



Bernardo Martín (derecha), con Alejandro Pérez-Pastor



El investigador Antonio Alarcón, en un cultivo de tomate de la Estación

El Programa Innocampus permitirá ampliar la Estación Tomás Ferro

Catorce grupos de investigación de la Universidad Politécnica de Cartagena utilizan los laboratorios, invernaderos y parcelas al aire libre con los que cuenta la Estación Experimental Agroalimentaria Tomás Ferro, donde se desarrollan unos cincuenta proyectos de investigación.

La puesta en marcha del programa Innocampus, incluido dentro del Campus de Excelencia Mare Nostrum, va a permitir que se amplíen algunas de las infraestructuras, en concreto, 2.300 metros cuadrados de nuevos invernaderos, así como que se instalen medidores de flujo de CO₂ y se construya un laboratorio de relaciones hídricas suelo-planta-atmósfera. La Estación Experimental dispondrá para estas mejoras de su equipamiento de medio millón de euros, a lo que hay que sumar cien mil euros que se destinarán a la construcción de una desaladora, según explica su director Bernardo Martín.

La Estación Experimental realizó el pasado 18 de febrero una jornada de puertas abiertas en la que se presentó a los medios de comunicación las diferentes actividades que se realizan en sus instalaciones en materia de investigación, actividad docente y difusión científica.

Desde que se puso en marcha la Estación en el año 1999 se han desarrollado proyectos

de investigación y contratos que han supuesto un montante superior a los tres millones de euros. Esta actividad tiene su reflejo en los 103 artículos publicados en revistas incluidas en las bases de datos del Institute for Scientific Information (ISI), las catorce tesis doctorales dirigidas, los cinco proyectos europeos que se desarrollan en sus instalaciones o los 18 contratos de I+D con empresas.

Además de la actividad investigadora que se realiza, la Estación Experimental tiene una

gran actividad docente como lugar habitual de prácticas de los estudiantes de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agroalimentaria en las titulaciones de Ingeniero Agrónomo y de Ingeniero Técnico Agrícola.

En la Estación se realizan numerosas actividades de difusión relacionadas con la agroalimentación en forma de itinerarios didácticos en los que participan cientos de escolares de Primaria y Secundaria o las rutas científicas del Ministerio de Educación que han llevado a la Estación a estudiantes de diversos puntos de España. Otra de las iniciativas son los Huertos de Ocio, que permite a veinte jubilados disponer de una pequeña huerta en la que pueden cultivar sus productos. Esta actividad, fruto de un convenio de colaboración con el Ayuntamiento, tiene un gran éxito hasta el punto de que existe una lista de espera como apunta Bernardo Martín.

En los últimos años se está realizando un proyecto con uvas autóctonas de la especie meseguera que ha permitido producir un vino blanco que lleva el nombre de Tomás Ferro.



Se construirán 2.300 metros cuadrados de nuevos invernaderos, una desaladora y se instalarán medidores de flujo de CO₂

Investigación en la Estación Experimental Agroalimentaria Tomás Ferro

En la Estación Experimental Tomás Ferro se desarrollan numerosos proyectos de investigación. Este es un resumen de algunos de ellos:

Evaluación técnica y agronómica de sustratos de cultivo

Se está evaluando la utilización de la espuma de poliuretano (gomaespuma) como sustrato para utilizar en sistemas de cultivo sin suelo en sustitución de otros sustratos como la lana de roca o la fibra de coco. El estudio pretende probar su aptitud en cultivos de tomate y pepino. También se está realizando un cultivo de pimiento utilizando como sustrato perlita expandida en bolsa de cultivo. Una de las aplicaciones de estas técnicas, en las que también trabaja la NASA, es el cultivo de especies vegetales en el espacio.

Investigador responsable: Antonio L. Alarcón



Utilización de residuos sólidos como enmienda orgánica

El proyecto pretende comparar el cultivo de lechugas romanas en suelos contaminados y no contaminados tomando de forma periódica las muestras de suelo para analizar los parámetros químicos, físicos y microbiológicos. Se pretende establecer si la enmienda orgánica mejora estos parámetros, qué metales pesados acaban en el suelo que contiene residuos sólidos urbanos, cómo éstos son asimilados por las plantas y hasta qué punto estas aportaciones se pueden compensar con los beneficios de la materia orgánica.

