven las fiestas estudiantiles y acaba la obligatoriedad de las mascarillas

Alumnos de la UPCT participaron en mayo en los torneos y la paella gigante organizada con motivo de las fiestas estudiantiles, que se realizaron por primera vez de forma presencial tras el paréntesis de la pandemia sanitaria.



Empresas de ingeniería, finanzas y agroalimentación participan en el Foro de Empleo, que vuelve a ser presencial

Técnicas de 'storytelling' para generar interés entre los reclutadores de recursos humanos y un juego de Lego para aprender de forma amena competencias básicas fueron los talleres presenciales en la nueva edición del Foro de Empleo.



Respuesta a la invasión de Ucrania



La comunidad universitaria se moviliza por Ucrania

La UPCT lanzó una campaña para recogida de productos sanitarios, de higiene y mantas para enviar a Ucrania y el Consejo de Gobierno de la UPCT, reunido en sesión extraordinaria, aprobó un comunicado de rechazo y repulsa contra la invasión rusa.





Universitarios ucranianos llegan a la UPCT con beca Erasmus: «Nunca imaginamos esta guerra»

Confusos, inquietos y preocupados por sus seres queridos, pero “muy agradecidos por la hospitalidad española”, cuatro estudiantes y dos profesores de la Podillia State University han llegado esta semana a la UPCT con becas Erasmus tramitadas de urgencia tras la invasión rusa.



Voluntarios de la UPCT enseñan español a refugiados ucranianos

Voluntarios de la UPCT dan clases gratuitas de español a refugiados ucranianos para que niños, adolescentes y adultos aprendan el idioma a fin de facilitarles su integración en España. Las clases, impulsadas por la fundación Juan Carrión, se dan en la Escuela de Telecomunicación.



LA COMUNICACIÓN

THE COMMUNICATION

(Ertebatat) ارتباطات Спілкування



Hola
Hi
(Salam) سلام
Привіт



¿Qué tal?
How are you?
(Chetori) چطور ی؟
Як справи?



Adiós
Bye
(Khodahafez) خدا حافظ
До побачення



Gracias
Thanks
(Sepás) سپاس
Дякую



Por favor
Please
(Lofán) لطفاً
Будь ласка



Perdona
Sorry
(Bebakhshid) ببخشید
Вибачте

Autor pictogramas: Sergio Palao. Origen: ARASAAC (<http://www.arasaac.org>) Licencia: CC (BY-NC-SA). Magda Lorente. Coordinación UPCT

Autor/es material: Saeid Bagheri VOLUNTARIADO UPCT-Somos Semilla, y Denys Orieshkin, Colaborador UPCT

Diccionario visual para que ucranianos aprendan a mantener una conversación básica a través de pictogramas

Los ucranianos que necesitan aprender español disponen de una herramienta sencilla desarrollada en la UPCT para aprender a mantener una conversación básica a través de pictogramas. Este diccionario visual básico contiene 246 pictogramas en español, ucraniano, inglés y persa.



UPCT y Fundación Universitas XXI colaboran con material educativo a enseñar castellano a los ucranianos

Más de doscientas personas, cincuenta de ellas menores, llegadas desde Ucrania por la invasión rusa están aprendiendo castellano con material educativo donado a la Fundación Juan Carrión por la UPCT en colaboración con la Fundación Internacional Universitas XXI.





La UPCT adopta medidas presupuestarias de urgencia ante el encarecimiento del precio de la energía

El Equipo de Dirección de la UPCT presentó en marzo en una sesión extraordinaria del Claustro un primer paquete de medidas de contención del gasto durante 2022 ante la escalada de precios derivada de la coyuntura económica.



Investigación



La Comisión Europea reconoce la Excelencia en Recursos Humanos de Investigación de la UPCT

La Universidad Politécnica de Cartagena ha obtenido el sello de calidad europeo que reconoce a las instituciones que generan un entorno estimulante y favorable al trabajo de investigación, con procesos de contratación abiertos, transparentes y basados en mérito y capacidad.





Investigadores de la UPCT captan más de dos millones de fondos Next Generation para la transición ecológica y digital

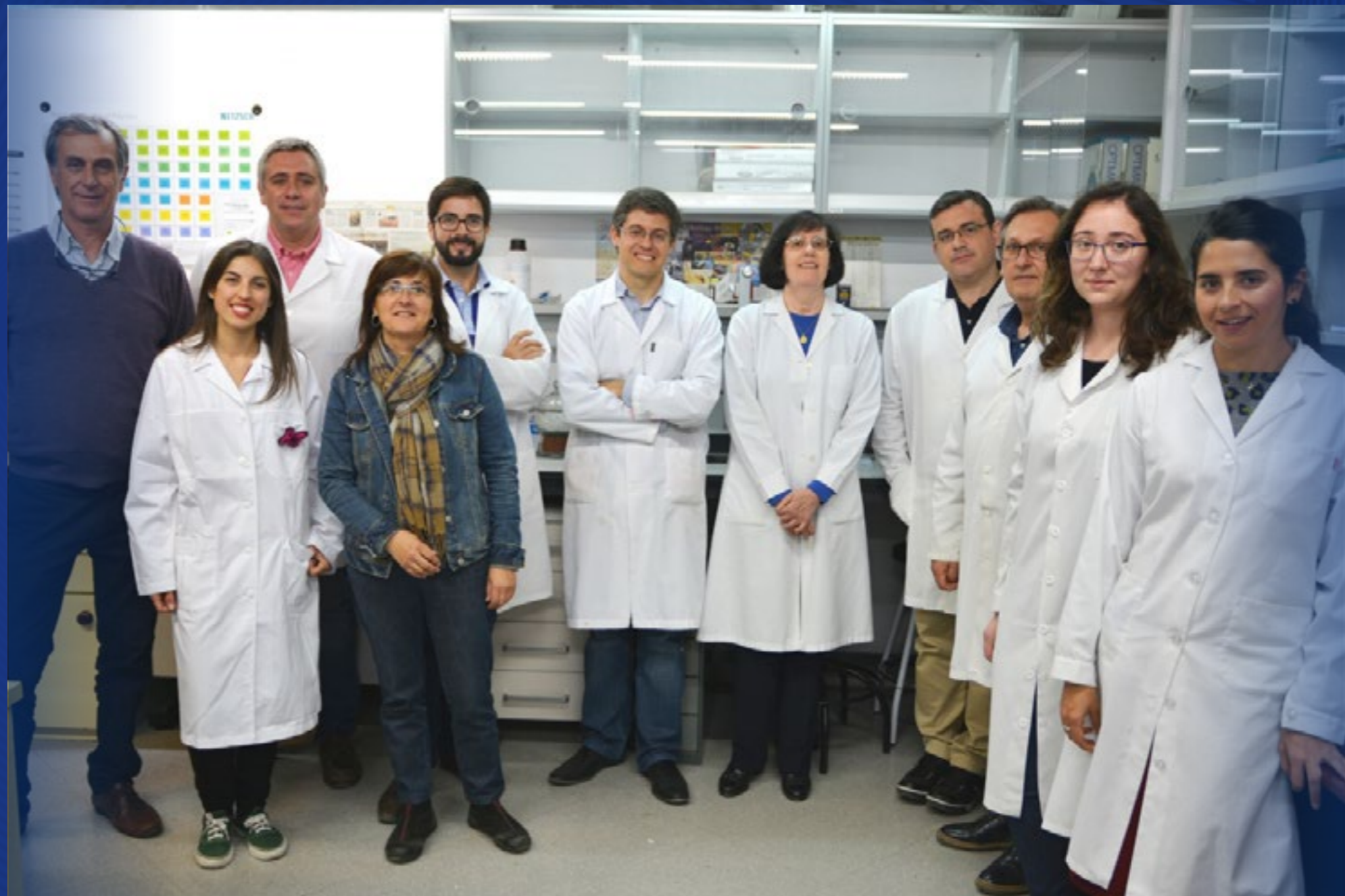
La UPCT ha conseguido 2,1 millones en financiación para doce proyectos de sus investigadores en una convocatoria novedosa del Ministerio de Ciencia e Innovación para impulsar la transición ecológica y digital con fondos Next Generation de la UE.

