

Científicos europeos liderados por la UCAM inician un estudio para recuperar el Mar Menor

La Universidad Católica facilitará a la administración regional toda la información, tecnología y aplicativos derivados del proyecto de inteligencia artificial 'SMARTLAGOON' para lograr la sostenibilidad de la laguna salada (Pág. 2-3)



La Universidad consolida este curso su carácter internacional con alumnos de 102 países

PÁG. 16

“Habrá Juegos y España volverá a brillar ante el mundo”



Los presidentes de la Universidad Católica y el Comité Olímpico Español, junto a los 61 deportistas del proyecto UCAM-COE que aspiran a competir en los Juegos de Tokio.

Consejo de Estudiantes de la UCAM, a disposición de sus compañeros

El Consejo se preocupa de atender las necesidades de los alumnos y participa en convocatorias de proyectos nacionales e internacionales relacionados con la colaboración estudiantil y en órganos de representación nacionales y regionales (Pág. 7).

Con los más necesitados

Son muchos los estudiantes que actualmente colaboran con entidades caritativas a través del Instituto Internacional de Caridad y Voluntariado Juan Pablo II de la Universidad. Los voluntarios relatan su experiencia positiva atendiendo a personas vulnerables.

Sadiel, el incansable

El jugador dominicano del UCAM Murcia C.B. lleva más de 180 partidos consecutivos en la Liga Endesa.



Objetivo: recuperar el Mar Menor

La UCAM lidera “SmartLagoon”, un proyecto europeo de investigación Horizonte2020, dotado con 4 millones de euros, para monitorizar la laguna salada mediante inteligencia artificial para lograr su sostenibilidad

Cristina Salmerón

Investigadores de España, Italia, Dinamarca, Suecia, Noruega y Suiza participaron vía telemática en la primera reunión de trabajo de este proyecto, celebrada en el Campus de Los Jerónimos. Al encuentro asistieron presencialmente Estrella Núñez, vicerrectora de Investigación de la UCAM; Miriam Pérez, directora general del Mar Menor; Javier Senent, investigador principal del proyecto, Pablo Cano, director de la Oficina de Proyectos Internacionales de la UCAM, e Isabel Mendoza, responsable del Área de Legislación y Protección de Datos.

Para llevar a cabo la investigación, financiada por la Comisión Europea con cuatro millones de euros, los científicos combinarán las nuevas tecnologías de detección, basadas en inteligencia artificial con infraestructuras IoT (Internet de las cosas) para crear un innovador modelo virtual. Este ‘gemelo digital’ del Mar Menor replicará los procesos físicos que se producen en la laguna salada y dará a conocer la repercusión de cada una de las accio-

nes realizadas por los sectores implicados, pronosticando sus cambios a corto y largo plazo, e informando sobre las consecuencias de las acciones que se implementen en el ecosistema. Hay que destacar que la Católica facilitará a la administración regional toda la información, tecnología y aplicativos derivados de este proyecto para lograr la sostenibilidad de la laguna salada.

Pronosticará sus cambios a corto y largo plazo e informará sobre las consecuencias de las acciones que se implementen

Estrella Núñez señala que “poner nuestro conocimiento al servicio de los problemas de la sociedad murciana y contribuir al desarrollo de nuestra comunidad autónoma son prioridades de la Universidad, y en el caso concreto de este proyecto el objetivo es contribuir a la regeneración del Mar Menor”. En este sentido, Miriam Pérez asegura que “desde el Gobierno Regional queremos apoyar este proyecto y poner en valor que vayan a venir cuatro

millones de euros para la monitorización del Mar Menor, lo que nos ayudará de forma anticipada a tomar decisiones que eviten problemas en este ecosistema”.

Horizonte2020 ha seleccionado el proyecto por su “excelencia científica, liderazgo industrial y soluciones a retos sociales actuales”

Javier Senent, investigador principal del proyecto, explica que “hemos comenzado a estudiar cómo resolvemos los primeros problemas que nos plantea el proyecto y el orden de trabajo que vamos a seguir, con el objetivo final de crear ese gemelo digital que nos permita predecir con cierta antelación fenómenos que puedan afectar al Mar Menor”. Al respecto Pablo Cano hace hincapié en que “este proyecto es un símbolo de lo que esta universidad puede hacer por la sociedad murciana, poniendo el talento de sus investigadores para que el Mar Menor esté lo mejor posible y podamos seguir disfrutándolo”.



Medición de la velocidad del flujo a través de técnicas de velocimetría de imagen de partícula.



Estrella Núñez y Javier Senent junto a otros miembros de su equipo, en la playa de “El Carmolí”, situada a escasos metros de la desembocadura de la rambla de “El Albuñón”, una de las más importantes que confluyen en el Mar Menor.

Investigadores de la UCAM

- **Javier Senent Aparicio**
Director de la Cátedra Internacional de Investigación del Agua
- **Nuria Vela de oro**
Bióloga
- **Francisco José Saura Méndez**
Geógrafo
- **Julio Pérez Sánchez**
Ingeniero en Caminos, Canales y Puertos
- **Raquel Martínez España**
Ingeniera en Informática
- **Patricia Jimeno Sáez**
Ingeniera en Caminos, Canales y Puertos
- **Adrián López Ballesteros**
Ingeniero en Caminos, Canales y Puertos

INVESTIGACIÓN



Investigadores de España, Italia, Dinamarca, Suecia, Noruega y Suiza han participado vía telemática en la primera reunión de lanzamiento, que tuvo lugar en la Sala Capitular de la Universidad.

Socios de prestigio nacional

La Universidad Católica de Murcia, que coordina el estudio a través de su Oficina de Proyectos Internacionales del Vicerrectorado de Investigación, cuenta en el partenariado con siete socios europeos. Este consorcio aúna una gran experiencia de vanguardia en el diseño de infraestructuras de IoT, la monitorización basada en video de última generación, el aumento de la conciencia ciudadana sobre los impactos ambientales,

el modelado hidrológico e hidrodinámico y el desarrollo de la dinámica de interacción de sistemas naturales y sociales.

Apoyo unánime

El proyecto ‘SmartLagoon’ cuenta con el apoyo de la Confederación Hidrográfica del Segura; la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca y Medio Ambiente, el Ayuntamiento de San Javier, la CROEM, la Comunidad de Regantes Campo de Cartagena y el Pacto por el Mar Menor.

Lidera el proyecto

- Universidad Católica de Murcia (España)

Socios

- Universidad Politécnica de Valencia (España)
- Vielca Ingenieros, S.A (España)
- WaterITech ApS (Dinamarca)
- Uppsala University (Suecia)
- Norwegian Institute for Water Research (Noruega)
- Università di Bologna (Italia)
- Photrack, AG (Suiza)



Imagen aérea del Mar Menor.



El proyecto liderado por la Católica, uno de los cinco seleccionados por Horizonte2020, de las 87 solicitudes presentadas

Horizonte2020 es el mayor programa de innovación e investigación de la Unión Europea, siendo su objetivo principal asegurar la competitividad de Europa.

Entre 87 solicitudes, la Universidad consiguió, como coordinadora, una de las cinco propuestas que finalmente han sido financiadas.

Para llegar a esta resolución, el programa tiene en cuenta tres aspectos claves del proyecto: la excelencia científica, el liderazgo industrial y las soluciones a los retos sociales actuales.

La Católica ha conseguido tres proyectos Horizonte2020, dos de los cuales además está coordinando.



Ejemplo de procesamiento de videos para la obtención de caudales. ‘SmartLagoon’ combinará tecnologías de sensorización de bajo coste como por ejemplo la videomonitorización no intrusiva en ramblas, los datos obtenidos mediante ciencia ciudadana y las técnicas de teledetección.

INVESTIGACIÓN

Importantes avances en la eficacia de la vitamina C para tratar cánceres persistentes

La UCAM y la Fundación Jiménez Díaz desarrollan un proyecto liderado por el doctor Óscar Aguilera que arroja importantes resultados ante tumores resistentes a la quimioterapia

Cristina Salmerón

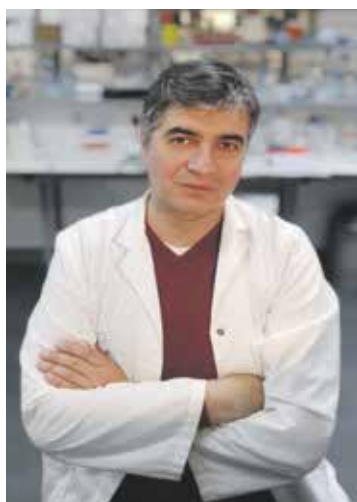
La prestigiosa revista científica 'Theranostics' ha publicado los primeros resultados de la investigación que desarrollan la Universidad Católica de Murcia y la Fundación Jiménez Díaz, y que lleva a cabo un equipo de científicos liderado por el doctor Óscar Aguilera, investigador senior del Departamento de Oncología Traslacional de la Fundación, dirigido por el doctor Jesús García Foncillas.

El estudio, que se encuentra en desarrollo (actualmente trabajando con modelos animales), pone de manifiesto en sus primeros resultados, que la vitamina C es un potencial agente terapéutico para tratar ciertos tumores -hipóxicos, mutados en KRAS- resistentes a la quimioterapia y con mal pro-

nóstico, como son algunos tipos de cáncer colorrectal. El proyecto es de gran interés tanto para investigadores biomédicos como para oncólogos y personal sanitario especializado e implicado en el diagnóstico y manejo clínico del cáncer.

Esperanza para los enfermos

"Estos resultados reabren el debate científico sobre el potencial uso terapéutico de la vitamina C, hidrosoluble y frecuente en la naturaleza, en el tratamiento del cáncer, y ofrecen esperanza a los enfermos oncológicos que presentan tumores resistentes a las terapias convencionales, haciéndolos mucho más sensibles a la quimioterapia, lo que podría aumentar notablemente su esperanza de vida", explica el doctor Aguilera,



Doctor Óscar Aguilera.

postdoctorado en Marie Curie Fellowship, quien ya ha publicado anteriormente en 'Oncotarget' el estudio 'Vitamin C uncouples the Warburg metabolic switch in KRAS mutant colon cancer'.

Proyecto europeo por la igualdad de la mujer en el deporte

La 'Mujer Europea en el Deporte' (European Women in Sport-WinS) es el nuevo proyecto en el que participa la UCAM junto a universidades e instituciones de Francia, Polonia, Finlandia, Bélgica y Reino Unido. Su objetivo es fomentar la sensibilización y la comprensión de los problemas específicos con que

se encuentran las mujeres en sus carreras deportivas, centrandose en su caso de estudio en el fútbol. Esta investigación está enmarcada en la convocatoria Erasmus+Sport cofinanciada por la Comisión Europea.

La Católica ha estado representada por su Facultad de Deporte en la primera reunión de trabajo.



Antonio Sánchez Pato, decano de la Facultad de Deporte, junto a Alejandro Leiva, investigador principal del proyecto, y otros miembros del equipo.

Un prototipo para conocer la calidad de las aguas residuales



Imagen de uno de los dispositivos de bajo coste, por los que se conoce en tiempo real la calidad de las aguas.

La UCAM ha dado a conocer algunos de los resultados del proyecto europeo Life Ecosens Aquamonitrix, en el que participa junto a otras instituciones y empresas, como la española LKS Krean, o TelLab (Irlanda), Kemira (Finlandia) y la Universidad de Nova de Lisboa.

