



### 7000 alumnos inician las clases



Alumnos en su primer día de clase

Las aulas volvieron a llenarse el pasado 24 de Septiembre en los campus de Alfonso XIII y la Muralla del Mar, así como en la Facultad de Ciencias de la Empresa (en el antiguo Cuartel de Instrucción de Marinería o CIM), donde unos quinientos docentes e investigadores de siete centros propios y dos adscritos imparten diecisiete titulaciones de gra-

do. La oferta se completa con otros quince másteres oficiales y títulos propios en las tres ramas que abarca la institución: ingeniería, arquitectura y gestión empresarial. En el ámbito de los posgrados, este curso empiezan en Cartagena los másteres de Patrimonio Arquitectónico; Electroquímica, Ciencia y Tecnología; y Orientación e Intermediación Laboral.

El inicio oficial del curso da continuidad a una actividad que no ha cesado en la UPCT durante el pasado mes de Septiembre, porque ha habido alumnos preparando exámenes en las distintas bibliotecas repartidas en los campus de la universidad y diversas salas de estudio o incluso revisando ya materiales para las primeras clases.



Alumnos atendiendo a las explicaciones del profesor

### Los rectores lamentan la suspensión del acto académico de Apertura del Curso

Los rectores de las universidades públicas de la Región lamentaron el pasado viernes 21 de Septiembre, la suspensión del Acto **Solemne de Apertura de Curso 2012-2013** por un "acto de gamberrismo", según la calificación de los hechos realizada por el rector de la Universidad de Murcia, José Antonio Cobacho.



Los rectores de ambas universidades en la rueda de prensa tras la suspensión del acto

La ceremonia, que se iba a celebrar de forma conjunta en la Universidad de Murcia, se suspendió por protestas contra los

recortes. El rector de la UPCT, José Antonio

Franco, calificó el hecho de "triste por innecesario". Franco manifestó que la Universidad siempre ha sido un foro de diálogo. El rector reiteró a la sociedad su compromiso de servicio. Por su parte, el rector de la Universidad de Murcia lamentó los hechos y aseguró que España no saldrá adelante con actos de gamberrismo con los que se pierde credibilidad ante Europa. Cobacho expresó su gratitud a las autoridades e invitados, representantes de los diferentes ámbitos de la Región.

## Recibimiento a nuestro alumno más olímpico

El rector de la UPCT, José Antonio Franco, expresó su reconocimiento al estudiante de la Facultad de Ciencias de la Empresa, Joel González Bonilla, ganador de la Medalla de Oro en Taekwondo en los recientes Juegos Olímpicos de Londres 2012.

El Rector le trasladó su felicitación en nombre de toda la comunidad universitaria.

Franco y el vicerrector de Estudiantes y Extensión Universitaria, Francisco Martínez, recibieron en el Rectorado al estudiante, que simultanea los estudios en la facultad de Ciencias de la Empresa (ADE) con el deporte, gracias al Programa de Deportistas de Alto Nivel de la UPCT, que se lleva a cabo desde 2005.



Jose Antonio Franco da la bienvenida a Joel González, nuestro alumno olímpico

La UPCT desde la puesta en marcha de su programa para deportistas de alto nivel ha acogido a treinta estudiantes que compatibilizan el deporte con los estudios universitarios.

Las especialidades han sido

vela, atletismo, tenis de mesa, natación y taekwondo.

El deportista comenzó a practicar taekwondo a los 11 años. Antes había jugado al fútbol. Su padre, propietario de un pequeño taller mecánico montó un gimnasio en la localidad gerundense de Figueras, en el que Joel se inició en esta modalidad deportiva. Cinco años después le llamó la Federación Española de Taekwondo y se desplazó al Centro de Alto Rendimiento de Los Narejos.

En esa etapa inició sus estudios en la

UPCT. El joven se adscribió al programa formativo que la UPCT oferta para estudiantes que practican el deporte de Alto Nivel, que la Universidad Politécnica de Cartagena lleva a cabo desde 2005.

Entre los amantes del taekwondo que asistieron al Salón de Actos de la Facultad de Ciencias de la Empresa, se encontraba Paula Vergara Tomás, de 11 años, campeona de España de taekwondo cuatro años consecutivos en pumse infantil.



**“Si yo he podido, vosotros podéis”.**

Con esta frase animó a los jóvenes a compatibilizar deporte y estudios el alumno de la Facultad de Ciencias de la Empresa, Joel González Bonilla, ganador de la Medalla de Oro en Taekwondo en los recientes Juegos Olímpicos de Londres 2012, durante el encuentro que mantuvo en la Facultad de Ciencias de la Empresa con la comunidad universitaria y ciudadanos de diferentes puntos de la Región.