El proyecto que ha recibido la mayor cuantía es para digitalizar procesos en vertederos, aumentar su eficiencia y certificar su sostenibilidad.



Once proyectos consiguen un millón de euros en financiación del Plan Estatal de Investigación

Nuevos materiales, física cuántica, biociencias, tecnologías medioambientales, energías y transportes, telecomunicaciones y gestión empresarial, temas en los que trabajarán los investigadores de la UPCT que han recabado estas ayudas competitivas. El proyecto de mayor cuantía lo lleva el grupo sobre nuevos materiales.





Sigue aumentando el número de investigadores de la UPCT entre los más citados del mundo

Aumenta la presencia de investigadores de la UPCT en el listado que la universidad de Stanford hace cada año. Entre el 2% de los investigadores más citados en 2021 hubo 12 profesores de la UPCT, uno más que en el ranking anterior y cinco más que en 2019.



Una plataforma giratoria conectada a gafas de realidad inmersiva permite visitar en silla de ruedas la Muralla Púnica y la cripta

Nuevos materiales, física cuántica, biociencias, tecnologías medioambientales, energías y transportes, telecomunicaciones y gestión empresarial, temas en los que trabajarán los investigadores de la UPCT que han recabado estas ayudas competitivas. El proyecto de mayor cuantía, del grupo de nuevos materiales.





El SMS y la UPCT crean un espacio para la investigación y desarrollo de proyectos de ingeniería en salud en el Santa Lucía

El Servicio Murciano de Salud (SMS) y la UPCT han creado el Laboratorio de Investigación, Desarrollo e Innovación en Tecnologías Biomédicas (LIDiTeB) en el Hospital Santa Lucía para fomentar el desarrollo de proyectos de ingeniería sanitaria.



Investigadores del Hospital General de Elche y de la Politécnica de Cartagena hallan microplásticos en las vías respiratorias

El estudio relaciona la presencia de estas microfibras con peores funciones pulmonares y gérmenes patógenos. Los resultados han sido publicados en una prestigiosa revista internacional y premiados por la Sociedad Española de Neumología.





Primera pila de combustible de hidrógeno de cátodo abierto y de 1kW desarrollada y construida en España

Es óptima para su uso como alternativa a los grupos electrógenos y junto a una electrolizadora para que la fuente energética sea renovable. “Hemos dado el salto del laboratorio a niveles de potencia de uso cotidiano”, resalta el catedrático José Javier López Cascales.



Algoritmos inteligentes para resolver problemas de latencia y precisión en la robótica industrial

La tesis de Marouane Salhaoui por la UPCT y la politécnica de Tánger propone utilizar drones de monitorización en las fábricas y un enfoque novedoso para resolver los problemas de latencia mediante el despliegue de servicios de Aprendizaje Profundo.





Programan el único robot humanoide con gesticulación facial de España para mejorar la comunicación de niños con síndrome del espectro autista

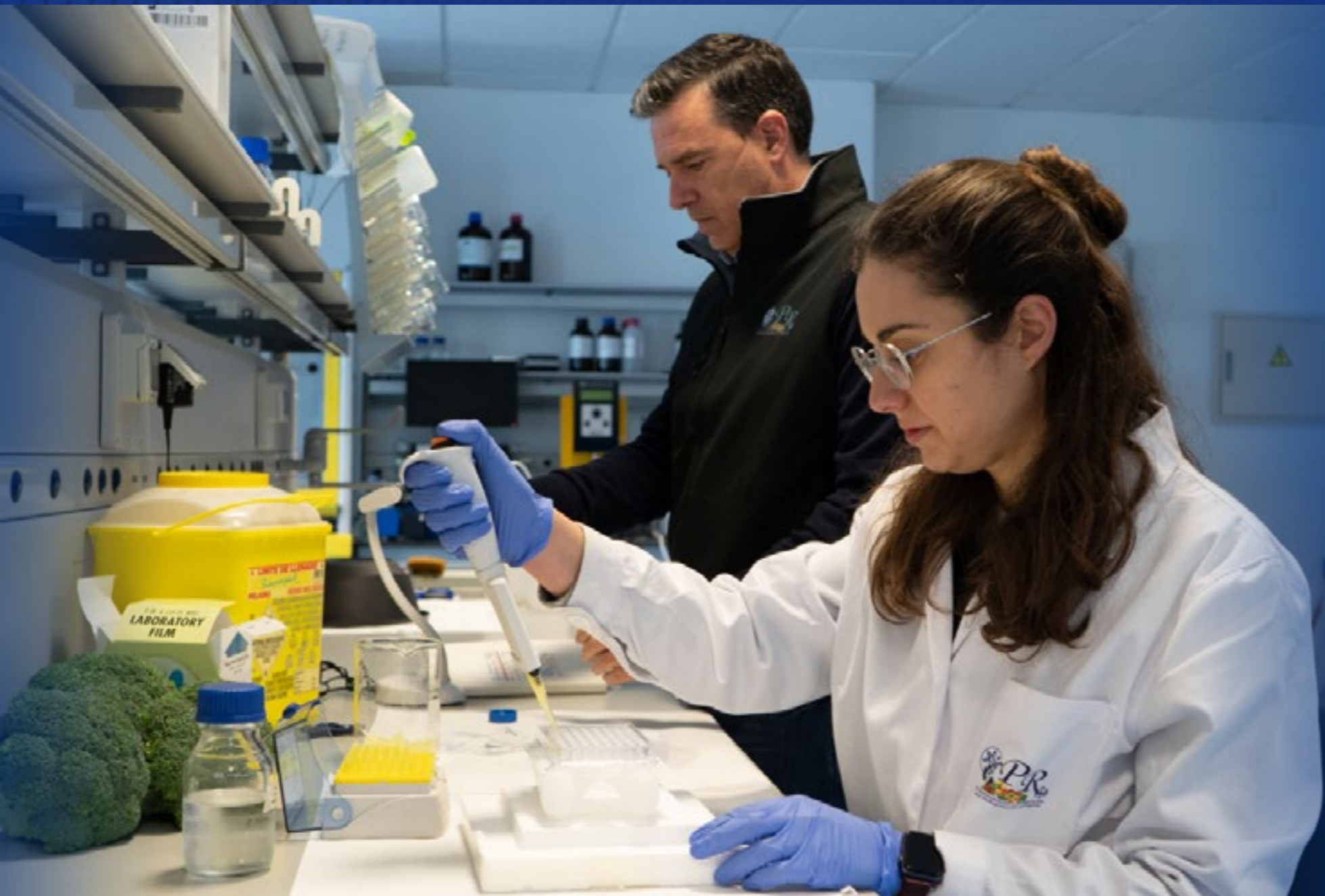
El proyecto Ethereal emplea sensores de señales fisiológicas y técnicas de IA para enseñar a niños con trastorno del espectro autista lo que significan las diferentes expresiones y emociones mediante el robot Milo con gesticulación facial, cuya primera unidad en España la adquirió la UPCT.