Los grupos de investigación de la Católica GRITA y TASA realizan este estudio

Este proyecto está cofinanciado por la Comisión Europea mediante el programa Life, centrado en medio ambiente y cambio climático. Los investigadores han desarrollado e implementado, durante tres años, unos sistemas de monitorización de aguas, (tanto residuales como de origen natural), de bajo coste, portátil y autónomo para controlar la calidad de éstas a tiempo

real mediante tecnologías IoT. Se instalaron 17 dispositivos en puntos concretos de los países participantes, con el objetivo de comprobar su utilidad en diferentes tipos de agua.

El 95% de las aguas residuales son reutilizadas

En la Región se colocaron cuatro de ellos en depuradoras pertenecientes a la red de saneamiento y depuración de la Región ESAMUR- que han permitido conocer los valores de nitratos y nitritos, compuestos que resultan de interés en Murcia.

"En zonas tan áridas como la Región debemos trabajar para aprovechar todos los recursos hídricos de los que disponemos, de ahí la importancia de la reutilización de las aguas", asegura Juan Miguel Navarro, miembro del grupo GRITA de la UCAM

e investigador principal del proyecto. Además, apunta que el 95% de las aguas residuales son reutilizadas, sobre todo en el sector agrícola. "Es conocido el problema que tenemos en Murcia con el uso de fertilizantes en la agricultura, que posteriormente se convierten en nitratos, muy solubles en el agua, y finalmente acaban en el mar", añade Nuria Vela de Oro, investigadora del grupo TASA de la UCAM y encargada de la medición y monitorización de las aguas durante el testeo del prototipo. Por ello se hace necesario el control de la calidad de las aguas residuales "que hasta ahora se hace manualmente en determinados momentos de una jornada".

De ahí la importancia de este nuevo dispositivo, que en breve comenzará a comercializarse, ya que ofrece la información en tiempo real.

INVESTIGACIÓN

‘Ciencias de la vida’, un clúster para potenciar la investigación en salud

Pondrá el conocimiento al servicio de la sociedad y fortalecerá la cultura investigadora

Cristina Salmerón

La Universidad Católica de Murcia, Cognitive Experts, Genetracer Biotech, PeRTICA, Biosmo y la Asociación Madrid Network, han fundado el grupo ‘Ciencias de la Vida’, para mejorar la alianza público-privada en el campo de la investigación e innovación biomédica y clínica. El clúster nace con el objetivo de compartir tecnología y conocimientos, “consiguiendo así que los avances en este campo puedan ser mucho

más rápidos”, asegura Estrella Núñez, vicerrectora de Investigación de la Universidad y secretaria del grupo.

Colaboración público-privada

Con su creación, se pretende ayudar a mejorar la calidad de vida de las personas, la sostenibilidad del entorno, el desarrollo económico y la generación de empleo de alto valor añadido ligado al campo de la salud, “poniendo el conocimiento al

servicio de la sociedad”, señala Estrella Núñez.

Además, pretende ampliar sus socios y establecer alianzas internacionales.

Para ello fomentarán una colaboración público-privada efectiva y acercará la ciencia a la sociedad, sobre todo desde la educación y la colaboración empresarial a través de iniciativas encaminadas al fortalecimiento de la cultura investigadora a todos los niveles.



El nuevo clúster trabajará en el ámbito de la innovación biomédica y clínica.

El Ministerio reconoce la trayectoria investigadora de José Pedro Cerón

Sus estudios se centran en el diseño de nuevos fármacos contra el cáncer o el nuevo coronavirus



El investigador postdoctoral José Pedro Cerón.

El Ministerio de Ciencia e Innovación ha concedido a José Pedro Cerón, investigador postdoctoral de la Universidad Católica de Murcia, la Certificación I3, que evalúa el camino desarrollado por un investigador desde que obtiene el grado de doctor, reconociendo su trayectoria científica por su alto potencial, tal y como señala el propio Ministerio en la convocatoria.

Cerón pertenece al grupo de investigación ‘REM’ de la Católica y centra su campo de estudio en la química computacional

aplicada al diseño de moléculas para el área de la medicina o el desarrollo de nuevos materiales. Para obtener esta acreditación es necesario cumplir una serie de requisitos como haber trabajado durante varios años en centros extranjeros de prestigio, haber contribuido con publicaciones de alto impacto en el campo de especialización y estar acreditado como profesor por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA), que examina los méritos para conceder este certificado.

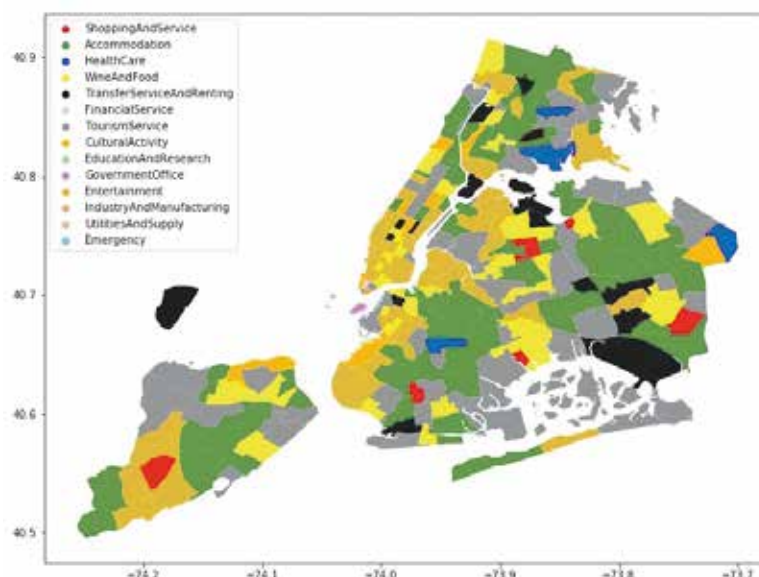
Prueban en EEUU un sistema para saber el uso de las vías urbanas

‘Journal of Intelligent Systems’ publica los resultados del estudio realizado por investigadores del Grado en Ingeniería Informática

Los profesores Fernando Terrero Sáenz, Andrés Muñoz Ortega y Francisco Arcas Túnez, del Grado en Ingeniería Informática de la Católica, han demostrado que es posible conocer los usos cotidianos que los ciudadanos hacen de una zona urbana (oficina, zona de ocio, educativa, etc.) en función del medio de transporte con que acceden a estas y la actividad que tienen en redes sociales.

Lo novedoso de esta investigación, centrada en las ciudades de Chicago y Nueva York, es que considera, además de los datos mencionados, el factor temporal para evaluar que las áreas urbanas no son utilizadas por los ciudadanos todo el tiempo de la misma manera.

Los resultados de este trabajo han sido recogidos en el artículo ‘Descubrimiento dinámico del uso del suelo basado en fuentes de movilidad heterogéneas’, publicado por la prestigiosa revista ‘Journal of Intelligent Systems’, que se encuentra entre las diez primeras de las más del centenar de este área.



Uso de diferentes zonas de la Ciudad recogido en el estudio.



ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR

Importante participación ciudadana en el proyecto sobre esclerosis múltiple de la Universidad Católica

La investigación que está realizando la UCAM con fondos propios ha incorporado cerca de quince mil euros a través de la plataforma de micromecenazgo Precipita de FECYT, perteneciente al Ministerio de Ciencia e Innovación

Cristina Salmerón

Incrementar los recursos y poder acelerar así los resultados, fue lo que motivó a la Universidad Católica de Murcia a abrir al micromecenazgo el proyecto 'Reprogramación celular para el tratamiento de la Esclerosis Múltiple', en el que ya se está trabajando desde hace tres años, financiado con fondos propios de la institución docente.

A través de la plataforma Precipita de FECYT (Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología), perteneciente al Ministerio de Ciencia e Innovación, se han conseguido cerca de quince mil euros gracias a la aportación ciudadana.

El proyecto está liderado por los investigadores de la Católica Juan Carlos Izpisua, catedrático

de Biología del Desarrollo y director del Laboratorio de Expresión Génica del Instituto Salk, de La Jolla, California; José Meca, neurólogo y jefe de Unidad del Hospital Virgen de la Arrixaca y Estrella Núñez, catedrática de Bioquímica y vicerrectora de Investigación. "Tenemos que despertar la conciencia social en la población, que entienda que la ciencia es, como estamos viendo ante esta pandemia, la que nos puede dar solución a los grandes retos de la humanidad", indica Estrella Núñez.

Reparar las células dañadas

Con esta investigación "ya hemos visto que la aparición de la enfermedad está asociada a un envejecimiento acelerado

de las células nerviosas (se convierten en células senescentes)", apunta Núñez, que añade que "trabajamos con células IPs obtenidas por reprogramación de células de los propios pacientes".

Los investigadores están estudiando el efecto de determinados compuestos que pueden retrasar la aparición de la enfermedad

Los resultados permitirán no solo retrasar la enfermedad, sino también mejorar la calidad de vida de los pacientes con esclerosis múltiple.



Imagen del video promocional de la campaña.



Desarrollan un algoritmo para detectar riesgos en el monte

La investigación ha sido publicada por la revista científica 'Journal of Ambient Intelligence and Smart Environments'

Javier Moñino

Francisco Arcas y Fernando Terroso, investigadores de la Escuela Politécnica Superior de la Universidad Católica de Murcia, han elaborado un algoritmo que permite detectar nuevos desperfectos y obstáculos en caminos de monte transitados por deportistas (senderistas, trail runners o ciclistas de montaña, entre otros) que puedan suponer un riesgo. El trabajo titulado 'Forest path condition monitoring based on crowd-based trajectory data analysis' (Monitorización del estado de sendas y caminos forestales a partir del análisis de trayectorias multitudinarias), ha sido publicado por 'Journal of Ambient Intelligence and Smart Environments'.

La idea de esta investigación surgió a raíz de la DANA ocurrida en septiembre de 2019, que causó importantes daños en numerosos

senderos de la Región de Murcia.

La propuesta de los investigadores del grupo UKEIM de la UCAM consiste en aprovechar la monitorización de los datos de los usuarios de aplicaciones como Strava, utilizadas por millones de deportistas en todo el mundo, para registrar los puntos en los que se produce un comportamiento anómalo, lo que podría significar la presencia de algún nuevo desperfecto u obstáculo en el camino.

El objetivo es que estas aplicaciones den la opción a sus usuarios de marcar que éstas usen los datos que están monitorizando y que el algoritmo diseñado se encargue de interpretar sus registros y detectar los tramos en los que pueda haber una situación de riesgo, sin necesidad de que el usuario reporte el problema.



Registro de tiempos

Strava contiene una característica muy útil para este cometido, que es el registro de tiempo por segmentos dentro de un mismo recorrido. El acceso a los datos de esos segmentos sería clave a la hora de detectar tramos dañados o en los que han aparecido nuevos obstáculos.

CONSEJO DE ESTUDIANTES

A disposición de nuestros compañeros

El Consejo de Estudiantes recoge las peticiones de los alumnos, ejerce de mediador y propone soluciones



Miembros del Consejo de Estudiantes (imagen de archivo).