**“Ahora puedo vivir del deporte, pero es**

**muy importante para el futuro formarse y poder estudiar sin que el deporte sea una excusa”**, señaló.

Joel González manifestó que el sacrificio ha sido muy importante para conseguir el sueño olímpico. “He dado todo de mi en cada campeonato”, ha asegurado.

El vicerrector de Estudiantes y Extensión Universitaria, Francisco Martínez, manifestó durante el encuentro el sacrificio de Joel y el apoyo familiar del deportista.





## La UPCT recibe a los nuevos estudiantes Erasmus

El vicerrector de Internacionalización y Cooperación Universitaria al Desarrollo, José Manuel Ferrández y el coordinador general de Relaciones Internacionales, Mathieu Kessler, dieron la bienvenida el pasado jueves 27 de Septiembre a los más de 70 estudiantes internacionales que se han incorporado en la UPCT para hacer una estancia en la Universidad a través de una beca Erasmus o una beca del programa Erasmus Mundus Mare Nostrum.

Los estudiantes extranjeros han venido a cursar asignaturas, hacer el proyecto fin de carrera o realizar prácticas en empresas de la Región o departamentos de la UPCT.

Estos estudiantes proceden de más de una veintena de países europeos, como Polonia, Francia, Eslovenia, Italia, Alemania y República Checa... También van a cursar sus estudios jóvenes de Rumanía, Lituania,

Hungría, Dinamarca, Portugal, Suecia, Finlandia y Eslovaquia.

Treinta y nueve de ellos van a estudiar, en la Facultad de Ciencias de la Empresa (FCE), treinta y dos en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial (ETSII), trece en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, once en la Escuela Técnica de Arquitectura de la Edificación (ARQUIDE) cuatro en la Escuela Técnica Superior de Telecomunicación (ETSIT) y cinco en la Escuela de Ingeniería Civil y Minas (EICM). Los Erasmus Mundus Mare Nostrum llegan de universidades de Túnez, Marruecos y Argelia. La experiencia de los Erasmus no es solo formativa, ni personal.



Representantes de la UPCT dan la bienvenida a los estudiantes Erasmus

Desde el Servicio de Relaciones Internacionales aseguran que también es una garantía en el curriculum del universitario: "En las empresas dividen en dos grupos las solicitudes de trabajo; las de quienes tienen experiencia de estudiar y trabajar en el extranjero y las que no. Los empresarios prefieren las primeras".

Los alumnos de la beca Erasmus de la Universidad Politécnica de Cartagena han elegido este curso como nuevos destinos Alemania y los países de la Europa del Este en un claro cambio de tendencia, si se tiene en cuenta que hasta ahora uno de los países preferidos por los estudiantes de la UPCT era el Reino Unido.

Influyen en estas nuevas preferencias el factor crisis, que ha adelgazado el presupuesto de los bolsillos es-

pañoles para ajustarse al nivel de vida inglés.

Alemania es uno de estos destinos preferenciales, por su papel actual de primera potencia económica en Europa, por la calidad de enseñanza de sus universidades y las oportunidades laborales que ofrece a los universitarios. Los estudiantes marcan en su casilla de favoritos los países del este de por el alto nivel de formación en las universidades centro-

europas, las buenas comunicaciones con España, la belleza no demasiado conocida de ciudades con un rico pasado histórico y una intensa vida cultural, y también por el idioma.. "Hasta ahora, los estudiantes preferían destinos del Reino Unido para perfeccionar su inglés, pero el idioma se habla también en Chequia, Eslovenia o Eslovaquia.", según fuentes del Servicio de Relaciones Internacionales de la UPCT .

## Se busca PADRINO



Estudiantes Erasmus junto con sus padrinos

Cartagena busca estudiantes voluntarios para el programa Padrino, con

el que se acoge a estudiantes extranjeros o nacionales de intercambio para ayudarles en su periodo de adaptación en su llegada a la ciudad. El programa Padrino consiste en la búsqueda de estudiantes de la UPCT que estén dispuestos a apadrinar o ser mentores de algún otro alumno de intercambio durante su estancia en nuestra

universidad.

Cada alumno que participe y des-

arrolle su labor de manera adecuada, recibirá 2 créditos de libre configuración y su participación será tenida en cuenta por la Comisión de su Centro, a la hora de solicitar una beca Sócrates/Erasmus.