Convierten patrones visuales en señales neuronales para lograr una visión artificial útil para personas ciegas

Una retina artificial codifica patrones visuales a partir de las imágenes captadas por unas gafas con cámara y los envía como señales neuronales mediante una prótesis implantada en el córtex visual, generando en personas ciegas percepciones visuales de utilidad.





Nuevos batidos saludables a base de vegetales minimizan el consumo de recursos

Investigadores del Grupo de Postrecolección y Refrigeración han desarrollado nuevos alimentos saludables sometidos a un procesado mínimo y optimizando el consumo de recursos. La tesis de Noelia Castillejo ha utilizado tecnologías emergentes para elaborar batidos a base de vegetales frescos.

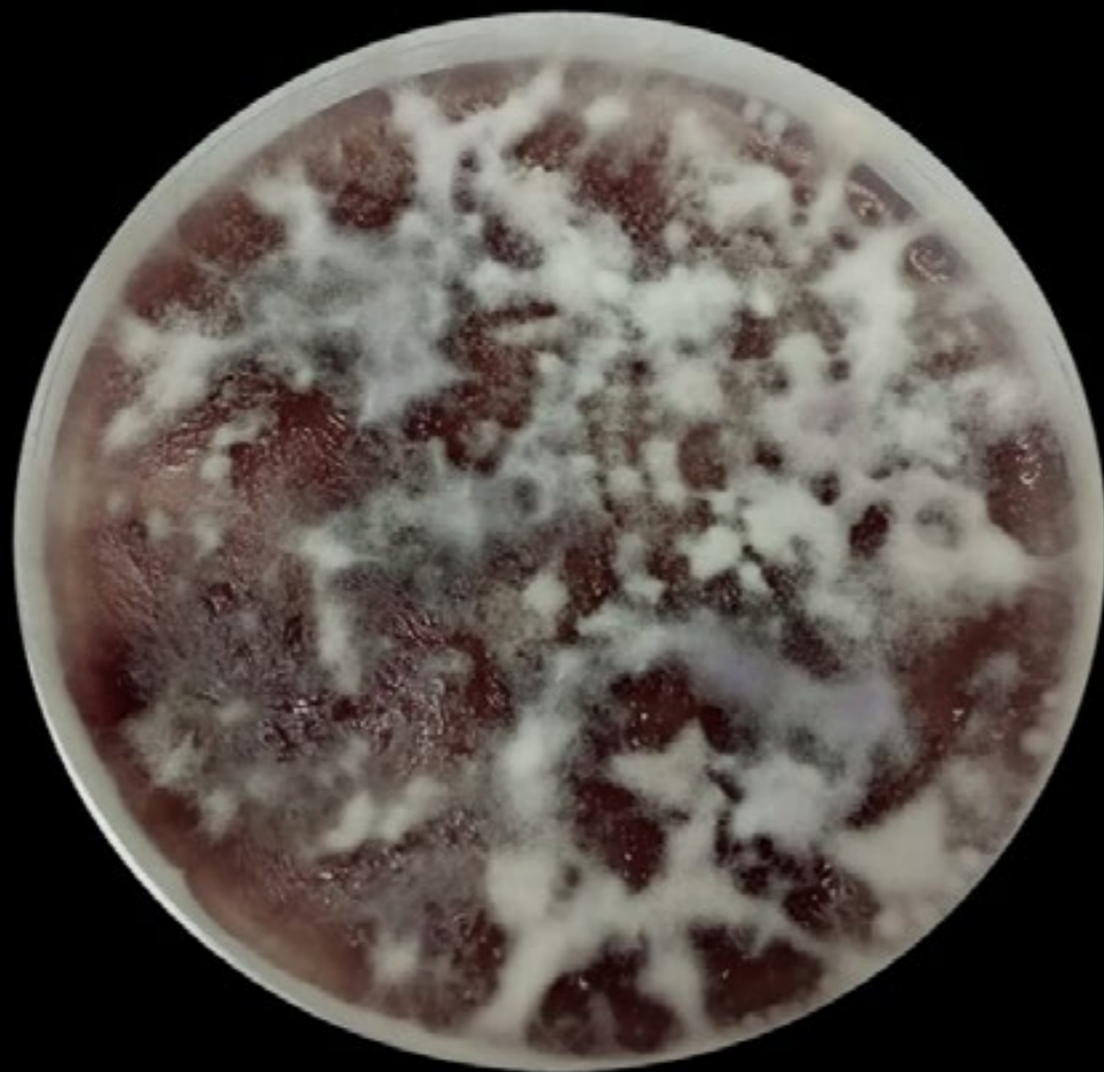


La agricultura regional aporta beneficios ecosistémicos de 800 euros por hectárea y año

Los ciudadanos de la Región de Murcia perciben beneficios no mercantiles de los cultivos agrícolas. Bajo esa premisa, investigadores de la UPCT han cuantificado en 800 euros por hectárea de cultivo y año la contribución de la agricultura al bienestar humano.