Integrantes del Consejo de Estudiantes UCAM	 Adrián Massotti <i>Presidente</i>	 María Eva Meroño <i>Secretaria</i>	 Carmen Romero <i>Grado en Fisioterapia Murcia</i>	 Daniel Sánchez <i>Grado en CAFD Cartagena</i>	 Diego Gambín <i>Grado en Enfermería Cartagena</i>
 Carlos Bernabeu <i>Escuela Politécnica Superior</i>	 Federico Bassani <i>Grado en Fisioterapia Cartagena</i>	 Fermín Villaescusa <i>Facultad de Ciencias Sociales y Comunicación</i>	 Javier Guillén <i>Grado en Ingeniería Civil</i>	 Juan Cegarra <i>Vocal</i>	 Juan Tornero <i>Grado en Marketing</i>
 Liviu Gutu <i>Vocal</i>	 Marina Saura <i>Grado en Ciencias Jurídicas y de la Empresa</i>	 Saray Pérez <i>Grado en Educación Cartagena</i>	 Clemen Serrano <i>Facultad de Enfermería</i>	 Franz Meiller <i>Estudiantes Internacionales Murcia</i>	 Rufino Aroca <i>Facultad de Deporte</i>

Jesús Guerrero

El Consejo de Estudiantes, compuesto por dieciséis miembros escogidos por votación y que representan a los centros y facultades del Campus de Murcia y de Cartagena, tiene como labor la representación de los estudiantes.

Al tener contacto directo con los órganos de gobierno de la Universidad, recogen las ne-

cesidades de los estudiantes, ejerciendo de mediadores para elaborar propuestas y ofrecer soluciones, de modo que la experiencia durante el paso por la UCAM sea lo más positiva y enriquecedora posible.

El CEUCAM lleva a cabo diversas labores que garanticen el bienestar y la satisfacción de los alumnos. Son partícipes en

órganos de representación estudiantil a nivel nacional y regional, asistiendo también a convocatorias de proyectos nacionales e internacionales relacionados con la colaboración estudiantil. Todo esto sirve para asegurar que los estudiantes tengan los mismos derechos, indistintamente de que cursen sus estudios en una entidad pública o

privada, además de canalizar las propuestas que reciben en busca de soluciones que resulten beneficiosas para ellos. Destaca su labor en actividades de volunta-

riado, promoviendo valores de responsabilidad y compromiso, dando ejemplo a sus semejantes y ayudando a aquellos que más lo necesitan.

**Síguenos**

 consejodeestudiantes@ucam.edu

 [@ce_ucam](https://twitter.com/ce_ucam)

 [@ce_ucam](https://www.instagram.com/ce_ucam)

NOTICIAS DEL CAMPUS

Apostando por la enseñanza presencial en un entorno seguro



Dr. Manuel Carlos Ruiz González

Vicerrector de Calidad y
Ordenación Académica



El pasado día 5 de febrero concluían las pruebas finales de evaluación del primer cuatrimestre en la UCAM. Una pruebas que se han realizado en su totalidad de manera presencial y donde no se ha producido ni un solo incidente y, por supuesto, ningún contagio ni riesgo sanitario, tanto en el campus de los Jeronimos de Murcia como en la sede de Cartagena.

Este curso está siendo extraño y difícil para todos los miembros de la comunidad universitaria por los azotes de la pandemia.

Durante todo este tiempo nuestra universidad ha trabajado intensamente en adaptar

sus espacios y metodologías docentes procurando preservar la salud de los estudiantes como prioridad.

Dentro de las distintos periodos de restricciones por los que hemos pasado, hemos procurado en todo momento que tanto la docencia como los sistemas de evaluación se pudiesen desarrollar en las mejores condiciones académicas, para que nuestros estudiantes pudieran examinarse en los términos más justos y equitativos para demostrar las competencias adquiridas y esfuerzo realizado durante la primera parte del curso.

Desde el primer momento la Universidad ha trabajado estre-

chamente con las administraciones públicas, tanto a nivel regional como nacional siguiendo todas las directrices y recomendaciones educativas y sanitarias para que el campus universitario fuese un lugar seguro y que pudiesemos ofrecer al estudiante y sus familias la mayor seguridad y una alta calidad en el desarrollo de la docencia. Los resultados nos avalan. Una metodología imprescindible para obtener los mejores resultados académicos, un aspecto intrínseco a nuestra institución desde sus comienzos.

Éramos conscientes de la dificultad que entrañaba implementar la mayor presencialidad en nuestros estudios y la alta in-

versión que suponía preparar y adaptar todos nuestros espacios para evitar los riesgos. Sabíamos que era una apuesta difícil en tiempos de pandemia, pero el esfuerzo ha merecido la pena.

La UCAM ha sido la universidad española que más presencialidad ha ofrecido a sus estudiantes en el global de sus estudios

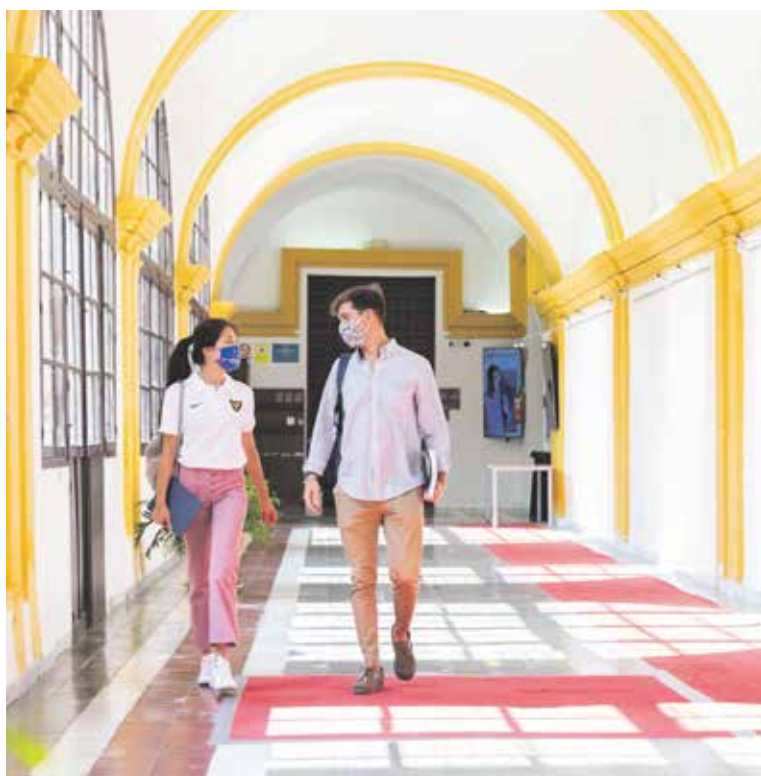
En un periodo tan incierto y confuso como el que vivimos, donde la toma de decisiones se precipitaba a cada instante, hemos procurado que la información llegase de forma directa y ágil al estudiantado. Las siner-

gias que hemos desarrollado entre los órganos de gobierno y el Consejo de Estudiantes de la Católica han sido fundamentales para el buen funcionamiento de todas las decisiones de la Universidad.

Ahora que comienza el segundo cuatrimestre y nos encontramos en el ecuador del curso académico, quisiera mandar un mensaje de tranquilidad y optimismo, así como felicitar a los miembros de esta comunidad universitaria, pues el esfuerzo y la responsabilidad de todos ha dado sus frutos y en un futuro no lejano nuestro campus volverá a rebosar de vida universitaria.

Abierto el plazo de preinscripción en los grados para el próximo curso

La Universidad oferta 32 títulos en castellano y 7 en inglés en sus campus de Murcia, Cartagena y online



Estudiantes en el Campus de Los Jerónimos.

Enseñanza presencial / bimodal

De cara al próximo curso la Universidad Católica de Murcia seguirá garantizando el desarrollo de sus enseñanzas tanto en modalidad presencial como, en caso de ser necesaria, bimodal. La institución ha desplegado las herramientas más avanzadas para la formación de sus estudiantes, aplicando nuevas tecnologías y metodologías que aportan un valor añadido a la docencia.

Entorno seguro

La Católica ha implementado un sistema de seguridad en sus campus de Murcia y Cartagena, garantizando el cumplimiento de los requisitos sanitarios que han establecido las autoridades pertinentes, minimizando los riesgos y obteniendo unos entornos seguros donde los estudiantes pueden desarrollar su vida universitaria con la mayor normalidad posible.

Calidad acreditada

El modelo educativo de la institución, basado en una formación en grupos reducidos, atención personalizada y un sistema de tutorías, la ha posicionado en los primeros puestos de 'rankings' internacionales tan prestigiosos como el del 'Times Higher Education', que la sitúa como la décima universidad de Europa en calidad de la enseñanza; o el QS Stars Rating, que la valora con una alta puntuación en empleabilidad o internacionalización.

Campus internacional

La Católica de Murcia se afianza como foco de atracción internacional con estudiantes de 102 nacionalidades, de los cinco continentes. Además, es la universidad de la Región, y una de las primeras de España, que más títulos imparte en inglés, tanto de grado como de postgrado.

Preinscripción curso 2021/22

www.ucam.edu (Admisión) · Campus de Murcia: 968 278 800 · Campus de Cartagena: 968 787 900
El proceso se realizará online. Para cualquier incidencia o consulta se puede contactar con la Universidad.

NOTICIAS DEL CAMPUS

II e-Olimpiadas Científicas

La actividad se celebrará online y habrá premios por cada categoría

Redacción

La UCAM organiza sus II e-Olimpiadas Científicas que tienen como objetivo premiar la excelencia y fomentar las vocaciones científicas entre los jóvenes. Cuenta con la cofinanciación de la Fundación Séneca.

El evento se desarrollará en los campus de Murcia y Cartagena (jueves 25 de febrero y viernes 26, respectivamente). Los estudiantes serán evaluados en campos como el deporte, enfermería, nutrición, gastronomía, telecomunicaciones, informática, ingeniería civil, arquitectura e ingeniería de edificación.

Los ganadores obtendrán un descuento en la matrícula del primer año del grado relacionado con la olimpiada en la que hayan participado, siendo éste

del 100%, 60% o 40% en el primero, segundo y tercer puesto, respectivamente. Además, estos premios irán acompañados de tablets, Smartwatch o cascos de música. Para obtener estos reconocimientos los clasificados deberán superar las notas de corte establecidas.

Los alumnos de 2º ciclo de FP de Grado Superior y los de 1º y 2º de Bachillerato de la Región de Murcia podrán participar en las Olimpiadas Científicas de la Universidad Católica

**1er
PUESTO**



- **100% de la matrícula** del primer curso del grado relacionado con la olimpiada seleccionada
- **Diploma acreditativo**
- **Tablet**

**2º
PUESTO**



- **60% de la matrícula** del primer curso del grado relacionado con la olimpiada seleccionada
- **Diploma acreditativo**
- **Smartwatch**

**3er
PUESTO**



- **40% de la matrícula** del primer curso del grado relacionado con la olimpiada seleccionada
- **Diploma acreditativo**
- **Cascos de música**

Insectos para reducir los residuos orgánicos

La Universidad Católica de Murcia y Entomo Agroindustrial han puesto en marcha la Cátedra 'Producción Industrial de Insectos y Economía Circular en la Gestión de Biorresiduos'.

La nueva Cátedra tiene como objetivo investigar en el campo de la producción industrial de insectos para, a través de estos, transformar residuos orgánicos en compuestos que resulten de interés para sectores como la agricultura, la ganadería y la industria farmacéutica.