Investigador responsable: José Álvarez Rogel

Producción de hortalizas en bandejas flotantes

El objetivo es producir hortalizas como la lechuga, la hierba de los canónigos y el berro, en condiciones de óptima calidad, seguras y saludables utilizando la tecnología de producción hidropónica en bandejas flotantes. Mediante diferentes técnicas como la oxigenación de la solución nutritiva se quiere reducir el contenido de compuestos perjudiciales como nitratos y oxalatos y aumentar las sustancias beneficiosas para la salud.

Investigador responsable: Juan A. Fernández Hernández

Productividad del agua en fruticultura

En una parcela de almendros se está llevando a cabo un proyecto de optimización del riego deficitario controlado a través de unos aparatos denominados dendrómetros. El objetivo es lograr un protocolo para riego localizado con control remoto e incluso obtener una programación autónoma mediante sensores.

Investigador responsable: Alejandro Pérez-Pastor



Establecimiento de un núcleo de Gallina Murciana

Este proyecto pretende recuperar esta especie en peligro de extinción mediante un sistema de producción ecológico con el objetivo de establecer un programa de mejora genética que contribuya a mejorar las características que están provocando su desaparición, como es el bajo interés productivo de la gallina murciana en comparación con otras razas.

Investigador responsable: Eva Armero

Recursos fitogenéticos

Este proyecto abarca varias líneas de investigación que se desarrollan en la Escuela de Ingeniería Agronómica como el diseño de herramientas moleculares que permitan conservar la biodiversidad en especies de flora silvestre amenazada o la aplicación de nuevas metodologías que controlen la contaminación bacteriana y fúngica en cultivos in vitro o el desarrollo de sistemas que permitan la identificación temprana de especies que están implicadas en procesos de hibridación como la jara cartagenera con la estepa blanca.

Investigador responsable: Juan José Martínez Sánchez

Productividad del agua en fruticultura

Una de las líneas de investigación que se llevan a cabo en esta finca es la relativa a un intercambiador de calor en el que se experimenta el uso de cortezas de cítricos para bioetanol, algo muy útil en una Región que podría generar medio millón de toneladas al año, es decir, el combustible para el 14% del parque automovilístico autonómico.

Investigador responsable: Antonio López Gómez

Reducción de la evaporación en balsas de riego

Sólo en la Cuenca del Segura existen unas 15.000 balsas de riego en las que como consecuencia de la evaporación se pierden cada año unos 60 hectómetros cúbicos de agua. El proyecto pretende reducir esas pérdidas utilizando estructuras ligeras sobre las balsas con textiles dobles de polietileno negro, un material que reduce más de un 80% la evaporación. El sistema ya se está probando en un centenar de balsas.

Investigador responsable: Victoriano Martínez Álvarez

Toma de posesión



La toma de posesión se desarrolló en el salón de actos del CIM



El equipo decanal con el rector de la UPCT

Antonio Duréndez apuesta por dar más protagonismo en la sociedad a Ciencias de la Empresa

El decano de la Facultad de Ciencias de la Empresa, Antonio Duréndez, y su equipo decanal tomaron posesión de sus cargos en un acto que tuvo lugar el pasado 11 de febrero en el salón de actos del edificio del CIM.

Antonio Duréndez fue elegido decano el pasado 2 de diciembre. Hasta ahora había ocupado el puesto de vicedecano de Relaciones Internacionales. En la actualidad es subdirector de la Cátedra de Empresa Familiar de la Universidad de Murcia. El Decano es miembro del grupo de investigación de Economía Financiera y Contabilidad y es especialista en Auditoría de Cuentas, así como en información financiera y gestión de PYMEs y empresas familiares.