Identificada una nueva enfermedad postcosecha en melón cantalupo



Identificar correctamente cada especie patógena permite aplicar las técnicas de prevención y control más adecuadas a las principales causas de pérdidas que ocurren en la comercialización de estos melones, especialmente durante el transporte a países centroeuropeos.





Aplicación de compost en los suelos



Cultivo de tomillo entre almendros



Herbáceas entre mandarininos



Diverfarming comprueba los beneficios de la variedad en cultivos

Los investigadores del proyecto europeo Diverfarming han comprobado las ventajas de la diversificación en ensayos de especies herbáceas cultivadas entre mandarininos y aromáticas entre almendros, así como las de utilizar estiércol de oveja y compost como alternativa a los fertilizantes.

Ensayan envases compostables y con QR de trazabilidad de los productos agrícolas

El proyecto Irruption certificó que las alternativas sostenibles al plástico permiten una distribución local de la rúcula cultivada sin suelo, utilizando compost elaborado con residuos agroalimentarios, recogiendo el excedente de agua y nutrientes para un cultivo complementario.





El uso de sensores y drones permite reducir un 45% el riego en verano de los cerezos sin mermar la producción

El cultivo de cerezo mediante el uso de sensores remotos permite optimizar el uso del agua sin condicionar la producción y calidad de la fruta, tal y como demostró la tesis del ingeniero agrónomo Pedro José Blaya Ros.



Desarrollan sensores y modelos de Inteligencia Artificial para gestionar cultivos con menos agua

La nueva generación de sensores agrícolas desarrollados por el grupo de investigación PRISMA permite conocer parámetros del suelo que estiman el estado energético del suelo y su capacidad de retención de agua para optimizar los riegos, posibilitando automatizar estrategias de riego deficitario.





La UPCT desarrolla una tecnología de boyas submarinas para monitorizar el Mar Menor

Las boyas del grupo PRISMA registran y envían de forma automática y autónoma, varias veces al día, parámetros de interés medioambiental de la laguna, como temperatura, salinidad, clorofila y oxígeno disuelto, evitando el desplazamiento en embarcaciones para la toma manual de muestras.



Presentan los resultados de la investigación sobre la negociación sindical en la era digital

Investigadores y sindicalistas han seleccionado numerosos ejemplos de países europeos de acuerdos entre empresas y trabajadores para afrontar los diversos retos que afectan al empleo en la cuarta revolución industrial.





El número de visitantes a la Costa Cálida se duplicó el año pasado, creciendo más que en el resto de la Región

La economía de la Comarca del Campo de Cartagena no recuperó en 2021 sus valores prepandemia pese al crecimiento generalizado respecto al año anterior, según los estudios realizados por investigadores de la UPCT para la Cátedra Servicio de Estudios de Coyuntura Económica.



Las empresas familiares crecen en 2022 pero caen sus expectativas para el año que viene

Durante este ejercicio han aumentado ventas y han creado empleo, pero su confianza cae 17 puntos según el barómetro que elabora anualmente la Cátedra de Empresa Familiar Campus Mare Nostrum, promovida por Amefmur con la colaboración de CaixaBank y la Fundación Cajamurcia.





Desarrollan filtros radioeléctricos sintonizables para mejorar las comunicaciones satelitales

La tesis de Clara Máximo aporta soluciones a los problemas de saturación del espectro de radioeléctrico por la multitud de aplicaciones que lo utilizan y facilita los ajustes en las bandas de frecuencia en los dispositivos de filtrado de los sistemas de telecomunicaciones.



Logran comunicaciones más fluidas entre vehículos para evitar accidentes y atascos

La implantación de sistemas de comunicación entre vehículos para prevenir accidentes y atascos conlleva el riesgo de saturar estas vías de información por la elevada cantidad de datos que emite cada vehículo inteligente, un problema que se podrá resolver con las técnicas de aprendizaje por refuerzo que propone la tesis de Juan Aznar.





Un sistema inteligente de señalización de tráfico reduce a la mitad la espera en semáforos y un 10% el consumo de los vehículos

Las emisiones de CO2 bajan un 30% y las partículas en suspensión, un 20%, según los test realizados al patentado sistema inteligente de control de vehículos Lemur Smart Traffic System.



Una antena inteligente permite precisar en centímetros la ubicación de dispositivos móviles usando redes wifi

El primer doctorado industrial en Telecomunicación facilita servicios contextuales y aplicaciones interactivas en comercios y 'smart cities', lo que abre la puerta a la interacción autónoma entre smartphones y otros equipos inteligentes.





Evalúan la potencial transferencia de metales de la Sierra Minera a suelos forestales, biota marina, cultivos y polvo urbano

Metales y metaloides procedentes de los depósitos mineros de la Sierra Minera se incorporan a las plantas y suelos de una zona forestal, al sedimento y biota marina, a ciertos cultivos y al polvo urbano, según la tesis de Jacinto Martínez.





Nuevos métodos para analizar la seguridad de presas ante el mayor riesgo de sobrevertido por el cambio climático

Las tesis de Patricio Ortega y Francisca Marco facilitan la adaptación de los aliviaderos de presas de hormigón a fenómenos hidrológicos extremos, en la línea de las investigaciones que lleva años realizando el Laboratorio de Ingeniería Hidráulica de la UPCT.

La UPCT diseña la movilidad de Cartagena y Caravaca

El grupo de I+D de Política Territorial, Planificación Ambiental y de la Infraestructuras de la UPCT, ha elaborado para el Ayuntamiento de Cartagena la propuesta de Ordenanza de Zona de Bajas Emisiones y diseña para Caravaca su Programa de Movilidad Sostenible.



Cartagena



Caravaca





Hormigón sin cemento y de reciclaje para minimizar la huella de carbono y encapsular residuos tóxicos

Investigadores de la Politécnica formulan y testan material de construcción que no necesita ser calentado para endurecer. Este hormigón ecológico minimiza la huella de carbono y da una segunda vida útil a materiales destinados a los vertederos.



Las cooperativas agroalimentarias contrarrestan el poder de negociación de clientes y proveedores

Las cooperativas agroalimentarias, en la medida que concentran la oferta de sus socios y llevan a cabo procesos de crecimiento, incrementan su poder de negociación y el de sus socios, contrarrestando la posición negociadora de clientes y proveedores. Esta es la principal idea de la tesis de Jorge Luis Sánchez.