No obstante, el programa está también abierto a cualquier otro miembro de la comunidad universitaria que voluntariamente y de manera desinteresada desee colaborar. Las personas interesadas deberán solicitar su participación rellenando el formulario que aparece en el Anexo II y que estará a su disposición en las oficinas del Servicio de Relaciones Internacionales de la UPCT y en la web del SRI de [www.upct.es](http://www.upct.es).

## El CIM guarda secretos



El CIM visto desde el aire

Las obras de rehabilitación del antiguo Cuartel de Instrucción de Marinería (CIM), sede de la Facultad de Ciencias de la Empresas, además de recuperar el uso del emblemático edificio, ha permitido recopilar documentación y redescubrir la historia del inmueble del siglo XVIII en una tesis doctoral realizada por el arquitecto director las obras, José Manuel Chacón.

La tesis doctoral, dirigida por José Calvo y Elías Hernández, de la Escuela de Arquitectura e Ingeniería de Edificación, analiza los elementos constructivos y el patrimonio inmaterial del inmueble.

### Historia

El trabajo ha permitido investigar miles de historias humanas que han pasado en este edificio, antiguo penal. Chacón señala que ha analizado en profundidad la dimensión humana que justifica la existencia de la arquitectura. Para realizar la tesis doctoral, Chacón ha recopilado cientos de documentos recogidos en archivos históricos, prensa local de los siglos XIX y XX y testimonios humanos, como la carta de un preso fusilado en la posguerra a su familia, horas antes de su ejecución. Destaca entre esta documentación referencias a la prisión militar como

la que hizo Federico García Lorca en una conferencia de flamenco. El poeta se inspiró también en José Pérez Pino, quien cumplía condena en el penal por asesinar a su mujer y a su amante para uno de los protagonistas de "Bodas de sangre". Se ha apoyado en cerca de 1300 notas relativas acontecimientos que rodearon la historia del edificio. Entre ellas ha analizado los documentos del Libro de Acuerdos de la Junta del Departamento del Arsenal, donde se cuentan las incidencias de la construcción del edificio, planos, hemeroteca, libros y artículos de distintas épocas.

## Sensores para el estudio de los alimentos



Lola López durante la presentación de la tesis

La investigadora María Dolores López ha logrado unos sensores para la optimizar y garantizar la seguridad alimentaria de los tratamientos térmicos aplicados a los alimentos. Los sensores se han desarrollado en la

tesis doctoral de María Dolores López, denominada "Validación física y biológica de un reactor prototipo para la industria alimentaria", que ha obtenido la máxima puntuación, Sobresaliente Cum Laude.

### Desarrollo

El trabajo de investigación desarrolla una metodología para la evaluación el tratamiento térmico que necesitan tanto los alimentos ácidos como por ejemplo el zumo de mandarina, de naranja o los purés de fruta, entre otros, como los alimentos de baja acidez, como por ejemplo cremas de verdura.

El dispositivo se configura como un método de control de la esterilización de los alimentos en conserva. El sistema consiste en introducir varios

sensores en el alimento, y cuantificar la inactivación de los microorganismos presentes en los sensores después del tratamiento térmico aplicado al alimento, que permite calcular el factor de esterilización ó letalidad acumulada en el producto, que garantiza la seguridad alimentaria en el alimento. Los ensayos se han realizado en el Centro Tecnológico Nacional de la Conserva, ubicado en Molina de Segura, y en los laboratorios del departamento de Ingeniería de Alimentos de la Universidad Politécnica de Cartagena.

La tesis está dirigida por Alfredo Palop, catedrático Alfredo Palop de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y Presentación García, del Centro Tecnológico Nacional de la Conserva.

## La Torre Llagostera se compara con el Parque Güell



Miriam Vera, a la entrada del rectorado.

El proyecto fin de carrera de una estudiante de la Escuela de Arquitectura e Ingeniería de Edificación de la UPCT equipara la Torre Llagostera o Huerto de las Bolas al Parque Güell de la Región. El trabajo sobre este inmueble, ubicado en Santa Ana y declarado BIC (Bien de Interés Cultural), lo ha realizado la arquitecta

técnica Miriam Vera Fonet, bajo la dirección del profesor Diego Ros McDonnell.

### Análisis

El proyecto ha analizado de forma exhaustiva los elementos decorativos utilizados tanto en el interior de la casa como en el huerto. El inmueble conserva una cerámica “de las más famosas y valiosas de la época”, explica Miriam Vera.