El nuevo decano señaló en su discurso que en la Facultad de Ciencias de la Empresa no sólo se forman estudiantes y se produce investigación, sino que se transfiere conocimiento a las empresas. Antonio Duréndez destacó el valor estratégico que supone para una universidad impartir estudios de Ingeniería junto a los de

Empresariales. Se comprometió a continuar apostando por la internacionalización del centro que ya ha permitido implantar estudios de doble titulación con universidades como la del Algarve, “lo que otorga a los estudiantes una ventaja competitiva”.

Duréndez también recordó que la Facultad de Ciencias de la Empresa fue la primera en impartir asignaturas en inglés y subrayó que la implantación del título de Grado en Administración y Dirección de Empresas es una oportunidad para que los alumnos obtengan una enseñanza más personalizada y que adquieran nuevas competencias con las que poder ejercer de manera adecuada su labor en la sociedad.

Por último, el decano remarcó su apuesta por hacer que la Facultad de Ciencias de la Empresa adquiriera más protagonismo en la sociedad y anunció que se intensificarán las acciones en esa línea con la creación de un boletín informativo, un portal web y una mayor presencia en cuantas actividades tengan que ver con las Ciencias de la Empresa.

Durante el acto, el hasta



Miembros del equipo rectoral y directores de Escuela estuvieron presentes en el acto



Antonio García, anterior decano, saluda a Antonio Duréndez

El equipo decanal está integrado por los vicedecanos Andrés Artal, Roberto J. Cañavate, Ginés Hernández, Laura Martínez Caro y la secretaria de la Facultad, Eva Tomaseti

ahora decano Antonio García, a quien se le entregó una placa en reconocimiento por su labor, destacó la especial relación humana que existe en la Facultad entre los profesores, los estudiantes y el personal de administración y servicios y recordó el proceso ininte-

rumpido de crecimiento que ha registrado la Facultad de Ciencias de la Empresa hasta alcanzar los mil alumnos actuales.

Por último, el rector de la UPCT, Félix Faura, deseó suerte al nuevo equipo decanal y felicitó por su labor a Antonio García.

Cursos

El Foro Oriente Medio sentará en la misma mesa a los embajadores de Israel y Palestina

Diplomáticos, expertos en relaciones internacionales, profesores universitarios, periodistas y militares participan desde el lunes, 21 de febrero, en el “Foro Oriente Medio. Retos y Soluciones”, que durante un mes y medio analiza los diferentes puntos de vista del conflicto existente entre el Estado de Israel y sus vecinos árabes.

El ciclo de conferencias, que se desarrollará en el Salón de Actos del CIM, concluirá el 7 de abril con una mesa redonda en la que estarán presentes el embajador en España de Israel y Palestina, Raphael Schutz y Musa Amer Odeh, respectivamente. El debate estará moderado por el Representante de la Unión Europea en el Proceso de Paz en Oriente Medio y ex ministro de Asuntos Exteriores, Miguel Ángel Moratinos.

El Foro, organizado por la Universidad Politécnica de Cartagena, la Asamblea Regional y la Fundación Cajamurcia, nace con el objetivo de ofrecer una perspectiva global desde la que sea posible plantear soluciones que satisfagan a todas las partes y que contribuyan a lograr una paz definitiva en esta zona del mundo.

Altos representantes diplo-

máticos como los embajadores de Egipto, Jordania y Arabia Saudí, además del Primer Secretario de la Embajada de los Estados Unidos, Scott Fagan, también aportan su visión del conflicto.

El ciclo, en el que se analizan en profundidad cuestiones como la soberanía de la Franja de Gaza y la eventual formación de un Estado Palestino en dicha área y en Cisjordania, el estatus de la parte oriental de Jerusalén o las relaciones entre Israel y países vecinos como Líbano y Siria, se inició el 21 de febrero con una conferencia del Portavoz de la Comisión de Exteriores del Grupo Popular en el Congreso de los Diputados, Gustavo de Arístegui.

El Foro Oriente Medio dedica su atención a los últimos acontecimientos que se han vivido en países como Túnez, Libia o Egipto y cómo la salida de Mubarak del poder en este último país puede afectar al tratado de paz que mantiene con Israel.