Nanopartículas adaptables para poner en valor el patrimonio arquitectónico

El grupo de investigación AMBAR expuso los resultados del proyecto para obtener nuevos recubrimientos consolidantes en monumentos históricos, probado con éxito en la Alhambra y en el Teatro Romano de Cartagena.



Inserción laboral



La tasa media de empleo asociada a los grados que oferta la UPCT supera el 90%

La mayor inserción laboral, calidad y estabilidad de los puestos de trabajo de los titulados en Ingeniería y Arquitectura volvió a quedar de manifiesto en el último informe de empleabilidad de la Fundación CYD, basado en la encuesta del INE a egresados.





Aumentan las prácticas y la contratación de estudiantes de la UPCT, que atrae a más alumnos de grado y máster

El último Informe de Rendición de Cuentas de la UPCT refleja que las prácticas externas crecieron en el curso 2020-21 un 36%, alcanzando los valores prepandemia. El 23% del alumnado en prácticas es contratado por la misma empresa.



La mayoría de los recién egresados en másteres trabaja antes incluso de concluir el título

El sueldo anual medio de quienes acaban de concluir posgrados de la UPCT se acercaba en 2021 a los 22.000 euros y 29.000 euros para los que completaron sus másteres cinco años antes, según las encuestas a egresados de la Politécnica de Cartagena.





Un alumno del Máster en Industria 4.0 implanta un programa de control en una fábrica de invernaderos

Javier Espín, ingeniero mecánico por la UPCT, volvió este año a la Politécnica de Cartagena para formarse en el Máster en Industria 4.0 y lo aprendido lo aplicó en un programa de control en Novagric, empresa de la que es responsable de Producción.



Fichan a una alumna colombiana del máster en Energías Renovables para abrir una filial en su país

La ingeniera colombiana Katherine Jejen ha sido una de las dos estudiantes becadas por la Fundación Carolina, con patrocinio de Fundación Repsol, para hacer este posgrado oficial de la Politécnica de Cartagena.





«Los titulados en la UPCT somos capaces de hacer muchas cosas, más de las que uno piensa»

La empresa de egresados Crusol ha triplicado su plantilla para atender la creciente demanda de instalaciones fotovoltaicas. “Aprovechamos el talento en nuestro entorno, que está en la UPCT, y sabemos de lo que son capaces porque nosotros también nos hemos formado ahí”, explican.



Egresados de la UPCT impulsan la transformación digital desde el Centro Tecnológico Naval y del Mar

El Centro Tecnológico Naval y del Mar ha creado una Oficina Acelera Pyme para ayudar al sector a afrontar la transformación digital hacia la Industria 4.0, un objetivo en el que están trabajando numerosos egresados de la Politécnica de Cartagena.





SAES multiplica las oportunidades de empleo y formación para estudiantes de la UPCT

El crecimiento de SAES, empresa pública de electrónica submarina con sede en Cartagena que prevé duplicar su plantilla en cuatro años, genera numerosas oportunidades para estudiantes y egresados de la UPCT, que ya son mayoría entre los empleados con estudios universitarios de SAES.



El director comercial del Santander en la Región, Egresado Distinguido de la Facultad de Ciencias de la Empresa

Desde una biblioteca de la UPCT envió José Mariano Ortín su currículum al Banesto. Más de tres lustros después, sigue trabajando en el grupo Santander y este año ha sido nombrado 'Egresado Distinguido' por la Facultad de Ciencias de la Empresa.



Divulgación





Estudiantes de Bachillerato descubren y experimentan la Ingeniería Agronómica

Más de 350 preuniversitarios se formaron en las Rutas Biotecnológicas de la UPCT en la Estación Experimental Tomás Ferro durante tres jornadas en las que los grupos de estudiantes realizaron diferentes ensayos tecnológicos.



Investigadores de Bachillerato hallan un repunte de trastornos, suicidios y adicciones por la pandemia

Estudiantes de institutos públicos de Cartagena también propusieron el uso de drones para detectar incendios y cuantificaron el impacto económico del desastre ecológico en el Mar Menor durante el congreso SIMIP que se celebró en mayo en la UPCT.



Programación en realidad virtual de camisetas tecnológicas en los talleres de La Mar Chica en la UPCT

Con la destreza de ser nativos digitales, la docena de niños que participaron en el taller RV Experience de La Mar Chica en el FabLab situaron a personajes que habían diseñado en un entorno virtual, escalando su tamaño y su posición. También modelaron desde cero un espacio virtual con funciones de museo.





Reciclaje de móviles, divulgación y sostenibilidad en los talleres UPCT durante el Fan Futura Fest

Las universidades públicas de la Región de Murcia participan en el Fan Futura Fest, que se celebró en julio en San Javier, con una programación de talleres divulgativos en torno a los valores de sostenibilidad que promueve el festival.



La ciencia engalana la ciudad con la iniciativa Mednigh GTS

Escolares, vecinos, turistas y hasta una pareja de recién casados disfrutaron de las exhibiciones científicas con motivo de la European Researchers' Night, dentro del proyecto Noche Mediterránea de las Investigadoras Mednigh goes to school.





Emprendedores, estudiantes y divulgadores muestran en SeCyT la docencia e I+D+i de la UPCT

Un boomerang de papel para aprender principios físicos y un prototipo de submarino con piezas de Lego sorprendieron a los asistentes a la treintena de stands de la UPCT en la Semana de la Ciencia y la Tecnología, en la que se mostró la formación práctica y la investigación de la Politécnica.



Igualdad e Inclusión





Felipe G. Pagan@AytoCataluña



El nombre de Lise Meitner y un mural de investigadoras por el día de la Mujer y la Niña en la Ciencia



Un nuevo nombre en la fachada de ilustres científicos de la UPCT, el de Lise Meitner, investigadora austriaca cuya contribución fue esencial para el desarrollo de la fisión nuclear, luce desde este año en el edificio I+D+i. Con motivo del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia también se estrenó un mural de 'street art' Mujeres Científicas acerca siete mujeres que dejaron huella en la ciencia.



‘Mujeres que mueven el mundo desde la UPCT’ dialogan sobre igualdad de género

La conversación coral ‘Mujeres que mueven el mundo desde la UPCT’, permitió mostrar diferentes puntos de vista de la igualdad de género de investigadoras, trabajadoras y alumnas de la Politécnica de Cartagena. Este evento se realizó en mayo coincidiendo con la exposición ‘Con las mujeres avanza el mundo’, cedida por el Instituto de la Mujer.