*“Cada uno de los bancos tiene su propia simbología y decoración, que es muy rica y llena de matices diferentes”*

Se encuentran algunas como las de La Amistad y Valarino, que eran locales, o la de La Cartuja de Sevilla, muy popular y valorada en esa época. Para encontrar un diseño similar, Miriam Vera ha investigado tratados antiguos de arquitectura, hasta que finalmente ha encontrado una construcción similar de 1876. La autora del trabajo explica que los dueños eran los comerciantes Llagostera, propietarios a su vez de la casa del mismo nombre en la calle Mayor, de

la que sólo se conserva actualmente la fachada, uno de los exponentes más originales del Modernismo en la Región. Los dueños encargaron a Beltrí la reforma de la casa Llagostera de Santa Ana para ocupar la segunda residencia en caso de recesión económica, o emergencia. La villa también tiene su identidad propia, según se desprende en este trabajo. Miriam Vera explica que el entorno ha sido especialmente atractivo para desarrollar este trabajo en el que ha empleado los dos últimos años.

*“El silencio, la vegetación y los animales que hay en el jardín, como los pavos reales, dan un aspecto a la vez vivo y de otros tiempos, lejos del bullicio y del tráfico”*

Los edificios modernistas de la zona rural de Cartagena son, en opinión de Miriam Vera, “unas edificaciones muy interesantes y no tan conocidas como las que hay en los itinerarios urbanos”.

## Estudio de la evolución del Almarjal



María José Corbalán junto a Josefina García

El Almarjal ha pasado de ser una laguna que ocupaba 202 hectáreas, una superficie similar a más de 200 campos de fútbol y una profundidad máxima de cuatro metros, a una zona completamente urbanizada de

la ciudad de Cartagena con 9072 edificios.

Una recopilación de planos antiguos, unida a técnicas cartográficas, ha permitido analizar la evolución topográfica entre el siglo III antes de Cristo y el siglo XXI.

El análisis se ha realizado en el proyecto final de carrera presentado por María José Corbalán, alumna de la Escuela de Arquitectura e Ingeniería de Edificación de la UPCT.

El estudio de la evolución volumétrica del lugar ofrece datos como que casi 35.000 metros cúbicos son de desmonte y 2 millones de metros cúbicos de terraplén, lo que hubiese sido suficiente para rellenar la mitad del puerto de Cartagena adelantando 500 metros la línea de costa.

El Almarjal se rellenó, sobre todo, tierras procedentes de la excavación del monte del a Concepción para la apertura de la calle Gisbert y con los desescombros de la Guerra Civil. Incluso, un bando municipal de los años 50 del siglo pasado obligaba a los cartageneros a trasladar todos los elementos de derribo hasta El Almarjal para rellenar la zona.

El proyecto final de carrera, incorpora un Modelo Digital del Terreno, a partir de unas curvas de nivel del plano de la bahía de Cartagena dibujado en 1897.

La zona, como depresión hidrológica natural, ha sido un lugar proclive a las inundaciones y ahora es uno de los espacios urbanos más habitados de Cartagena.

## Acogida a los nuevos universitarios



Los alumnos atienden a una de las explicaciones del personal del Servicio de Estudiantes

El vicerrectorado de Estudiantes y Extensión Universitaria inicio el pasado mes de Septiembre sus cursos de acogida dirigidos a alumnos de nuevo ingreso en la Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT). El vicerrector de Estudiantes y Extensión Universitaria, Francisco Martínez, destacó la oferta de estos cursos, gratui-

tos y de dos módulos, con los que se pretende orientar al estudiante a su llegada a la Universidad.

### **Soy universitario, ¿ahora qué?**

Los estudiantes pudieron conocer las instalaciones y las aulas en las que van a estudiar, se les dio la bienvenida y unas nociones básicas sobre

dieta y nutrición, así como alternativas de ocio y tiempo libre que se pueden practicar en las diferentes instalaciones de la UPCT. Este proyecto ha sido financiado por el Ministerio de Educación en el marco del Programa de Atención Integral y Empleabilidad de los Estudiantes Universitarios.

## La Solar Race presenta a su equipo

La UPCT busca diez voluntarios para participar en las tareas previas a la competición, para la competición Solar Race Región de Murcia 2012, que tendrá lugar del 4 al 6 de octubre en el Circuito de Velocidad de Cartagena. Desde la Universidad recuerdan que es conveniente que los candidatos conozcan las características técnicas básicas de los vehículos participantes y que puedan hacer de guía de los grupos de visitas que asistirán a la carrera.



Presentación de la Solar Race del año pasado

La prueba internacional organizada por la Agencia de Gestión de Energía de la Región de Murcia tiene co-

mo objetivo la difusión de el uso de las energías renovables aplicadas al transporte. El día 3 de octubre se celebrará la presentación oficial del equipo de la Universidad Politécnica de Cartagena para la competición, que está patrocinado por Bereco, Frumecar, AML, Disfrimur y National Instrument Técnicas, Técnicas Cartagena .