Las larvas de la mosca soldado negra destacan por su capacidad para devorar cualquier tipo de biorresiduo y transformarlo en materias primas de alto valor añadido

Un ejemplo de ello es la producción de harina rica en proteína, hidrolizados proteicos, grasa y ácido láurico, quitina para la producción de quitosano y fertilizante orgánico. Además, se investigará en el campo de la alimentación con el objetivo de obtener nuevos productos a partir de los insectos (una vez avalado por la

Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria EFSA e incluidos en la legislación).

“Pretendemos desarrollar una nueva cadena de valor a partir de los biorresiduos, creando un sector industrial nuevo: escalable, rentable y deslocalizado”, señala Diego Amores, CEO de la compañía y director de la nueva Cátedra. José María Cayuela, vicedecano de los grados en Gastronomía, Nutrición Humana y Dietética, y Ciencia y Tecnología de los Alimentos de la UCAM coordinará la Cátedra. “El desarrollo de estas biorrefinerías contribuirá a la transformación de biorresiduos orgánicos, contribuyendo a su reducción, y por tanto permitirá ajustarnos a las nuevas limitaciones de la UE para la protección del medio ambiente”.

Desde la Cátedra se pondrán en marcha programas de formación de grado, postgrado y doctorado, incluyendo la realización de estancias prácticas y el desarrollo de

trabajos de investigación por parte de los estudiantes. Asimismo, se prevé un apartado específico sobre emprendimiento y empleabilidad en el sector de la gestión de residuos orgánicos mediante la aplicación de nuevas tecnologías de procesado. Para ello contará con la colaboración del Instituto Tecnológico de Murcia (ITM) de la UCAM.

Mosca soldado negra

Entomo Agroindustrial trabaja con la mosca soldado negra (*Hermetia illucens*) como herramienta para la transformación de biorresiduos en materias primas de alto valor añadido. Esta especie ha sido seleccionada por ser un convertidor eficiente de gran variedad de residuos de diferente índole, por permitir su producción industrial a densidades muy elevadas y por no considerarse una plaga o un insecto que pueda tener un impacto negativo en el medio ambiente.



El director de la Cátedra explica cuál es el proceso de producción con la mosca.

TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Si eres de la UCAM, tienes acceso gratuito a todos los programas de Microsoft

La universidad del futuro ya es una realidad gracias a la Transformación Digital, que potencia el uso de las tecnologías más recientes, como la realidad virtual, para ofrecer una docencia de mayor calidad y mejorar sus procesos de gestión



Office 365 Education
Enhancing collaboration and productivity



1 licencia por persona
para **5** dispositivos

La Universidad Católica ha llegado a un acuerdo con Microsoft para que todos los trabajadores y estudiantes de la universidad tengan una licencia de Office 365 para descargarse la suite ofimática hasta en cinco dispositivos diferentes. El uso de esta herramienta, la más conocida en el mundo de la ofimática, permite el trabajo colaborativo y se añade a los servicios que ya disfrutaba la comunidad universitaria en cuanto al uso de programas. Sólo hay que entrar en la web de Office 365 e iniciar sesión con el correo y la contraseña de la Universidad para acceder y disfrutar de todos los programas.

Este nuevo servicio se dio a conocer en la jornada 'Liderazgo en Transformación Digital', a la que asistieron los responsables de las titulaciones y de los diferentes departamentos de la

Universidad. En ella se mostraron los pasos que está dando la UCAM en cuanto al empleo de la tecnología más puntera, como la realidad virtual, que ya se están aplicando en algunas titulaciones, o la utilización de la inteligencia artificial en procesos de gestión que está mejorando la productividad en las tareas administrativas.

Este proceso, iniciado hace varios años, fue clave en marzo de 2020 cuando la UCAM tuvo que pasar toda su docencia presencial al formato 'online' con motivo del confinamiento de la población por la pandemia provocada por el coronavirus SARS-CoV-2. El trabajo ya realizado en cuanto a la mejora del Campus Virtual y la puesta en marcha de servidores híbridos permitió trasladar con éxito a miles de estudiantes a la modalidad a distancia.



Samuel Mendoza, director general de Infraestructuras y Desarrollo Digital de la Universidad; Belén López Ayuso, vicerrectora de Enseñanza Virtual; y Miguel Ángel Guillén, subdirector de la Dirección TIC y Multimedia, durante su intervención en las Jornadas de Transformación Digital organizadas por la UCAM, a las que asistieron profesores, investigadores y personal de administración y servicios.

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MURCIA

Nuevos programas de emprendimiento para impulsar la empleabilidad

El Instituto Tecnológico de Murcia y la Fundación INCYDE colaboran un año más para ofrecer estas iniciativas con la cofinanciación del Fondo Social Europeo

Redacción

Tras el éxito de ediciones anteriores, el Instituto Tecnológico de Murcia (UCAM) junto a la Fundación INCYDE continúan impulsando el emprendimiento en la Región y lanza cuatro programas de emprendimiento para este nuevo semestre de 2021.

Esta iniciativa va dirigida a jóvenes menores de 30 años, residentes en la Región de Murcia,

inscritos en el Programa de Garantía Juvenil y que no trabajen ni estén cursando ningún tipo de formación en este momento.

Durante los próximos meses se impartirán distintas formaciones en formato virtual sobre temas de actualidad e imprescindibles para el mundo laboral.

Los cursos que se van a impartir son Marketing Digital y

Social Media, Teletrabajo 4.0, Emprendimiento deportivo y Emprendimiento femenino.

El objetivo del ITM y su colaboración con este programa de emprendimiento es incentivar la motivación y las capacidades de los jóvenes murcianos temporalmente inactivos, dar forma a sus proyectos profesionales y facilitar su inserción laboral.

Programas de emprendimiento

01/FEB/2021	Marketing Digital y Social Media
02/MAR/2021	Teletrabajo 4.0
12/ABR/2021	Emprendimiento deportivo
19/ABR/2021	Emprendimiento femenino

La Universidad otorga dos becas a la excelencia académica a las estudiantes Silvia Gálvez y Noelia Hernández

La Católica y Santander Universidades colaboran para facilitar el acceso a la formación superior y premian la excelencia académica a través de las 'Becas Santander Progreso'.

La Universidad Católica de Murcia, a través del Instituto Tecnológico de Murcia, ha otorgado dos 'Becas Santander Progreso' a Silvia Gálvez Palacios, alumna del Grado en Enfermería en el Campus de Cartagena, y a Noelia Hernández Correas, del Programa de Doctorado en Ciencias de la Salud del Campus de los Jerónimos de la UCAM.

Una iniciativa que tiene como objetivo fomentar la inclusión educativa, velando por criterios de igualdad y equidad social (económica, cultural o de si-

tuación de discapacidad) en la comunidad de beneficiarios, así como recompensar la excelencia académica de alumnos de cualquier curso de grado, posgrado o doctorado y que hayan recibido una ayuda del Ministerio de Educación y Formación Profesional para el curso académico 2019/2020.



Becas Santander Progreso



UCAM
ITM Instituto Tecnológico de Murcia

Más información:



1ª Planta del Monasterio de Los Jerónimos



itm.ucam.edu



968 278 567



LA VOZ DE LA UCAM

REDACCIÓN

MURCIA FEBRERO
2021

Dirección:

Samuel Linares

Redacción:

Cristina Salmerón,
Javier Moñino,
Felipe Meseguer,
Ismael Marín,
Pablo González,
Alberto Espinosa,
Kike Manzano,
Cristina Toledo,
Francisco Marhuenda,
María Hernández,
Julia Miras
y Jesús Guerrero.

Asesor editorial:

Antonio Semitiel

Fotografía:

Jacinto Ayuso,
Nabil Ejey,
Gabriel Zabal,
Julia Escuer de Vega,
Javier Bernal y
Raúl Pelegrín

Maquetación y diseño:

Ana M^a López,
Samuel Ferrer,
Cristina Rueda y
Belén Iranzo

Edita:

Gabinete de
Comunicación

Depósito legal:

MU 2025-2002.

Imprime:

Localprint S.L.

Teléfono:

968 278 847

E-mail:

gabicom@ucam.edu

Esta publicación cuenta con
el Certificado de
Comunicación Responsable
otorgado por el Colegio
Oficial de Periodistas de la
Región de MurciaCOMUNICACIÓN
RESPONSABLEObservatorio Español de Estudios Demoscópicos:
a la credibilidad, desde el rigor

Dr. Pablo Salvador Blesa Aledo

Vicerrector de Relaciones Internacionales

Aquellos que se pregunten por qué era pertinente constituir un “Observatorio Español de Estudios Demoscópicos” en la UCAM, que se dirijan a su presidente José Luis Mendoza, que ha sido su precursor. Lo que nos toca constatar a aquellos que hemos participado en la cimentación de la idea es que ha cuajado en un sonoro éxito desde su fundación en 2019.

La parte “sonora” del éxito se debe, sin duda, a Antonio Semitiel, director general de Comunicación, y a su proverbial habilidad para transpirar los resultados de los barómetros elaborados por el Obede en los medios de comunicación. Los trabajos desarrollados por el Observatorio son solventes y de garantía técnica, gracias al politólogo Francisco Javier López Carvajal y, también, a la labor de consultoría de los integrantes del Grupo de Investigación en Comunicación, Política e Imagen de la Facultad donde está ubicado orgánicamente este departamento. En cuanto a mí, se me ha atribuido la recreativa labor menor de pasarlo muy bien

libando el fabuloso flujo de datos y gráficas que se escanciaban del voluminoso informe que extraía la investigación.

Desde su fundación en 2019, el presidente de la Universidad Católica de Murcia entró en la genética del Observatorio los ideales que él quería que impera-

sen en la ejecución de los informes demoscópicos que surgiesen de su seno.

Los trabajos, nos dijo ad initio, debían ser independientes, objetivos y neutrales, sin excepciones

El último barómetro sobre el estado de opinión de la sociedad murciana en relación a la coyuntura política, económica y social en la Región, publicado el día 13 de enero, ha sido fervientemente fiel a esta filosofía fundacional.

A mi modo de ver, esa lealtad a la verdad científica de los

sondeos, sin “cocinados” que introducen sesgos ulteriores -tan comunes-, y sin intromisiones -tan habituales-, ha sido la causa principal por la que este estudio concreto ha nutrido el flujo informativo de diarios, portales, radios y televisiones durante casi una semana. La credibilidad del barómetro, fundada en la verosimilitud, la escurpulosidad, la transparencia y una copiosa base documental, es lo que le ha granjeado una pródiga dinamización mediática, su citación por parte de los periodistas más prestigiosos de nuestro entorno, y su permeado a los cuadros dirigentes de nuestra clase política.

Estos resultados alentadores y su compulsa social, agradables de reconocer, nos animan a porfiar en nuestros principios deontológicos; a proceder con máxima honradez y transparencia en nuestros trabajos, en la convicción de que en la credibilidad reside el valor de la información; y a preparar ya el que esperemos sea el próximo informe radiofónico fidedigno sobre el estado de opinión en nuestra sociedad.



Imagen de uno de los resultados obtenidos en el estudio.