Puntos violeta y arcoiris para concienciar en las Fiestas de Acogida

La Unidad de Igualdad de la UPCT, con apoyo del Gobierno regional y el Ayuntamiento de Cartagena, instaló puntos violeta y arcoiris para concienciar, prevenir y atender posibles violencias machistas y homófobas durante la paella gigante de las Fiestas de Acogida.





Personas mayores de Cartagena plantan especies autóctonas para revitalizar el jardín de La Milagrosa

Mayores de entre 65 y 85 años plantaron ejemplares de pino limonero, lentisco, salvia y rosales en el jardín de La Milagrosa. Estudiantes de Agrónomos de la asociación de Cultivos inteligentes y nuevas tecnologías UPCT guiaron esta recuperación ambiental, un proyecto intergeneracional Ma+Jo.



El curso de voluntariado intergeneracional diseña e imprime en 3D un protector de orines para farolas

La idea de un protector de orines para faroles tomó forma gracias al curso de diseño e impresión 3D que impartieron a personas mayores estudiantes de la asociación UPCT Makers en otra iniciativa de voluntariado intergeneracional entre la Politécnica y el Ayuntamiento de Cartagena.





Susana Rodríguez: «Las nuevas tecnologías son un antes y un después para personas con discapacidad»

La campeona paraolímpica de triatlón Susana Rodríguez impartió una conferencia dentro de las actividades vinculadas al talento joven que la UPCT realiza con financiación de la Dirección General de Juventud.



La asociación de esclerosis múltiple destinará a accesibilidad digital los 4.157 euros de ‘Gota a gota’

La asociación EMACC usará los 4.157 euros de la donación realizada por el personal de la UPCT a través de la iniciativa solidaria ‘Gota a gota’ en su programa de Tutorías para la Accesibilidad Digital.



Institucional



Emilio Restoy, nuevo presidente del Consejo Social de la UPCT

El presidente regional, Fernando López Miras, y la rectora, Beatriz Miguel, acompañaron a Emilio Restoy, ingeniero químico y máster en administración de empresas, en su toma de posesión como nuevo presidente del Consejo Social de la UPCT.



Menos inversión y gasto corriente en el presupuesto de la Politécnica de Cartagena para 2023

El Consejo Social aprueba las cuentas de la UPCT para el próximo año, lastradas por la falta de dinero para renovación de equipos e instalaciones. También se reducirán los gastos corrientes, por lo que se prolongarán las restricciones en la climatización.





La nueva añada del Tomás Ferro refuerza su comercialización en Cartagena como «el vino de nuestra ciudad»

El vino Tomás Ferro producido por la UPCT y embotellado por Bodegas Luzón se publicita este año por primera vez en las marquesinas de Cartagena. El padrino de esta añada ha sido Emilio Restoy.





El alumnado, protagonista del plan de transformación digital de la Politécnica de Cartagena

Satisfacer, de manera ágil, las cambiantes demandas emergentes de los estudiantes e impulsar su éxito académico y profesional son algunas de las ideas centrales del Modelo de Universidad Digital de la UPCT, que convierte al alumnado en protagonista.



Impresión y escaneado 3D, corte láser y mecanizado para «fabricar lo que imaginemos»

La rectora y el director general de Universidades inauguraron el Laboratorio de Fabricación Digital, FabLab, de la UPCT, que pone a disposición de la comunidad universitaria equipamiento, técnicas de fabricación digital y actividades de formación.





Luz verde a las obras para convertir el antiguo Pañol en espacios docentes para Arquitectura y Edificación

Comienzan las obras para rehabilitar el antiguo Pañol de la Comisión Naval de Regatas y convertirlo en espacios docentes de Arquitectura y Edificación. Aulas de dibujo, de diseño gráfico, espacios para seminarios y salas de maquetas se ubicarán en el edificio cedido por Defensa.



La Fundación Soltec se une a la Red de Cátedras de la UPCT para impulsar la formación en energías sostenibles

La Red de Cátedras de la UPCT cuenta con la Fundación Soltec para promover la formación, investigación y difusión de energías sostenibles y especialmente la fotovoltaica y su vinculación con el desarrollo del hidrógeno verde.





Nace la Cátedra Centro de Referencia Nacional de Química de Cartagena

La rectora y la consejera de Empleo suscribieron el convenio de creación de la 'Cátedra Centro de Referencia Nacional de Química de Cartagena' y un acuerdo para que estudiantes de cursos de formación en el ámbito químico puedan realizar prácticas en la UPCT.



Capgemini se suma a las Aula Empresa de Teleco para formar y captar profesionales de consultoría tecnológica

La multinacional francesa Capgemini se incorporó al programa de mecenazgo Aula Empresa de la Escuela de Telecomunicación para formar a estudiantes de la UPCT y captar talento para la compañía de servicios tecnológicos y transformación digital.





La Cátedra Padilla-Innova plantea tres retos tecnológicos a los estudiantes de la UPCT

La Cátedra Padilla-Innova ha lanzado una convocatoria de retos tecnológicos para los estudiantes de la UPCT, con el objetivo de favorecer una formación integral, contribuir a la empleabilidad y recibir posibles mejoras en las actividades de la empresa.





Medalla de Oro para el exrector Alejandro Díaz



El Consejo Social distingue a Sabic, Soltec y Rascasa



Lectio sobre la industria naval como impulsora tecnológica



Beatriz Miguel: «La covid no nos ha parado»



El último Santo Tomás de Aquino con restricciones

La UPCT conmemoró la festividad de Santo Tomás de Aquino con un solemne acto académico que, por segundo año consecutivo, celebró sin público debido a la situación epidemiológica. Únicamente acudieron premiados y autoridades. No obstante, el evento se pudo seguir a través de la retransmisión en directo.



Beatriz Miguel recuerda que Europa pide más inversión en formación



Lectura de la memoria académica



Nuria Oliver impartiendo la lección magistral



Primer acto de apertura de curso sin restricciones

La UPCT acogió este año el acto de apertura de curso de las universidades públicas de la Región, presidido por el presidente regional. La lectio la impartió la académica e ingeniera de Telecomunicaciones Nuria Oliver.

Los estudios de Ciencias de la Empresa cumplen cien años en los que se han formado 12.000 alumnos

La Facultad de Ciencias de la Empresa celebró un acto conmemorativo en el que se repasó la historia de estos estudios en Cartagena, que comenzaron a iniciativa de la Cámara de Comercio y el Ayuntamiento, cuyos responsables recogieron una placa de reconocimiento a estas instituciones.



Apertura de curso en el Centro Universitario de la Defensa, para el que la UPCT prepara un nuevo programa de doctorado

La rectora presidió el acto de apertura de curso del CUD recordando que la UPCT está preparando un nuevo doctorado en Tecnología de doble uso y sistemas de gestión en Seguridad y Defensa.