Para ser voluntario contacta con:  
[upct.bereco.solar.race.team@gmail.com](mailto:upct.bereco.solar.race.team@gmail.com)

## Apertura extraordinaria de las bibliotecas de la UPCT



Alumnos en la Biblioteca de Antigones

Las bibliotecas de la Universidad Politécnica de Cartagena acogieron durante el pasado mes de agosto a 353 usuarios por día, solamente en horario de mañana, de 8.30 a 14.00 horas. El porcentaje por perfil de estos usuarios es de un 55% de estu-

diantes de la UPCT, un 34% de la Universidad de Murcia, el 2% de alumnos de la Universidad Nacional de Educación a Distancia y un 3,5% de la Universidad Católica de San Antonio. El 5% restante procede de otras universidades.



## Los mayores inician el curso



Alumnos en una de las clases

Mayores comenzaron las clases en la Facultad de Ciencias de la Empresa (antiguo Cuartel de Instrucción de Marinería).

En total, han sido cincuenta alumnos que se han incorporado al primero, segundo y tercer curso de la Universidad de Mayores en el primer cuatrimestre de este programa formativo

de Mayores está estructurado en tres cursos académicos, divididos en dos cuatrimestres cada uno, con asignaturas obligatorias y optativas.

La temática de las asignaturas es diversa e incluye historia, literatura, psicología, economía o botánica, entre otras.

Este programa formativo está dirigido a las personas mayores de 50 años, con independencia de la formación académica que posean. También pueden cursar estos estudios quienes acrediten estar jubilados, prejubilados o en situación de reserva, siempre y cuando no se hayan cubierto las plazas inicialmente ofertadas.

Cuarenta y nueve alumnos del segundo curso de la Universidad de

de la UPCT.

El plan de estudios de la Universidad

## Beltrí y el Modernismo de Cartagena

El legado del Víctor Beltrí y el movimiento Modernista en Cartagena son los contenidos del curso organizado por la Universidad Politécnica de Cartagena y el Museo de Arte Moderno (MURAM), hasta el próximo 10 de noviembre, en el salón de actos de este museo.

En el curso se profundiza sobre la obra de este arquitecto del que se cumplen este año 150 años de su nacimiento, y que fue autor de edificios tan emblemáticos como el Gran Hotel, las casas Llagostera de la calle Mayor y la del Huerto de los Bolos,

la Casa del Niño o el Palacio de Aguirre, sede del MURAM, entre otras edificaciones que conforman la ruta modernista en Cartagena.

Está dirigido a arquitectos, arquitectos técnicos, arqueólogos, ingenieros en Edificación, profesionales de la Restauración del Patrimonio Arquitectónico, alumnos del grado de Arquitectura Técnica y grado en Ingeniería de la Edificación de la UPCT, así como de otras universidades, historiadores, licenciados en Bellas Artes y todas aquellas personas interesadas en la conservación y

difusión del patrimonio arquitectónico, histórico y cultural de la región de Murcia.

Las entidades colaboradoras son la Escuela de Arquitectura e Ingeniería de la Edificación de la UPCT y Forum Unesco-Universidad y Patrimonio, sede UPCT.

La duración del curso es de 50 horas y el número de plazas 70. La inscripción puede formalizarse en la dirección [www.upct.es/seeu](http://www.upct.es/seeu).

El importe de la matrícula es de 40 euros y el plazo de inscripción finaliza el 9 de noviembre a las 14.00 horas.

## Menús sanos y saludables

Los estudiantes de la UPCT han aprendido hoy a fabricar menús sanos y saludables en el taller sobre Dietética y Nutrición que se ha realizado en la Casa del Estudiante. La actividad forma parte del programa de cursos de acogida, salud y socialización organizados por el Vicerrectorado de Estudiantes y Extensión Universitaria, dirigidos a los alumnos de nuevo ingreso.

Las enseñanzas que han recibido los jóvenes abarcan los conceptos más básicos pero también los menos conocidos para organizarse su dieta: montar una mesa, preparación de menús baratos y nutritivos, organizar una fiesta o una actividad deportiva, o formas saludables de ocio.