Luz dentro del túnel

La Universidad Católica continúa con paso firme su actividad, en un curso sin duda complicado por culpa de esta dura pandemia que tanto daño está causando. La vida en el campus continúa, siempre con las máximas garantías sanitarias, haciendo de la Universidad uno de los lugares más seguros.

En un contexto histórico convulso con asaltos al capitolio, problemas derivados del maldito coronavirus, y un sinfín de circunstancias adversas, la UCAM trabaja para aportar instrumentos válidos que ayuden a paliar esta situación, que puedan arrojar luz en un momento de la historia que se oscurece por momentos como consecuencia de la libertad del ser humano. En este sentido, la investigación cobra un papel fundamental, especialmente en el área de las ciencias de la salud. Para ello, la institución do-



Dr. Samuel Linares Aguilar

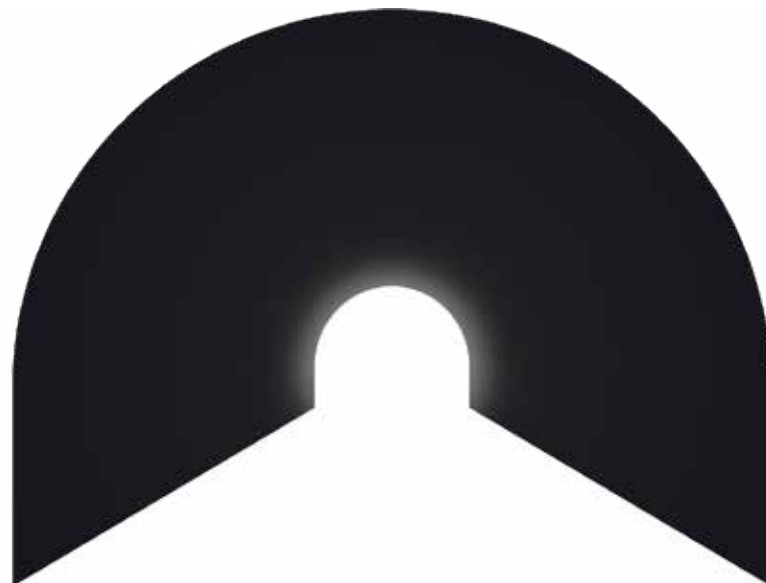
Jefe del Gabinete de Comunicación

cente ha creado un clúster junto a otras entidades científicas con el objetivo de potenciar la investigación en este ámbito. Asimismo, son clave los más de veinte programas que se han puesto en marcha en diferentes áreas para combatir los efectos de la Covid. Quiero detenerme de manera especial en uno de ellos, el de la campaña ‘Con cariño, tu nieto’ realizada por la Facultad de Comunicación.

La investigación es un instrumento fundamental para ayudar a la sociedad

Este proyecto es una muestra más de la formación en valores que reciben los estudiantes de la Universidad Católica y del alto compromiso que tienen sus profesores en favor de los más vulnerables.

Con la creación de este video que dedican los nietos a sus abuelos se ha conseguido que los más mayores no se sientan solos y, a la vez, se ha mostrado que también puede haber luz dentro del túnel.



UCAM FP SUPERIOR

En marzo comienzan las prácticas

Jesús Guerrero



Alberto Valero como operador de cámara en el plató de Popular TV.

Alberto Valero está cursando el Ciclo Superior de Realización de Proyectos Audiovisuales y Espectáculos en UCAM FP. En la actualidad realiza sus prácticas en Popular TV, donde desempeña diversas funciones, pudiendo formarse aún más en todas las áreas del sector audiovisual. Además, como los ciclos de Formación Profesional alternan clases lectivas con prácticas en empresas, puede aplicar todo lo aprendido.

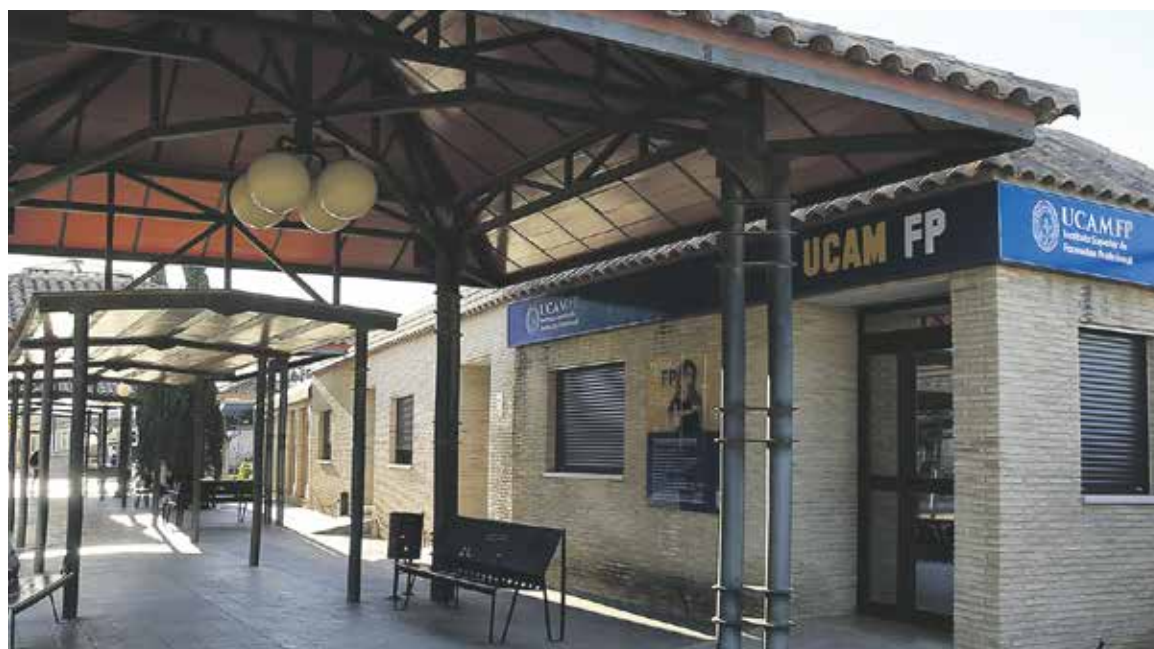
“La relación con mi tutora es excelente. Estamos siempre en contacto, y gracias a sus consejos y seguimiento constante tengo cada vez más claro cuál es el área del sector audiovisual al que me quiero dedicar”. Del plan de estudios destaca su parte práctica, siendo de gran ayuda las instalaciones presentes en el campus.

FP DUAL

Gracias a FP Dual, el alumno podrá realizar entre 660 y 800 horas prácticas remuneradas en empresas, pudiendo desarrollarse en el extranjero y teniendo además la posibilidad de continuar una vez finalizado su periodo formativo.

NUEVOS CICLOS

A partir del 17 de marzo se incorporarán cerca de 200 alumnos a realizar sus prácticas en empresas. UCAM FP ha solicitado el Ciclo de Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil en modalidad presencial. Además, va a solicitar el Ciclo Superior de Desarrollo de Aplicaciones Web, vía online.



Sede de UCAM FP situada en la zona de las pérgolas.



CAMPUS DE CARTAGENA

Representantes de diez colectivos disertarán sobre recursos sociosanitarios para pacientes

La Facultad de Enfermería organiza estos encuentros con profesionales

Pablo González

Por cuarto año consecutivo el Grado en Enfermería del Campus cartagenero de la Católica impulsa los Encuentros de Recursos Sociosanitarios de Apoyo al Paciente, en la que será su primera edición on line.

Concretamente, desde el 26 de febrero al 30 de abril se realizarán diez charlas a través de internet, que comenzarán con la intervención de la directora y fundadora de Asgecan Terapias, Eva Vegue, que explicará el trabajo de terapia asistida con animales. El programa seguirá con la Asociación de Ostimizados de Cartagena; el colectivo 'La Huertecica', que trabaja en la reinserción de personas con drogodependencia; la Asociación

Española contra el Cáncer y la experiencia de la enfermera EIR en Comunitaria Sofía Barqueros.

También está previsto que cuente su experiencia el delegado regional de la asociación nacional de amputados, la vivencia como enfermera y voluntaria de Isabel María Sánchez, además del proyecto que ofrece el servicio de ocio y voluntariado de PROLAM Astus.

Por último, la profesora Maravillas Giménez impartirá una ponencia sobre cuidados paliativos y la capitana del equipo de dragón Boat Vientos de Cartagena, Ana González, explicará su actividad con supervivientes del cáncer de mama.

 UCAM CARTAGENA Organiza: UCAM Cartagena. Facultad de Enfermería.					IV Encuentros de Recursos Sociosanitarios de Apoyo al Paciente Modalidad: Virtual Inscripciones en my.ucam.edu				
26 de febrero 2021 De 11:30 a 13:30h 	3 de marzo 2021 De 9:00 a 11:00h 	5 de marzo 2021 De 11:30 a 13:30h 	10 de marzo 2021 De 9:00 a 11:00h 	12 de marzo 2021 De 11:30 a 13:30h Sofía Barqueros. Enfermería Comunitaria.					
17 de marzo 2021 De 9:00 a 11:00h 	14 de abril 2021 De 11:30 a 13:30h 	20 de abril 2021 De 11:30 a 13:30h Maravillas Giménez. Cuidados paliativos.	21 de abril 2021 De 11:30 a 13:30h 	30 de abril 2021 De 11:30 a 13:30h VIENTOS DE CARTAGENA Ana González					

Silvia Gálvez, alumna de Enfermería, recibe la Beca Santander Progreso

La estudiante de 4º es reconocida por su brillante expediente académico



La alumna de 4º curso del Grado en Enfermería del Campus de la UCAM en Cartagena, Silvia Gálvez Palacios, ha conseguido la beca Santander Progreso que se otorga al estudiante de grado de la UCAM con mejor expediente académico de entre los solicitantes. Gálvez, que conoció la

convocatoria a través de las redes sociales del Instituto Tecnológico de Murcia de la Católica, recibirá como premio una ayuda al estudio de 1.000 euros. Esta alumna, natural de Linares (Jaén) se muestra "muy contenta por este reconocimiento al esfuerzo y por haber elegido UCAM Cartagena".

Más medios para aprender a hacer la reanimación cardiopulmonar



El técnico de laboratorio prepara el nuevo maniquí para realizar una de las prácticas de simulación.

La Universidad ha incorporado en el Campus de Cartagena un nuevo 'maniquí' tipo Resuci Anne, que dispone de una tablet de control, fundamentalmente para el aprendizaje de

reanimaciones cardiopulmonares.

Se suma a otro existente de este modelo y los otros veinte distintos que se utilizan para realizar simulaciones o demostraciones clínicas.

Entre estos "muñecos" destacan los dos propiamente dichos para simulación (Simman y Nursing Anne Simulator), conectados al sistema de control remoto desde una cabina.

CAMPUS DE CARTAGENA

Dos nuevos proyectos europeos de emprendimiento y deporte

La Facultad de Deporte colabora con entidades de Noruega, Lituania, Suecia y Reino Unido para estos estudios

Pablo González

El Campus de la UCAM en Cartagena es la sede nacional de dos nuevos proyectos europeos relacionados con el deporte y el emprendimiento impulsados por la Facultad de Deporte de la Universidad Católica San Antonio. Concretamente el proyecto 'El-Camp' se centrará en una opción de carrera de autoempleo para atletas de élite, con unos cursos intensivos en formato 'Bootcamp innovador' de espíritu empresarial centrado en el deporte.