Las jornadas incluyen una mesa redonda en las que se estudiará el conflicto en Oriente Medio desde una perspectiva militar y otros dos debates en los que participarán periodistas españoles en los países implica-



Gustavo de Arístegui, flanqueado por el vicerrector Francisco Martínez (izquierda) y el diputado regional Domingo Segado, inauguró el Foro



Las conferencias se desarrollan en el Salón de Actos del CIM

dos y corresponsales extranjeros en España. El acceso a las confe-

rencias es libre para el público en general hasta completar el aforo.

Un curso analiza los recursos humanos en la empresa

¿Qué es el coaching?, ¿cómo canalizar las energías de una plantilla? o ¿qué recursos psicológicos deben utilizar los directivos de una empresa? Las respuestas a estas preguntas se resolverán en el curso que la Universidad Politécnica de Cartagena y Cajamurcia desarrolla desde el pasado 22 de febrero hasta el 13 de abril.

El curso “Los Recursos Humanos en el desarrollo de la empresa” cuenta con la presencia de once expertos que analizan aspectos como la conciliación laboral y familiar, el desarrollo de las competencias profesionales o la manera de afrontar adecuadamente una selección de personal. Todo ello desde la perspectiva de que la

actividad cotidiana en una empresa no puede ser ajena a las personas que la realizan, gestionan y dirigen y que una adecuada Ingeniería Humana repercute de forma positiva en la competitividad de una empresa. “La preparación del comportamiento humano en el trabajo” es el título de la conferencia con la que el Técnico Superior de Formación e

Inserción Profesional, Jesús S. Cabezos, abrió este ciclo el pasado 22 de febrero en el Centro Cultural de Cajamurcia.

El curso está organizado por el Vicerrectorado de Estudiantes y Extensión Universitaria.

El acceso es libre hasta completar el aforo. El programa completo se puede consultar en www.upct.es.

I+D+i

Los investigadores conocen las ventajas de pertenecer a la red europea ERRIN

Aumentar los proyectos de I+D+i ofreciendo a los investigadores información de primera mano sobre sus áreas de conocimiento y los concursos europeos para financiar proyectos. Ese es uno de los objetivos prioritarios de la Red Europea de Regiones de Investigación e Innovación (ERRIN) que se presentó el pasado 10 de febrero en el Edificio de I+D de la UPCT.

La jornada, organizada por la Oficina de Proyectos Europeos dependiente de la OTRI, reunió a investigadores y responsables de grupos de I+D+i, que conocieron cuáles son las ventajas y beneficios de pertenecer a esta Red.

El responsable del Área de Promoción del Espacio Europeo de Investigación de la Dirección General de Universidades y Política Científica, Manuel Tárraga, explicó a los investigadores cómo esta Red desarrolla sus actividades por medio de grupos de trabajo en diversos campos como las Tecnologías de la Información, la Salud, la Energía o los Transportes.

Estos grupos favorecen el intercambio de conocimiento y mantienen reuniones de forma periódica en las que se ponen en contacto investigadores de dife-



El director de la Oficina de Proyectos Europeos, José Manuel Ferrández, izquierda, junto al responsable de la Dirección General de Universidades, Manuel Tárraga



Algunos de los asistentes a la jornada en la que se presentó la Red ERRIN

rentes regiones. De esta forma, se pueden crear consorcios que ten-

gan más posibilidades de éxito en los concursos europeos en los que

se concede financiación para desarrollar líneas de investigación. Manuel Tárraga animó a los investigadores de la UPCT a participar en esta red, a través de la OTRI, enviando una tarjeta de presentación en la que se detallan cuáles son sus líneas de investigación prioritarias. Cada grupo puede elegir cuál es el área en la que quiere estar informado y, a partir de ese momento, reciben de forma semanal un boletín con información exhaustiva sobre ese sector, convocatorias de concursos europeos y eventos relacionados.

La directora de la OTRI, Carmen Alcaraz, apuntó durante la charla que existen ayudas para que los grupos de investigación que quieran participar en esta Red puedan asistir a las reuniones que se convocan y que normalmente se desarrollan en Bruselas.