Alumnos en una de las sesiones prácticas

## Tapones solidarios

Los más de 5.000 tapones solidarios recogidos en el Servicio de Comunicación durante los últimos tres meses han sido entregados a la asociación Pablo Ugarte contra el cáncer infantil. Los tapones los han recolectado los compañeros del Rectorado. La entrega se ha realizado al presidente de la Asociación, Mariano Ugarte, quien ha agradecido la colaboración y la solidaridad de la comunidad universitaria. El



El presidente de la Asociación y personal de la UPCT durante la recogida de tapones

Servicio de Comunicación recoge, además de tapones, anillas de latas

para su posterior reciclaje. Las anillas las entrega a la Fundación Síndrome de West, que destina la recaudación a un programa de diagnóstico e investigación genética para los niños con esta enfermedad.

El Síndrome de West es una encefalopatía epiléptica catastrófica que afecta a niños cuando tienen menos de un año de vida dejándoles secuelas severas para siempre. En la actualidad, la Fundación Síndrome de West asiste a más de 280 familias de toda España.

## Las claves del siglo XX

La UPCT muestra las claves del siglo XX en un curso en Cajamurcia. Investigadores y docentes acercan e interpretan la historia del siglo pasado en el curso "Historia del siglo XX", que organiza la Universidad Politécnica de Cartagena en colaboración con Cajamurcia. Este ciclo de conferencias se celebrará del 17 de octubre al 29 de noviembre en el edificio Casa Pedreño, dentro del ciclo de actividades

de la Semana Grande. En el curso se abordarán hechos de la historia reciente que han cambiado el mapa político y económico mundial, como es el caso del terrorismo islámico, la amenaza del nazifascismo, la Gran Depresión del 29, la revolución cubana, la Guerra Fría, la globalización, los tribunales penales internacionales o la actividad económica de Cartagena en los dos últimos siglos, entre otros temas.

Los ponentes del curso son Isabel Marín, José Sanmartín, Elías Hernández Albadalejo, Juan José Piñar, Ángel García, María Magdalena Garrido, Alejandro García, Rafael Pedro Martínez, José María Ramos, Antonio García, Pedro María Egea Bruno y Andrés Artal. Los directores del curso son Andrés Artal, profesor de la UPCT, y Pedro María Egea Bruno, profesor de la Universidad de Murcia.

## Misión Olvido



María Dueñas en la presentación del libro

La escritora y profesora María Dueñas presentó en el salón de actos de la Facultad de Ciencias de la

Empresa su segunda novela, "Misión Olvido", ambientada entre la Cartagena de los años cincuenta y en California, con la historia de las misiones franciscanas abandonadas, y el rastro que dejaron los misioneros españoles en este estado fronterizo. El acto, incluido en el programa del Foro de Economía y Sociedad, fue inaugurado por el decano de la Facultad de Ciencias de la Empresa, Antonio Duréndez.

El personaje protagonista de "Misión Olvido" es Daniel Carter, un estudiante norteamericano que llega a Cartagena en 1959 gracias a una

beca Fullbright para preparar su tesis doctoral sobre el escritor exiliado Ramón J. Sender y su novela "Mr. Witt en el Cantón".

El argumento, según Dueñas, "nos retrotrae a la Cartagena en la que empezaba a instalarse la Base Americana en Tentegorra y cruza tiempos, lenguas y países para hablarnos de segundas oportunidades, reconciliación y reconstrucción".

María Dueñas estuvo acompañada en la presentación de su nueva obra por Francisco Giménez, director de Bienes Culturales de la Consejería de Cultura y Turismo.

## Máster Online en Economía y Gestión de Recursos Humanos



Firma del convenio

La Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT) ofertará un máster online en Economía y Gestión de Recursos Humanos, que se impartirá en el curso 2012/13. El rector de la Universidad Politécnica de Cartagena, José Antonio Franco, y el administrador de "Iniciativas organizativas de Empresa S.L" (IOE), Arsenio A. Sánchez Gómez, han firmado un convenio de colaboración para realizar conjuntamente este máster.

### Formación

El Máster en Economía y Gestión de Recursos Humanos (MEGRH) nace

con la intención de proporcionar una formación técnica sólida y especializada. Y a su vez poder desarrollar actividades necesarias para una carrera profesional centrada en la gestión de recursos humanos y en las políticas públicas dirigidas al mercado de trabajo. El programa formativo es innovador, puesto que combina la economía y la gestión en relación a los temas de recursos humanos, incorporando además la perspectiva de las ciencias jurídicas. De esta forma se proporciona a los estudiantes una formación interdisciplinar.

## De la mano de SPG Río Mula

La Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT) colaborará con la empresa SPG Río Mula en su programa científico y tecnológico. Este es uno de los objetivos del convenio firmado hoy, viernes, por el rector de la UPCT, José Antonio Franco, y los representantes de la y la empresa, Frank Theilaker y Andrés Oeschler.