En este caso la iniciativa, que

tendrá 30 meses de duración, está coordinada por el Collective Innovation As, de Noruega, se ejecuta por los socios la Universidad de Molde de Noruega, la Universidad de Kaunas en Lituania y el Comité Olímpico Esloveno, además de la UCAM, donde el investigador principal es Juan Alfonso García Roca, director académico del Campus de Cartagena.

Por su parte, el proyecto IN-VESPORT, dedicado a 'la vida después del deporte: los depor-

tistas como inversores, mentores y emprendedores', tendrá la misma duración, será coordinado por Igloo Innovation, de Noruega, con los socios la Loughborough University del Reino Unido, el Comité Olímpico y paraolímpico de Noruega, el Comité Olímpico de Suecia, SG Sport Startup Accelerator de Turquía, Collective Innovation As de Noruega y la Universidad Católica de Murcia, que tendrá como investigadora principal a M^a José Maciá Andreu.



UCAM Cartagena ha acogido varios proyectos europeos sobre deporte en los últimos años (imagen de archivo).

'SPIN-VET', un portal formativo sobre deporte e inclusión social



Responsables de la Facultad de Deporte presentaron el portal spin-vet.com

La Facultad de Deporte de la Católica ha presentado en el Campus de Los Dolores la web spin-vet.com, desarrollada en el proyecto europeo SPIN-VET, en el que participa la UCAM junto a la organización noruega Furim Institute, la asociación deportiva polaca MOBAD y la universidad rumana UNEFS.

En esta web, disponible en 5 idiomas, profesores de todo el mundo podrán realizar gratuitamente un curso que les facilite desarrollar proyectos para trabajar el envejecimiento, el sedentarismo actual, la sostenibilidad ambiental, la inclusión social con equipos deportivos y combatir otros problemas sociales.

Estudiantes de Odontología analizan el brote epidemiológico de la Covid

Los alumnos del Grado en Odontología bilingüe en UCAM Cartagena han aprendido cómo se realiza el estudio de un brote epidemiológico a partir del análisis del caso del coronavirus desde su inicio en Wuhan. Partieron de conceptos básicos como 'epidemia', 'número básico de reproducción', 'cluster', ...

para poder comprender mejor lo que está sucediendo ahora y lo que puede ocurrir en otros casos.

En este sentido, el coordinador de este grado y profesor de Bioestadística, Epidemiología y Salud Pública, el doctor Fernando Cánovas, impartió un seminario para explicar el

proceso desde que se detecta el virus o los síntomas, hasta que los epidemiólogos hacen la investigación y anuncian resultados. También planteó qué es un contacto directo, uno indirecto y cómo actuar desde la perspectiva del epidemiólogo, así como los consejos de prevención del contagio del Covid-19.



Fernando Cánovas, profesor de Salud Pública, impartió esta formación.

La UCAM consolida este curso su carácter internacional con alumnos de 102 países

Cuenta con estudiantes de los cinco continentes a pesar de la pandemia de la covid-19

La Universidad Católica de Murcia se afianza como foco de atracción internacional con estudiantes de 102 nacionalidades. Los títulos que cuentan con más alumnos foráneos matriculados han sido los de grado (el 72,7%), seguidos de los másteres (el 17,58%) y los doctorados (el 9,72%).

Los rankings 'The Times' y 'QS' destacan a la UCAM por su catálogo de títulos impartidos en inglés, que este curso ha incorporado Psicología y Odontología

En la Universidad Católica hay estudiantes de los cinco continentes, siendo el mayor número los que proceden de países europeos (el 62,37%), seguidos de América (el 20,71%), Asia y Oceanía (9,71%) y por último África (7,22%).

Generadora de riqueza

Esto contribuye a que los Campus de Murcia y Cartagena se con-

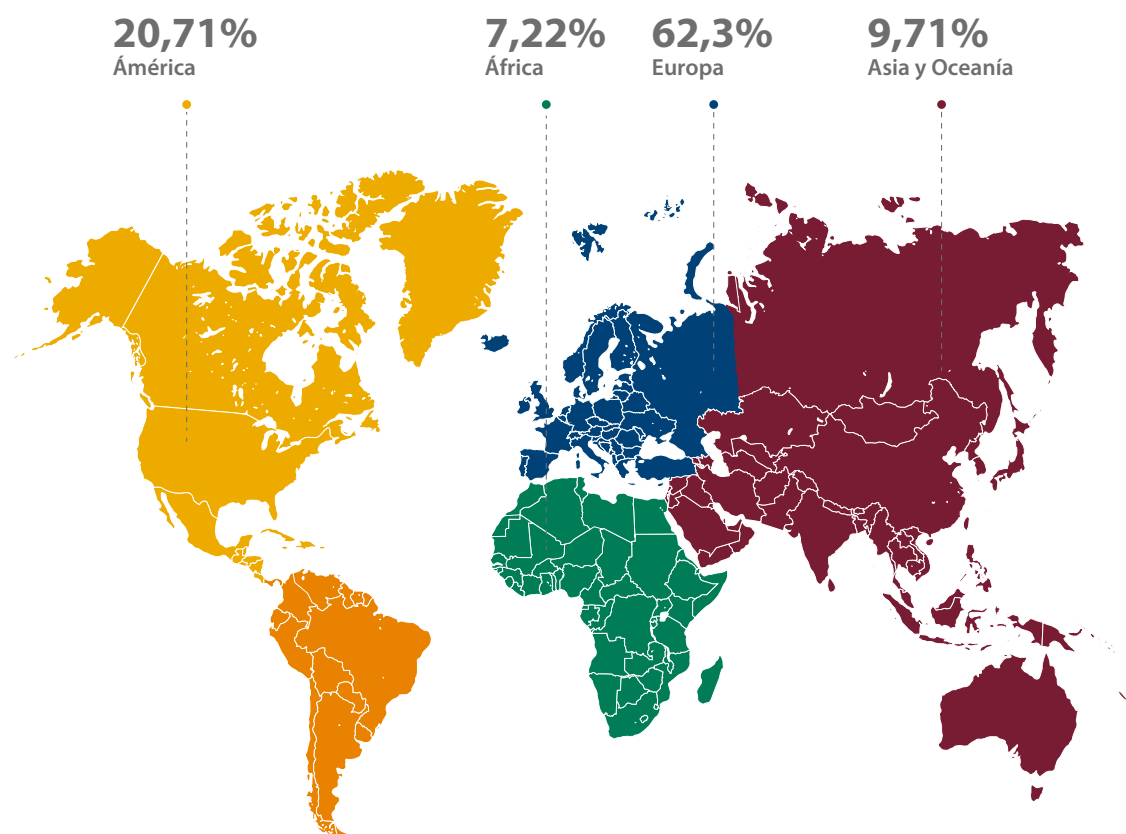
viertan en centros multiculturales que generan una gran riqueza para toda la Región.

La UCAM es la universidad de la Región, y una de las primeras de España, que más títulos imparte en inglés, tanto de grado como de postgrado. En este sentido, desde el área de Internacional de la UCAM se destaca que «la consecución de estos buenos resultados ha permitido la puesta en marcha este curso del Grado en Psicología en inglés y el Master in International Relations en el Campus de Murcia y el Grado en Odontología en inglés en Cartagena». Por este motivo, la UCAM ha reforzado en el último año su personal de Admisiones Internacionales en ambas sedes.

Estudiantes internacionales

- Grado: 72,7%
- Máster: 17,58%
- Doctorado: 9,72%

Procedencia de los estudiantes extranjeros



La Católica, una de las universidades españolas con más alumnos Erasmus prácticas

Cada curso, entre 130 y 150 alumnos de la institución se aventuran a realizar sus prácticas en los distintos países de Europa



Instantánea de Antonio Rigaud tras hacer surf en la playa de Ofir localizada en Oporto.

Este programa permite realizar prácticas en empresas, en aquellos países pertenecientes a la Unión Europea. El alumno puede llevar a cabo esta movilidad en cualquier mes del año, en un compendio de, como mínimo dos meses y doce como máximo. La solicitud de inscripción pueden llevarla a cabo todos aquellos estudiantes UCAM que se encuentren en un grado, máster, doctorado, formación profesional superior y aquellos recién egresados. Estos últimos, podrán realizar la movilidad dentro de los 12 meses siguientes a la obtención del título.

Según las estadísticas europeas, aquellos estudiantes que atesoran una experiencia 'Erasmus Prácticas' tienen un 50% más de probabilidades de encontrar un puesto de trabajo acorde a su formación dado el gran número de competencias lingüísticas, culturales y personales que aporta la movilidad. Raquel Calatayud, responsable de 'Erasmus Prácticas', apunta que es un programa que, desde su nacimiento en el año 2009,

no ha dejado de crecer paulatinamente y en el que se puede percibir la voluntad, por parte del alumnado, de viajar y realizar una estancia internacional.

Antonio Rigaud, estudiante del Máster en Alto Rendimiento Deportivo

Es su segunda experiencia Erasmus, la primera fue en Braga (Portugal) en el marco de Erasmus Prácticas. El pasado año 2020, de octubre a diciembre, decidió vivir su experiencia en este programa en Oporto. Allí llevó a cabo su estancia en la Facultad del Deporte en la Universidad de Oporto. Aunque la pandemia no le permitió realizarse todo lo que a él le hubiera gustado, asegura que fue una aventura muy agradable. "Salir de casa para vivir este tipo de experiencias, desde mi opinión, salga bien o mal siempre te hacen crecer como persona."

INTERNACIONAL

SICUE abre su plazo de inscripción

Una oportunidad para aquellos alumnos que deseen completar sus estudios en una universidad española

Alejandro Mayol

Este mes de febrero, el plan de movilidad SICUE enmarcado en la CRUE (Conferencia de Rectores de Universidades), abre el plazo de solicitudes para todos aquellos alumnos que deseen llevar a cabo parte de su programa de estudios del próximo curso 21-22, en una universidad española distinta a la de origen. Cada titulación de las distintas facultades con la que cuenta la Universidad, tiene designado un responsable al que, aquellos alumnos que pudieran tener alguna duda, pueden dirigirse.

La duración de la estancia en la universidad española elegida puede ser de un curso, como máximo, y medio curso, como mínimo.

El alumno debe tener superados como mínimo 45 créditos a fecha del 30 de septiembre de 2020

Por el contrario, si la movilidad fuera a abarcar un solo semestre, deberán matricularse, como mínimo, de 24 créditos.



Programa de Movilidad Nacional
SICUE 2020/2021

Plazo abierto:
 12 de febrero - 4 de marzo

Más información:
 Oficina de Relaciones Internacionales (1ª planta)
 jlmlopez@ucam.edu
 968 27 86 01



Ramiro, realizando una sesión práctica como operador de cámara.