Durante la jornada se presentó un caso de éxito de una empresa murciana creada por investigadores del CEBAS-CSIC y que gracias a su participación en la red ERRIN ha conseguido poner en marcha el desarrollo de productos de origen vegetal con mayores valores nutricionales, según explicó Micaela Carvajal, investigadora de Aquaporins & Ingredients S.L.

La UPCT reduce un 10% el gasto en energía eléctrica y teléfono

El plan de austeridad puesto en marcha por la UPCT ha permitido reducir las facturas de servicios esenciales como la energía eléctrica, el teléfono, el gas y el agua en un 10%. El Consejo de Gobierno de la UPCT adoptó el pasado mes de junio un plan de austeridad en el que, entre otras medidas, se decidió cerrar gran parte de las instalaciones universitarias durante el mes de agosto e incrementar las medidas ya existentes de control de la ilumi-

nación y de los servicios de climatización para que las temperaturas se adapten a la normativa vigente en los edificios públicos.

Estas actuaciones han reducido la factura eléctrica en 120.000 euros durante el año 2010 respecto a los costes registrados el año anterior.

Hay que destacar que toda la iluminación eléctrica que se utiliza en las instalaciones es de bajo consumo. Este ahorro en la factura eléctrica se ha realizado pese

al importante incremento en el precio de la energía que se ha registrado en los últimos meses y, sobre todo, que desde hace seis años la UPCT ya aplicaba de forma permanente planes de ahorro que habían permitido reducir de forma constante el gasto energético.

Teniendo en cuenta la complejidad de comparar el consumo energético por la incidencia de las condiciones meteorológicas, la Universidad Politécnica de

Cartagena se encuentra entre las más eficientes en gasto de energía eléctrica en relación con otras universidades españolas de tamaño similar.

“Estamos muy satisfechos con las medidas que se han aplicado y con el alto grado de responsabilidad y compromiso que está demostrando toda la comunidad universitaria en la aplicación de este plan de austeridad”, explicaron fuentes del equipo rectoral.

Jornada

El futuro de la energía fotovoltaica

Con la radiación solar que recibe una tercera parte del territorio del Sáhara se podrían cubrir las necesidades energéticas de todo el mundo. Con este ilustrativo ejemplo se refirió el director general de Industria, Energía y Minas de la Comunidad Autónoma de Murcia, José Francisco Puche, a la importancia que tiene apostar por las energías fotovoltaicas.

Puche inauguró la jornada "El futuro del sector fotovoltaico", organizada por la UPCT y el Centro Tecnológico de la Energía y el Medio Ambiente y a la que asistieron setenta profesionales y estudiantes universitarios.

Durante la jornada, que se inició con la intervención del director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial, Luis Javier Lozano, se presentó el Observatorio Tecnológico de la Energía Solar de la Región de Murcia (OTESOL), promovido por el Centro Tecnológico de la Energía y del Medio Ambiente (CETENMA) y la UPCT. Esta plataforma ofrecerá a las empresas relacionadas con este sector asistencia tecnológica, herra-

Setenta estudiantes y profesionales participan en una jornada en la que se presentó el Observatorio OTESOL

mientas de viabilidad de proyectos y un catálogo con la oferta tecnológica de los grupos de investigación, según detalló el Vicepresidente de CETENMA, Juan Toledo Lucas.

El Presidente de la Asociación Solartys y directivo de Siliken, Antonio Navarro Aranda, destacó que cada vez que se duplica la potencia instalada en energía fotovoltaica, los costes de producción se reducen en un 20%.

No obstante, advirtió sobre los problemas que está generando en el sector la nueva regulación del sector fotovoltaico en España, ya que se han cambiado las reglas del juego.

En la actualidad, España es uno de los primeros países con más potencia fotovoltaica del mundo, según la Agencia Internacional de la Energía, con una potencia acumulada instalada de 3.523 MW.