### Objetivos

El acuerdo consiste en la cooperación conjunta en programas de formación, participación en proyectos conjuntos tanto a nivel nacional como internacional, asesoramiento mutuo y facilidades para el uso de sus instalaciones. La colaboración entre UPCT y SPG Río Mula incluye también la participación en los campos



Representantes de ambas instituciones se muestran sonrientes en la firma del convenio

participación en los campos formativos, científicos y técnicos de interés común, así como en proyectos de carácter nacional e internacional.

### Actividad

La empresa SPG Río Mula tiene un consolidado prestigio internacional. Su actividad consiste en el diseño de proyectos e instalaciones para la producción, distribución y comercialización de energía eléctrica, generada mediante fuentes de energía renovables como fotovoltaica, hidráulica, eólica y biomasa.

## I+D+I en las aulas

La Universidad apuesta por la promoción la I+D+I y la cultura emprendedora en las aulas. La apuesta de la UPCT por la cultura emprendedora y la I+D+I son parte de los objetivos del convenio que han firmado por el rector de la UPCT, José Antonio Franco, y Carlos Vicente Caballero, fundador de la empresa Motivia. A través de este convenio ambas partes se comprometen a realizar actividades en común de asesoramiento, investiga-

ción y formación, además de las que se incluyen concretamente en el ámbito de la I+D+I. Motiva es una empresa creada para formentar la cultura emprendedora y desarrollar iniciativas que faciliten la puesta en marcha de proyectos empresariales por parte de los emprendedores. Una de estas iniciativas es la del desarrollo personal como parte fundamental para lograr el éxito en los proyectos emprendedores. .



Durante la firma del convenio

## Agronegocios en Kenia



Jose Manuel Ferrandez durante su conversación telefónica con el Rector de Chuka

La Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT) participa en la creación de un centro de agronegocios en Kenia, que iniciará su actividad en 2013.

### Objetivos

El objetivo principal es formar especialistas en agribusiness con el fin de desarrollar el negocio agroalimentario en Kenia y Uganda. El centro, que tendrá su sede la Chuka University College, dará servicio a investigadores, profesionales y estudiantes de Kenia y Uganda.

### Formación

La formación en el país africano la impartirán una decena de profesores de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y de la Facultad de Ciencias de la Empresa de la UPCT, junto a profesores de la Universidad de Chuka y especialistas de la empresa Agrolution, con sede en Águilas. A finales del mes de Septiembre se realizó un primer acto protocolario de firma del acuerdo marco entre la UPCT y la U. de Chuca, a través de videoconferencia mantenida entre el Vicerrector de RR.II. y Cooperación Universitaria al Desarrollo, José Manuel Ferrández, el Rector de Chuka, prof. Njoka, el director de RIDA, Agencia de Desarrollo Rural de Kenia, y José María Montalbán, gerente la empresa Agrolution.

## Innovación en el sector ganadero de carne



Asistentes a las jornadas prestan atención a los ponentes en una de las charlas

Más de un centenar de empresarios, técnicos y estudiantes se dieron cita en Lorca en la jornada *"Innovación en el sector ganadero de carne"*, organizada por el Foro Agroalimentario (Foagro) en el marco de SEPOR. La actividad fue seguida también por más de 4.000 internautas que trasladaron sus preguntas a través de las redes sociales mediante la cobertura informativa realizada desde Red Profesional del sector "agro" [www.CHIL.org](http://www.CHIL.org)

### Potencial Investigador

Los ponentes, Eva Armero, Antonio López y Ángel Faz, investigadores de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica (ETSIA), transmitieron a los asistentes el potencial investigador del centro para responder a

las demandas del sector, y que ha situado a la Politécnica de Cartagena como la quinta mejor universidad de España en el área de ciencias de la vida dentro del ranking de impacto de las publicaciones científicas.

*"Uso del potencial investigador del centro para responder a las demandas del sector"*

### Innovación

Los integrantes de la mesa redonda, moderada por la directora general de Ganadería y Pesca de la CARM, en la que participaron representantes de las empresas y asociaciones más relevantes del sector pusieron de

manifiesto la importancia de innovar en todas las fases de cadena cárnica (producción, elaboración y comercialización) para mejorar la competitividad de las empresas, aspecto al que cada vez dedican más atención en colaboración, especialmente, con la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica de la UPCT. El acto fue inaugurado por el director general de Industria Agroalimentaria y Capacitación Agraria de la CARM, Ángel García Lidón; el vicerrector de Investigación e Innovación de la UPCT, Pablo Salvador Fernández Escámez, el concejal de Agricultura, Desarrollo Rural, Obras y Servicios del Ayuntamiento de Lorca, Ángel Ramón Meca Ruzafa y el director de la ETSIA de la UPCT, Alejandro Pérez Pastor.