“Repetiría una y mil veces” Ramiro López, estudiante del Grado en Periodismo

Ramiro López Real, natural de Menorca, tiene 24 años. Estudia periodismo en la Universidad y el pasado curso, disfrutó del programa de movilidad SICUE en la Universidad CEU Cardenal Herrera en Valencia. Afirma ser esta “una experiencia necesaria ya que alejarse de la zona de confort y arriesgarse a visitar un sitio de cero te marca y te hace crecer a nivel personal”. Por otro lado, dice que con este programa conoces culturas nuevas y apostilla que no hace falta salir de España para conocer otras costumbres distintas a las tuyas, de Valencia conoció su folclore y tradiciones. Asegura que volvería a repetir esta movilidad dado que fue interrumpida por la crisis sanitaria de la COVID-19. Lo que más destaca del plan SICUE es la seguridad de “una formación efectiva en tu carrera”. Concluye destacando que “a mí siempre me ha costado tirarme a la piscina y gracias a ello, conocí a gente maravillosa. Fueron solo seis meses, pero muy intensos. Repetiría una y mil veces”.

Cientos de estudiantes realizarán un Erasmus el próximo curso

Redacción

La UCAM celebró recientemente una reunión informativa sobre el programa de movilidad internacional Erasmus al que asistieron de manera presencial y vía online los cerca de 300 alumnos seleccionados para realizar esta estancia europea.

Los países más demandados son Italia, Portugal, Países Bajos y Polonia

Pablo Blesa, vicerrector de Comunicación y Relaciones Internacionales, destacó en su mensaje a los estudiantes con-

gregados que “viajar os ayuda a ampliar vuestra perspectiva del mundo, os hace más competitivos, fomenta el acceso a mejores puestos de trabajo y mejora el nivel lingüístico y la toma de decisiones. Os felicitamos por haber sido seleccionados para participar en los programas de movilidad”.

Para estimular la movilidad internacional de sus alumnos, la UCAM ofrece más de 1000 becas, en más de 100 destinos, a través de los programas de movilidad ‘Erasmus estudio’, ‘Iberoamérica UCAM-Santander’ y ‘Overseas’.



Imagen de la reunión informativa celebrada por sistema bimodal.

VOLUNTARIADO

Junto a los más vulnerables

Numerosos estudiantes colaboran con distintas entidades caritativas ejerciendo labores de voluntariado



Carla y Andrea Alonso García - 21 años - ADE

Institución en la que realiza el voluntariado: Cáritas Diocesana - Economato de San Antón

Labor que desarrollan: Reposición de alimentos y ayuda en el economato

Andrea: “Me siento mucho más realizada sabiendo que presto mi ayuda a personas que verdaderamente lo necesitan”.

Carla: “Es posible compaginar mis estudios con el voluntariado. Esto es gracias a la flexibilidad horaria que me permite llevar a cabo la organización diocesana”.



Celia Vega Mercader - 18 años - Enfermería

Institución en la que realiza el voluntariado: CEON (Asociación para la Integración de las Personas con Discapacidad Intelectual) El Palmar, Murcia.

“Me encanta hacer voluntariado. Que los usuarios del centro se encuentren acompañados es algo que verdaderamente me llena”.

Más información

📍 Claustro del Monasterio de Los Jerónimos

✉ (+34) 968 27 85 99

📧 voluntario@ucam.edu



ESCUELA SUPERIOR DE IDIOMAS UCAM

INGLÉS · FRANCÉS · ALEMÁN · ITALIANO · PORTUGUÉS · CHINO · RUSO · LENGUA DE SIGNOS · ESPAÑOL

COMIENZO EN FEBRERO

CURSOS CUATRIMESTRALES

4 horas semanales

7,50
euros/hora

- Formación UCAM. A2 · B1 · B2 · C1
- PET B1 · FIRST B2 · CAE C1
- Trinity. ISE I (B1) · ISE II (B2) · ISE III (C1) · ISE IV (C2)



TRINITY
COLLEGE LONDON

in cooperation with
BRITISH COUNCIL
IELTS

Cambridge English
Language Assessment
Exam Preparation Centre

Instituto Cervantes
Centro Acumulador

LA VOZ DEL PAPA

Cuaresma: un tiempo para renovar la fe, la esperanza y la caridad



Queridos hermanos y hermanas:

Cuando Jesús anuncia a sus discípulos su pasión, muerte y resurrección, para cumplir con la voluntad del Padre, les revela el sentido profundo de su misión y los exhorta a asociarse a ella, para la salvación del mundo.

Recorriendo el camino cuaresmal, que nos conducirá a las celebraciones pascuales, recordemos a Aquel que «se humilló a sí mismo, hecho obediente hasta la muerte, y una muerte de cruz» (Flp 2,8). En este tiempo de conversión renovemos nuestra fe, saciemos nuestra sed con el “agua viva” de la esperanza y recibamos con el corazón abierto el amor de Dios que nos convierte en hermanos y hermanas en Cristo. En la noche de Pascua renovaremos las promesas de nuestro Bautismo, para renacer como hombres y mujeres nuevos, gracias a la obra del Espíritu Santo. Sin embargo, el itinerario de la Cuaresma, al igual que todo el camino cristiano, ya está bajo la luz de la Resurrección, que anima los sentimientos, las actitudes y las decisiones de quien desea seguir a Cristo.

El ayuno, la oración y la limosna, tal como los presenta Jesús en su predicación (cf. Mt 6,1-18), son las condiciones y la expresión de nuestra conversión. La vía de la pobreza y de la privación (el ayuno), la mirada y los gestos de amor hacia el hombre herido (la limosna) y el diálogo filial con el Padre (la oración) nos permiten encarnar una fe sincera, una esperanza viva y una caridad operante.



RESPONSABILIDAD SOCIAL

Nace UCAM Social Senior, para la reintegración de mujeres en riesgo de exclusión social

La iniciativa ha sido impulsada por la Fundación Bancaria La Caixa y la Cátedra Internacional de RS de la Católica

Redacción



Presentación oficial del proyecto, coordinado por Víctor Meseguer, director de la Cátedra Internacional de Responsabilidad Social.

El programa 'UCAM Social Senior', dirigido a mujeres mayores de 45 años en riesgo de exclusión social, se presentó en el Salón de Actos de la Universidad. Al acto asistieron representantes de empresas participantes, entidades del Tercer Sector e interesados en la iniciativa. Víctor Meseguer, director de la Cátedra Internacional de Responsabilidad Social afirma que "se debe lograr que las empresas de la Región sean conscientes de la importancia de su colaboración e implicación en el proceso de integración para proporcionar empleo a personas en riesgo de exclusión".

Para José Luis Mendoza, director de Relaciones Institucionales de la UCAM, se trata de una iniciativa que responde a los valores y el compromiso de la Católica, afirmando que "la Universidad tiene que hacer de vehículo con la sociedad para llegar a quien lo necesita".

La Católica imparte un título en Economía e Ingeniería Circular pionero en España

Esta primera edición ha tenido una gran acogida, siendo ingenieros casi todos los inscritos, de España y América Latina

La Católica oferta un novedoso título de Experto Universitario en Economía e Ingeniería Circular, el primero en España que aúna estos dos conceptos, organizado por la Cátedra Internacional en Responsabilidad Social de la universidad. «Hasta ahora no existía en España un postgrado con estas características. La UCAM es una universidad muy proactiva en la generación de títulos que den respuesta a las necesidades de la sociedad, y consideró que era importante crear conocimientos e instrumentos para ayudar a cambiar el actual modelo de producción, distribución y consumo»,

asegura Valentín Molina, catedrático honorario en Economía Circular de la UCAM y codirector del Título junto a Víctor Meseguer, director de la Cátedra. La clave de este postgrado, que destaca por su carácter práctico y su claustro docente multidisciplinar, es dar a conocer las estrategias para ayudar a cambiar el actual modelo de producción, distribución y consumo, consiguiendo una sociedad más sostenible e inclusiva. «Se trata de un nuevo paradigma, de un nuevo modelo económico y social para intentar reducir el desperdicio de materias primas. El modelo de la econo-

mía circular introduce siete R: rediseñar, reducir, reutilizar, reparar, renovar, recuperar y reciclar», apunta Meseguer. El postgrado ha tenido una gran acogida, quedando completa su primera edición, indicando desde la dirección del mismo que el 90% de las solicitudes han sido de América Latina, y todos ellos ingenieros, que han visto en la economía circular un nuevo ámbito laboral. «Si queremos reutilizar un teléfono, necesitaremos ingenieros que nos den las herramientas para poder hacerlo», afirma el director de la Cátedra en Responsabilidad Social de la UCAM.

mujeres

OBSERVATORIO SOBRE DERECHOS
HUMANOS DE LA MUJER Y VIOLENCIAS
UCAM

El Observatorio de Derechos Humanos de la Mujer y Violencias, creado por la Universidad Católica de Murcia, se encarga de salvaguardar sus derechos, denunciando aquellas conductas que causan repulsa e informando de los logros alcanzados en materia de igualdad.

En observatoriomujeres.com se pueden encontrar artículos de opinión, noticias de actualidad e información sobre eventos realizados, además del enlace a sus redes sociales y la posibilidad de suscribirse a su boletín para mantenerse informado de todo su contenido.

Más información

 observatoriomujeres.com

 @DigitalMujeres

 /Observatorio de DDHH de la mujer y violencias

DEPORTE UNIVERSITARIO/OLÍMPICOS

“Habrá Juegos y España volverá a brillar ante el mundo”

Alejandro Blanco y José Luis Mendoza, presidentes del Comité Olímpico Español y de la Universidad Católica de Murcia, se reunieron de manera telemática con la gran mayoría de los deportistas olímpicos y paralímpicos que forman parte del proyecto UCAM-COE



Los presidentes de la Católica y el Comité Olímpico Español, José Luis Mendoza y Alejandro Blanco, junto a los 61 deportistas del proyecto UCAM-COE que aspiran a competir en Tokio.

Redacción

En el encuentro, celebrado en la sede del Comité Olímpico Español, Alejandro Blanco se ha dirigido a todos para enviarles un mensaje de optimismo y contarles las últimas noticias sobre las medidas sanitarias para los Juegos de Tokio. «Juntos sumáis tantos éxitos que el poder verlos a todos desde una pantalla es un auténtico lujo. España es una gran potencia en el deporte, la primera en deportes de equipo. Y es gracias a vosotros y a vuestro esfuerzo. Se está trabajando para mantener la Villa Olímpica como una burbuja para garantizar vuestra seguridad. Por eso quiero deciros que mantengáis la ilusión porque estaremos el 23 de julio desfilando en Tokio.

Los 61 deportistas congregados reúnen 29 medallas en Juegos y más de 250 en competiciones internacionales

Habrá Juegos y España volverá a brillar ante el mundo». Por su

parte, José Luis Mendoza ha destacado el papel que los deportistas desempeñan ante la sociedad. «Os siguen miles de jóvenes y sois un ejemplo para ellos con vuestro esfuerzo». Y ha subrayado la labor que desempeña la UCAM, de la mano del COE, como ‘universidad del deporte’: «Proyectos como este no hay en ningún país. Hay universidades con grandes deportistas, especialmente en Estados Unidos, pero no con este modelo para facilitar los estudios». Estuvieron presentes deportistas olímpicos y paralímpicos pertenecientes a disciplinas como atletismo, bádminton, baloncesto, baloncesto en silla de ruedas, balonmano, esgrima, gimnasia, halterofilia, hockey, judo, karate, natación, piragüismo, taekwondo, tenis de mesa, triatlón, voley playa y waterpolo. Antes de concluir la reunión, los deportistas asistentes han querido agradecer a Alejandro Blanco y a José Luis Mendoza la convocatoria, el apoyo y cariño cons-

tante, así como la tranquilidad y confianza que han recibido con la celebración de esta videoconferencia. UCAM-COE: una alianza única en el mundo. Desde 2012, la Universidad Católica de Murcia y el Comité Olímpico Español han unido fuerzas en un proyecto que permite a cientos de deportistas de alto nivel compaginar sus estudios superiores con sus entrenamientos y competiciones.