De izquierda a derecha, Luis Javier Lozano, José Francisco Puche y Juan Toledo



La jornada se desarrolló en la Escuela de Industriales

Jornada sobre Automática y eficiencia energética en la Escuela de Industriales

Ocho especialistas analizaron los principales problemas de la eficiencia energética en la Región y cómo la automática aborda su solución. Además se abordó el papel de la termografía, es decir, la medición a distancia de la temperatura, para detectar focos de calor que generalmente implican pérdidas de energía y así optimizar el consumo y reducir costes, según explicó José Luis Muñoz Lozano, organizador

de las jornadas.

El director de la Escuela de Ingeniería Industrial, Luis Javier Lozano, fue el encargado de abrir la jornada a la que asistieron unos setenta estudiantes y profesionales y en la que se presentó la Sociedad Internacional de Automatización.

La jornada concluyó con una mesa redonda en la que participó el director de la Agencia de Gestión de Energía de la Región



Asistentes a la Jornada sobre Automática y eficiencia energética

de Murcia, Teodoro García Egea, junto a profesores de la UPCT y responsables de empresas como

el director de Operaciones de Planta de Sabic, Héctor David Puyosa.

Colectivo

La Asociación de Jóvenes Investigadores elige como presidenta a Paqui Rosique

La Asociación de Jóvenes Investigadores de Cartagena, constituida a finales del año 2007 con el objetivo de agrupar y defender los derechos de todos los jóvenes investigadores de la UPCT, ha elegido a su nueva directiva que estará presidida por Francisca Rosique Contreras.

La AJICT agrupa a estudiantes de doctorado, becarios FPI/FPU, becarios postdoctorales, contratados en proyectos de investigación y todo aquel investigador que desee pertenecer a ella. La asociación

tiene, entre otros objetivos, el fomento del desarrollo de la investigación científica profesional y la promoción de la cultura científica y tecnológica en Cartagena, la Región de Murcia y España, la organización de actividades de interés para los asociados: charlas, exposiciones, cursos de idiomas, seminarios, jornadas de formación y estimular las relaciones con aquellos sectores relacionados con la investigación dentro de la propia Universidad, el ámbito público y la empresa privada.



Imagen de la Junta Directiva de AJICT cedida por la Asociación

La Junta Directiva está formada, además de por la presidenta por:

Vicepresidente: Juan Pedro Muñoz Gea.

Secretaria: María Victoria Bueno Delgado.

Tesorero: Belén García Manrubia.

Vocal Medios/Difusión 1: Conchi García Pardo.

Vocal Medios/Difusión 2: Miriam Díaz García.

Vocal Medios/Difusión 2: Pedro Piñero Escuer.

Vocal Web: José Luis Izquierdo Zaragoza.

Representante de la Federación: Amor Larrosa Guerrero.

Los alumnos universitarios ya tienen reconocido los derechos de autor sobre sus trabajos

Los alumnos universitarios tienen ya derechos de autor sobre sus trabajos. Según el Estatuto del Estudiante Universitario, recién aprobado por el Ministerio de Educación, uno de sus derechos es el siguiente: "Al reconocimiento de la autoría de los trabajos elaborados durante sus estudios y a la protección de la propiedad intelectual de los mismos".

Con este reconocimiento se trata de proteger los trabajos de los alumnos en la era de difusión universal y automática que permite Internet, para evitar la copia.

Con las nuevas titulaciones adaptadas al Plan Bolonia todas las carreras exigen que los alumnos presenten un trabajo de fin de

Grado y uno de fin de máster.

El Consejo de Estudiantes está preparando una campaña para dar a conocer entre los alumnos de la UPCT el Estatuto del Universitario.

La nueva norma está estructurada en dieciséis capítulos y 67 artículos en los que se detallan todos los derechos y deberes de los universitarios desde los comunes hasta los específicos en función del grado, máster o doctorado que estén realizando. El Estatuto establece los criterios de participación y representación estudiantil, las becas y ayudas y en general toda la actividad universitaria relacionada con el estudiante.