## Los investigadores más prestigiosos del mundo se citan en la UPCT

Investigadores de todo el mundo debatieron a primeros de septiembre en la Facultad de Ciencia de la Empresa (CIM) sobre gestión de del conocimiento y nuevas estrategias de gestión, en el XIII European Conference on Knowledge Management (ECKM).

El congreso reunió a cerca de 300 expertos que se desplazaron hasta la ciudad desde países como Estados Unidos, Canadá, Lituania, Perú, México, Brasil, Taiwan o Vietnam, entre otros puntos del planeta. Es el caso de los prestigiosos investigadores Helen Rothberg, de la School of Management at Marist College, de Poughkeensie (Nueva York), Scott Erickson, de la School of Business at Ithaca College (Nueva York), o el canadiense Anthony Wensley, de Rothman School of Management de la Universidad de Toronto, quienes han debatido sobre sus últimos estudios en teorías del conocimiento.

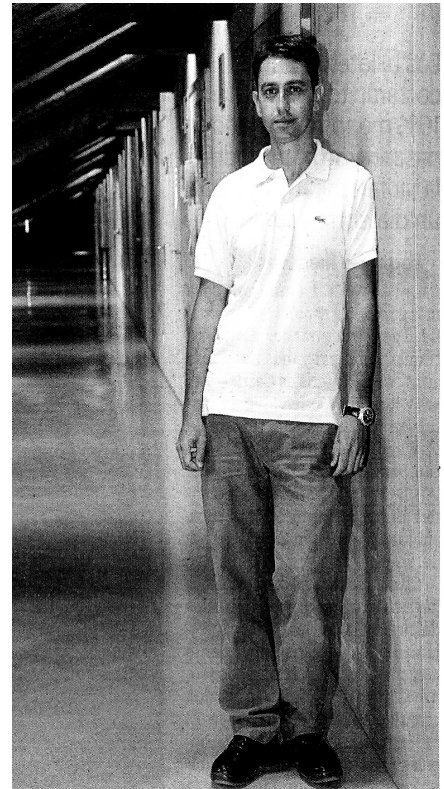
### Nuevas estrategias

Las aplicaciones sobre la gestión de las emociones, el conocimiento y el desaprendizaje pueden mejorar el rendimiento en empresas, administraciones, en las políticas públicas y también a nivel personal.

*"adaptarse a los cambios tan rápidos que se están produciendo en estos últimos años"*

Estas nuevas estrategias se contemplan como una herramienta útil en tiempos de crisis.

El comité organizador y científico del congreso estuvo integrado por los profesores del departamento de Economía de la Empresa de la UPCT Inocencia Martínez, María Eugenia Sánchez, Eva Martínez, Antonio Juan Briones, David Cegarra y Juan Gabriel Cegarra.



David Cegarra en los pasillos de la UPCT

## Intelligence in action

Los investigadores Helen Rothberg y G. Scott Erikson presentaron en una de las ponencias más esperadas del ECKM. Se trató de la última publicación que han publicado ambos investigadores, **"Intelligence in action"**, un avance innovador sobre estrategias en la gestión del conocimiento y las posibilidades que permite en el ámbito económico. La presentación de este reciente trabajo, abrió la XIII edición del "European Conference on Knowledge Management" (ECKM 2012 Spain).

El acto fue inaugurado por el vicerrector de Investigación e Innovación, Pablo Fernández Escámez. Rothberg destacó que era el momento de pasar a la acción para aplicar las estrategias en conoci-



Asistentes prestan atención a la ponencia

miento y junto a Scott Erikson detallaron en su intervención conjunta parte de la documentación con la que ambos han trabajado en su libro.

### "Intelligence in action"

"Intelligence in action" aporta datos

cualitativos y cuantitativos en el campo de las teorías sobre conocimiento. Se trata del primer libro que combina el conocimiento en el desarrollo económico y el campo de la inteligencia competitiva, examinados desde una perspectiva estratégica. Por su parte, los organizadores del congreso mostraron su satisfacción por la respuesta a esta convocatoria.

Es la segunda vez en la historia del encuentro que se celebra en España. El ECKM 2012 Spain ha atraído a Cartagena a varias empresas interesadas en el campo de la gestión del conocimiento, como es el caso de Airbus.