GRADUACIONES



Industriales gradúa en dos jornadas a los egresados del curso 2020-21

La Escuela de Industriales graduó en abril a sus egresados del curso 2020-21. El fin de las restricciones permitió la asistencia de familiares y por ello el acto se realizó en dos jornadas consecutivas, para dar cabida a todos los titulados de grado y máster de la ETSII, así como a sus allegados.





Una treintena de nuevos ingenieros navales se gradúan en el CIM

La Escuela de Navales celebró en abril la graduación de sus egresados del curso 2021-22 en el grado en Arquitectura Naval e Ingeniería de Sistemas Marinos y el máster en Ingeniería Naval y Oceánica. Juan Ignacio Chacón Bulnes impartió la conferencia 'Submarino Peral, arquitectura naval, tecnología y pruebas'.



La Escuela de Arquitectura y Edificación gradúa a sus penúltimos arquitectos e ingenieros

La Escuela de Arquitectura y Edificación graduó en mayo a sus penúltimas promociones de arquitectos e ingenieros, titulados en los grados en Ingeniería de Edificación y en Fundamentos de Arquitectura, en el Máster en Arquitectura y en el Máster en Ciencia y Tecnología de la Edificación en Arquitectura.





Graduadas las nuevas promociones de ingenieros civiles y de Caminos, Canales y Puertos

La Escuela de Caminos y Minas graduó en mayo a sus nuevas promociones del grado en Ingeniería Civil y del máster en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos. Durante el acto se otorgaron los premios a los mejores TFG y TFM.



Graduada la nueva promoción de ADE y la primera de Turismo

La Facultad de Ciencias de la Empresa graduó en mayo a su nueva promoción en ADE y a la primera del renovado grado bilingüe en Turismo. El Egresado Distinguido fue José Mariano Ortín, delegado comercial del Santander en la Región, y la Becaria de Honor, la consejera del grupo Diego Zamora Esther Aguirre.





Graduadas la octava y novena promoción de Ingeniería Agroalimentaria y Sistemas Biológicos

La Escuela de Agrónomos celebró en mayo la graduación de los alumnos de la octava y novena promoción del grado en Ingeniería Agroalimentaria y de Sistemas Biológicos y de la decimotercera promoción del Máster en Técnicas avanzadas de Investigación y Desarrollo Agroalimentario (TAIDA).



La Universidad de Mayores gradúa a su XV promoción

Cuarenta estudiantes de la XV promoción de la Universidad de Mayores se graduaron en junio en el Paraninfo de la UPCT, en un acto que contó con la asistencia de la vicealcaldesa de Cartagena, Ana Belén Castejón.





La Escuela de Telecomunicación gradúa a «la generación que diseñará el futuro»

La Escuela de Telecomunicación celebró en julio la ceremonia de graduación de 79 estudiantes recién titulados en los grados en Telemática y Sistemas de Telecomunicación, así como en los másteres en Telecomunicación y Telemática. Cristina Marín Salas, antigua alumna y especialista en Ciberseguridad en Repsol fue la madrina de la promoción.



Arquitectura y Edificación gradúa a sus más recientes titulados

La Escuela de Arquitectura y Edificación celebró en septiembre la graduación de la promoción 2017-2022 de los grados en Fundamentos de Arquitectura y en Ingeniería de Edificación, así como de los másteres en Arquitectura y en Ciencia y Tecnología de la Edificación en Arquitectura. La madrina de la promoción fue Gemma Vázquez.





Graduación de de ingenieros en Recursos Minerales y Energía y másteres de Minas

La Escuela de Caminos y Minas celebró en diciembre la graduación de su nueva promoción de graduados en Recursos Minerales y Energía y de másteres en Ingeniería de Minas. Se entregó el premio al mejor TFM y León García impartió la conferencia 'Las instalaciones de residuos mineros abandonados de la Región de Murcia'.



Premios





Premiados un ingeniero de Edificación por sus propuestas de eficiencia y el TFM en Patrimonio Arquitectónico sobre la basílica de Caravaca

El Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de Murcia premió el Trabajo Fin de Grado de José Martínez Noguera sobre soluciones de mejora en la eficiencia energética como el mejor de los defendidos en 2021 en universidades de la Región. El premio al mejor TFM en 2022 fue para Manuel Fuentes por documentar la restauración de la portada de la basílica de Caravaca que dirigió.



Premios del Campus Mare Nostrum a Blyectiva, Navantia y el Grupo Fuertes

Los primeros premios Campus de Excelencia Internacional Mare Nostrum, impulsados por el Gobierno autonómico y las universidades públicas de la Región, y que han recaído en tres compañías con cátedra en la UPCT: Navantia, Grupo Fuertes y la startup Blyectiva Technology.



Tres premios a la UPCT: Transparencia, Buen Gobierno y Participación Ciudadana

La UPCT fue premiada en tres de las categorías de los Premios de Gobierno Abierto, Buen Gobierno y Participación Ciudadana. La Comunidad Autónoma reconoció el proyecto UPCTboards, la Red de Cátedras y las votaciones electrónicas en la Politécnica.





Beatriz Miguel, premio Fénix de La7 en la categoría de Ciencia

La rectora recibió el premio Fénix 2022 en la categoría de Ciencia, con el que la televisión autonómica de la Región de Murcia, La7, reconoce la trayectoria y méritos de la única mujer de España al frente de una universidad politécnica.



La graduada en ADE Marta de Lara recoge el premio del Colegio de Economistas al mejor TFG

La graduada en ADE Marta de Lara Aroca recibió el premio al mejor Trabajo Fin de Estudios del Colegio de Economistas de la Región de Murcia por su análisis de las perspectivas laborales de baja cualificación en Cartagena y sus propuestas de formación adaptadas a estos nichos laborales.





Jesús Rueda, alumno de Arquitectura, campeón de España universitario de salto ecuestre

Nuevo triunfo para el alumno del grado en Fundamentos de Arquitectura de la UPCT Jesús Rueda Martínez. Ganó el Campeonato de España Universitario de Hípica en la modalidad de salto, disputado en Madrid. El año anterior quedó tercero en el interuniversitario y ganó el campeonato regional.



Premio de la Autoridad Portuaria de Cartagena por sus propuestas para eliminar nitratos

Dos estudiantes de la UPCT fueron distinguidos por la Cátedra Interuniversitaria de Medio Ambiente Autoridad Portuaria de Cartagena - Campus Mare Nostrum por utilizar huesos de aceituna y nanopartículas magnéticas en métodos de bajo coste y eficaces para la adsorción de contaminantes del Mar Menor.