Dos estudiantes, en el Campus de la Muralla

Otras noticias



2.500 euros de premio al mejor proyecto de espíritu emprendedor

La Cátedra Banca Jóvenes Emprendedores de la UPCT premiará con 2.500 euros al estudiante de primer o segundo ciclo que presente el mejor proyecto de espíritu emprendedor. El jurado del Concurso de Jóvenes Emprendedores tendrá en cuenta criterios como el carácter innovador del proyecto presentado, su nivel de desarrollo y viabilidad, el potencial de creación de empleo, la sostenibilidad de la propuesta, la responsabilidad social y el nivel de implicación real del emprendedor o emprendedores.

Los proyectos podrán elaborarse de forma individual o en grupos de un máximo de cuatro estudiantes y se podrán dedicar a cualquiera de las ramas del conocimiento contenidas en los planes de estudios de las Universidades españolas: Ingeniería y Arquitectura, Artes y Humanidades, Ciencias, Ciencias de la Salud, Ciencias Sociales y Jurídicas.

El premio de 2.500 euros se dedicará al análisis y estudio de viabilidad del trabajo que resulte elegido. Además, la Universidad podrá conceder menciones honoríficas a otros proyectos que se distingan por su calidad.

El próximo martes 8 de marzo a las cuatro de la tarde en el Aula 301 de la Facultad de Ciencias de la Empresa se desarrollará una sesión informativa en la que se explicarán todos los detalles del premio.

Acuerdo de doble titulación con la Edinburgh Napier University

La UPCT ha alcanzado un acuerdo con la Edinburgh Napier University, por el que alumnos de las escuelas de Industriales, Telecomunicación, Arquitectura e Ingeniería de la Edificación, Caminos y Minas pueden obtener la doble titulación por esta universidad, cursando el último año en Reino Unido.

La Universidad de Napier ha obtenido recientemente un premio de la Comisión Europea por la mejora y desarrollo de las carreras de sus investigadores. El galardón, denominado 'HR Excellence in Research', lo han conseguido 38 instituciones de educación superior europeas.

La institución escocesa está considerada la quinta universidad más moderna del Reino Unido y la primera en Escocia, según publica el Guardian Univ. Guide.

Los requisitos fundamentales para poder optar a la doble titulación son: un buen expediente académico en la UPCT y un alto nivel de inglés.

La Universidad Politécnica de Cartagena ha seleccionado a los diez mejores expedientes de los alumnos interesados y ha recomendado a cinco de ellos.

La selección está en proceso.

Los alumnos que cursen parte de sus estudios en la Universidad de Napier están exentos del pago de las tasas, siendo éstas muy elevadas con respecto a las matrículas españolas.

Convenio con el Defensor del Pueblo

El rector de la UPCT, Félix Faura, ha firmado un convenio de colaboración con el Defensor del Pueblo de la Región de Murcia, José Pablo Ruiz Abellán. La UPCT cooperará en la divulgación de la institución del Defensor del Pueblo con el fin de dar a conocer la Institución entre la comunidad universitaria, así como en las acciones tendentes a promover una concienciación de la sociedad murciana en defensa de los derechos recogidos en la Constitución Española.

Más difusión de la Ingeniería Agronómica

La Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica organiza este año por primera vez la I Olimpiada Regional Agroalimentaria y Agroambiental, dirigida a los alumnos de bachillerato y que tiene como objetivo difundir las enseñanzas superiores que se imparten en este centro y contribuir a que la sociedad conozca la importancia del sector agroalimentario en la Región de Murcia. Los organizadores esperan que unos trescientos estudiantes de unos cien centros de toda la Comunidad participen en esta primera convocatoria.

El director de la Escuela, Alejandro Pérez Pastor, explicó durante la presentación de esta iniciativa que es la primera vez que en Europa se realiza una Olimpiada Agroalimentaria. Pérez Pastor destacó que es necesario que la sociedad conozca el valor que tiene el sector de la agroalimentación en Murcia, ya que el 20% de lo que exporta España procede de la Región.

El director general de Promoción, Ordenación e Innovación



Educativa, Carlos Romero, recalzó que para la Comunidad Autónoma estas iniciativas son fundamentales para fomentar el interés de los estudiantes y despertar vocaciones profesionales por los estudios superiores de ingeniería agronómica, una prioridad para la Región.