La empresa fundada por un ingeniero por la UPCT, premio CEPYME en la categoría de innovación

La empresa Idea Ingeniería, fundada y dirigida por el ingeniero industrial por la UPCT Emilio Sánchez Escámez, ha sido distinguida con el premio mejor empresa en innovación en la VII edición de los premios CEPYME. El fundador de IDEA fue profesor asociado de la Politécnica de Cartagena y recibió el galardón de manos del presidente del Gobierno.



La Rectora recibe la medalla de oro de Tuna España

La rectora de la UPCT, Beatriz Miguel, recibió la insignia de oro de la asociación universitaria Tuna España, integrada por tunos veteranos de universidades españolas e iberoamericanas.



Una startup de motores de hidrógeno gana el programa de emprendimiento CORE

La idea de negocio Hydrogen CALU, del estudiante de Arquitectura Naval e Ingeniería de Sistemas Marinos Roberto Carlos García, fue el proyecto emprendedor ganador de la final del programa de formación para emprendedores CORE: Community of Resolvers.





Bemyvega gana el 'Innovation and Social Inclusion Award' y Premios EmprendeXXI en la Región de Murcia

La startup Bemyvega, un sistema de grabación y retransmisión desarrollado por el profesor de la UPCT Antonio Sánchez Kaiser que facilita el seguimiento de eventos en tiempo real a personas con discapacidad, obtuvo el 'Innovation and Social Inclusion Award' y los Premios EmprendeXXI en la Región de Murcia, impulsados por CaixaBank.

Premio AECA a un artículo sobre finanzas sostenibles de Carmelo Reverte

Carmelo Reverte fue premiado a nivel nacional en la XXVIII Edición de los Premios AECA de Artículos sobre Contabilidad y Administración de Empresas por su trabajo 'Un trinomio clave en la era post-covid: estándares ASG globales, finanzas sostenibles y educación financiera'.





Djamil Tony Kahale Carrillo, accésit en los Premios Alares por su impulso a la conciliación y la corresponsabilidad

Djamil Tony Kahale Carrillo recibió un galardón accésit en los Premios Alares 2022 que distinguen a los medios de comunicación, empresas, instituciones, agentes sociales, líderes y profesionales académicos que mejor visibilizan la conciliación y corresponsabilidad en sus trabajos.



La Real Academia de la Ingeniería distingue a la doctora por la UPCT Natalia Falagán

Nueva distinción para la doctora por la UPCT Natalia Falagán. La Real Academia de la Ingeniería le ha otorgado esta semana una medalla de sus Premios Jóvenes Investigadores por sus contribuciones a la optimización de cadenas alimentarias.





Estudiantes de Los Alcázares y Cartagena ganan la Olimpiada nacional Construyendo con Ingenio

Los alumnos del IES Antonio Menárguez Costa y CIFP Politécnico de Cartagena fueron seleccionados en la prueba regional organizada por la Escuela de Arquitectura y Edificación de la UPCT. Renovación de las ventanas, luces LED y paneles solares para la rehabilitación energética son los elementos en común de ambas propuestas.



Patricia Reus gana el premio 'Publicaciones' de la XII Bienal Iberoamericana de Arquitectura y Urbanismo

La serie de artículos de reflexión urbana que Patricia Reus publica periódicamente en el diario 'La Verdad' le ha valido el premio de la XII Bienal Iberoamericana de Arquitectura y Urbanismo: Habitar al margen en la categoría 'Publicaciones'.





Premio internacional al control biológico de plagas desarrollado por investigadores de la UPCT y Agrobío

El producto ORIcontrol Plus de Agrobío, desarrollado por el equipo de investigación del catedrático de la UPCT Pablo Bielza, ha recibido el premio internacional Bernard Blum durante el encuentro anual de la industria de biocontrol de plagas, celebrado en Suiza.



UPCT Makers gana el primer premio de la Feria Makers regional

La asociación de estudiantes UPCT Makers participó en la Feria Makers Murcia, celebrada en Alcantarilla, y ganó el premio al stand favorito del público asistente, imponiéndose en la votación al resto de organizaciones presentes en este encuentro regional.





Mahue Sánchez, Biyectiva y el Grupo Zamora, galardonados en los Premios Alumni

La Asociación de Antiguos Alumnos y Amigos de la UPCT y 'La Verdad' distinguen a la directiva de Sabic Mahue Sánchez, a la startup fundada por egresados de la Politécnica Biyectiva y a la compañía licorera Grupo Zamora.





Ucomur premia a las universidades públicas por el proyecto Testéalo

La Unión de Cooperativas de la Región de Murcia, Ucomur, volvió a premiar a las universidades públicas de la Región por el proyecto Testéalo, la cooperativa de emprendedores que ya ha arrancado su segunda edición. El reconocimiento fue recogido por los rectores de la UPCT y la UMU.



La Delegación del Gobierno premia a la UPCT por su labor de sensibilización contra la violencia de género

La UPCT recibió uno de los tres Premios Menina 2022 concedidos por la Delegación del Gobierno en la Región de Murcia con motivo del Día Internacional por la Eliminación de la Violencia contra la Mujer para ensalzar la labor de sensibilización que realiza la UPCT a través de su Unidad de Igualdad.





Premios de Ecoinnovación y Sostenibilidad a la spin-off Biodiverso Cosmetic de Encarna Aguayo

La empresa spin-off de la UPCT Biodiverso Cosmetic, creada por la profesora Encarna Aguayo, ha recibido dos galardones, concedidos por el Centro Tecnológico Nacional de Conserva y Alimentación y por el diario 'La Verdad'. Distinguen la ecoinnovación y sostenibilidad de sus cosméticos que aprovechan frutas y hortalizas.

La historia de una familia perdida en Barajas, premio Tesis en 3 minutos UPCT

Trasladando a la audiencia la tensión de un recorrido en familia por un gran aeropuerto ha conseguido José Antonio López, doctor en TIC, ganar el concurso Tesis en 3 minutos, divulgando de manera amena y accesible la antena inteligente que desarrolló para contar con “un GPS para interiores”.





Premian a investigadores en Contabilidad por sus propuestas para catalogar los criptoactivos

Manuela e Isidoro Guzmán Raja concluyen, en el artículo distinguido por el Centro de Estudios Financieros, que las criptomonedas deben ser registradas como activos intangibles o, si están a la venta, como existencias. Las criptomonedas no son emitidas por una autoridad jurisdiccional, por lo que están limitadas como medio de pago y no deben ser registradas contablemente como efectivo.





Universidad
Politécnica
de Cartagena

MIEMBRO DE



EUROPEAN
UNIVERSITY OF
TECHNOLOGY

**ANUARIO
2022**