La alianza fue ganando tanta fuerza que en Río 2016 más de cincuenta deportistas vinculados a la UCAM formaron parte del equipo español, consiguiendo quince medallas olímpicas y nueve paralímpicas. En Tokio, la perspectiva es mejor pues podrían ser más de sesenta, muchos de ellos con serias opciones de medalla. Más allá del éxito deportivo, la clave de esta alianza está en el futuro de los deportistas, que se preparan para afrontar con más garantías el salto al mundo laboral cuando concluyan su carrera deportiva.

UCAM-COE: una alianza única en el mundo

Desde 2012, la Universidad Católica de Murcia y el Comité Olímpico Español han unido fuerzas en un proyecto que permite a cientos de deportistas de alto nivel compaginar sus estudios superiores con sus entrenamientos y competiciones. La alianza fue ganando tanta fuerza que en Río 2016 más de cincuenta deportistas vinculados a la UCAM formaron parte del equipo español, consiguiendo quince medallas olímpicas y nueve paralímpicas. En Tokio, la perspectiva es mejor pues podrían ser más de sesenta, muchos de ellos con serias opciones de medalla. Más allá del éxito deportivo, la clave de esta alianza está en el futuro de los deportistas, que se preparan para afrontar con más garantías el salto al mundo laboral cuando concluyan su carrera deportiva.



DEPORTE UNIVERSITARIO/OLÍMPICOS

Cuatro estudiantes de la UCAM estarán en la cita olímpica con las 'Redsticks'

La Selección Española Femenina de Hockey Hierba, bronce en el Mundial de 2018 y el Europeo de 2019, tiene la clasificación para los Juegos asegurada



Mariona Serrahima

Grado en Publicidad y RR.PP

“Empecé en una universidad que no me apoyaba mucho. Me puse en contacto con la UCAM y desde que llegué todo ha ido genial. Los profesores son súper atentos y te ponen facilidades a la hora de compaginar los estudios con el deporte profesional. Ahora no tengo por qué centrarme únicamente en el hockey o en los estudios”.



Lola Riera

Grado en Medicina

“Estaba bastante frustrada, había perdido la motivación inicial, y en cuanto surgió mi oportunidad no lo dudé. Ya sabía que esta universidad proporcionaba un gran apoyo a los deportistas y desde que entré, tanto los profesores, como el decano de la Facultad de Medicina y el Servicio de Deportes, han tenido una predisposición buenísima. La diferencia que he notado es muy grande”.



Beatriz Pérez

Máster en Psicología General Sanitaria

“Aprovecho los tiempos libres que me deja el deporte para estudiar. La UCAM me lo facilita y un ejemplo es que todas las videoconferencias de clase se quedan grabadas. Esto, tanto para nosotras como para la gente que trabaja y tiene otras responsabilidades, es un lujo. Empecé en diciembre, pero estoy esforzándome mucho”.



María López

Máster en Business Administration (MBA)

“Hago un MBA a distancia y la verdad es que estoy muy contenta. Es una suerte poder compaginar los estudios con mi vida deportiva. Durante la temporada tenemos un calendario muy exigente de entrenamientos y desplazamientos tanto a nivel de club como de selección y, sinceramente, poder estudiar es muy especial”.

Raúl Martínez “Queremos que se celebren estos Juegos”

El campeón de los Juegos Mediterráneos de taekwondo es estudiante del Grado en Medicina en la Universidad Católica



Compitió seis meses lesionado

Acabé rompiéndome cuando obtuve la clasificación a Tokio. Habría llegado, pero el aplazamiento pudo venir bien para recuperarme”

Raúl Martínez, en el Laboratorio de Bioquímica del Campus.

A sus 29 años, Raúl Martínez, actual campeón en taekwondo de los Juegos Mediterráneos, tiene claro que “en un primer momento, la prioridad era la salud”.

“El mundo estaba parado por la pandemia y el deporte debía quedar en un segundo plano”

Pero, el taekwondista ve que la pandemia va para largo, y que “con medidas de seguridad, la mayoría de los deportes se pueden llevar a cabo”. Y destaca que: “todos los deportistas queremos que se celebren estos Juegos Olímpicos, llevamos toda la vida luchando para poder disputarlos”.

Martínez tiene asegurado su billete olímpico para Tokio desde

2019, cuando certificó su puesto fijo entre las cinco primeras plazas del ranking mundial y, este curso, ha escogido a la UCAM para continuar sus estudios del Grado en Medicina. “Acabo de trasladarme a esta universidad y la verdad es que estoy encantado”, asegura el ilicitano. Afirma haber “tenido un recibimiento de 10, tanto con profesores como con todo el equipo de deportes”, y se muestra satisfecho: “Está cumpliéndose lo que yo había escuchado, que la UCAM es la universidad del deporte, y nos ayuda a llevarlo todo adelante”.

En cuanto a la gran competición de este año, los Juegos Olímpicos, asegura que “quiero la medalla, claramente, y si puede ser de oro, mejor”.

DEPORTE UNIVERSITARIO/OLÍMPICOS

Damián Quintero

“Voy a por el oro en Tokio”

El karateca malagueño comienza el año olímpico como número uno del ranking mundial

Pablo J. Sánchez

En un 2020 complicado para el mundo del kárate, con la suspensión de la mayoría de competiciones internacionales, Damián Quintero se sobrepuso a las circunstancias para cerrarlo como número uno del Circuito Mundial y de los rankings olímpico y mundial.

El gran objetivo sigue siendo los Juegos Olímpicos de Tokio, más aún cuando parece que podrían ser los primeros y los últimos para su deporte y conquistó el oro en la primera jornada de la Liga Nacional.

En un año duro por la pandemia y por la exclusión del kárate de los Juegos Olímpicos de París 2024, el inicio de Damián Quintero ha sido excepcional.

Sandra Sánchez, fue la primera española en tocar la cima del ranking mundial de kata en su género. Ahora, con el malagueño en la cima de la disciplina masculina, el kárate está ante la primera ocasión en la que dos españoles dominan

¿Qué se siente al estrenar el año como número 1 del ranking mundial?

Estoy muy contento. A finales de 2019 ya alcancé el número uno

y haberlo mantenido es estupendo. Es cierto que solo ha habido tres pruebas a nivel mundial en 2020 por la pandemia pero, al final, todo es fruto del esfuerzo y del trabajo bien hecho. Si todo va bien, este año será emocionante y apasionante.

En la primera competición oficial de 2021, la Liga Nacional, has ganado el oro. ¿Cómo te sientes?

Hemos arrancado el año bien, a buen nivel y encontrándome en forma. Es cierto que lo que más me interesa es disputar ya un torneo internacional para comprobar mi nivel en cuanto a los Juegos y enfrentarme a los rivales que voy a tener en Tokio.

Este mes viajaremos a Lisboa y allí vamos a poder tener un feedback con respecto a estos competidores. Aún así, la Liga Nacional ha sido genial para ir probando los katas y ciertas técnicas de cara a confeccionar la estrategia para este año.

¿Qué sensación tienes acerca de la situación de los Juegos?

Lo primordial es que se acabe esta pandemia. La salud de las personas es lo importante y tenemos que estar enfocados en

ese sentido. Mi trabajo es entrenar y competir. A día de hoy soy positivo y solo pienso en que se van a realizar.

¿Vas a por el oro en Tokio?

Por supuesto que sí. Los Juegos son el torneo por excelencia y voy a ir a por el oro. Ya son cuatro o cinco años los que llevamos trabajando, pensando en ello. Aún así, una medalla olímpica es un honor y ningún color sería malo, pero está claro que por mi cabeza pasa el intentar llegar a la final y luchar por ser campeón.

¿Sientes el apoyo de la UCAM?

La Católica siempre ha estado ahí, en los momentos buenos y en los malos, brindándonos un apoyo incondicional. Desde que empezó la pandemia hemos tenido varias videoconferencias tanto con el presidente, José Luis Mendoza, como con el director general de Deportes, Pablo Rosique.

Para mí es un orgullo pertenecer a esta universidad y agradecer infinitamente todo lo que han hecho por nosotros. Podemos estar tranquilos en nuestro camino, dedicarnos a entrenar y celebrar las victorias juntos.



Seis karatecas de la UCAM consiguen medalla en la Liga Nacional

Alicante acogió la jornada inaugural de la Liga Nacional de Kárate, en la que seis deportistas de la Universidad se llevaron a casa la primera presea de la temporada.

El dominio universitario se hizo evidente en la modalidad de kata, en la que los número uno del ranking mundial, Damián Quintero y Sandra Sánchez, estrenaron de la mejor manera su año olímpico al conquistar el oro.

El malagueño fue el triunfador de una final que le enfrentó a Sergio Galán, también estudiante de la Universidad

Católica de Murcia que acabaría llevándose la plata, mientras que Sánchez venció en su última ronda a la marbellí Sabrina Savoy.

En kumite, Nadia Gómez se coronó en la modalidad de ‘-55kg’ ante Carlota Fernández, protagonizando la segunda final entre karatecas de la Católica en el torneo y obteniendo dos medallas, a las que se sumaría el bronce de Adriana Gil en la categoría de ‘-68kg’.

Los universitarios acabaron con un palmarés de tres oros, dos platas y un bronce.



Carlota Fernández y Nadia Gómez, recibiendo sus medallas.

Cinco jugadores del UCAM convocados por la Selección Española



Carlos Sáenz jugando con la U18.

Nahum Martínez y Juan Carlos Besora

Ambos en edad cadete, convocados con la U15

Samuel Nicolás

Junior de primer año, con la U17

Javier Casado y Carlos Sáenz-Díez

En su segundo año junior y llamados por la U18

Juan Carlos Marín, sin barreras a la vista

El canterano universitario ha puesto fin a sus problemas de visión gracias a la ayuda de Clínicas Oftalmológicas COC

Jorge Jiménez

En el deporte, como en la vida, hay muchos factores externos que a veces complican los sueños y las experiencias de las personas. No siempre hay una solución para combatir esos problemas y nos vemos obligados a abandonar lo que más nos gusta. Por suerte, ese no es el caso de Juan Carlos Marín, "Juanky", como así lo llaman sus compañeros, jugador de los equipos Junior y EBA del UCAM Murcia CB, afectado por un problema visual desde pequeño que le impedía competir con normalidad y a la que, gracias a COC Clínicas Oftalmológicas Centrofama, ha conseguido poner fin.

¿Qué tipo de problema visual tenías y por qué llevas gafas para practicar baloncesto?

Desde pequeño me di cuenta de que me tenía que acercar mucho a cualquier cosa para verla. Fui al oculista y me dijeron que tenía bastante astigmatismo e hipermetropía.

En COC, ¿qué alternativa te dieron y cómo ha mejorado tu calidad de vida, especialmente en el deporte?

Cuando llegué a Clínicas Oftalmológicas Centrofama planteamos dos opciones. Una de ellas fue operarme, pero como soy menor de edad no era posible. La otra, la que adoptamos, fue usar lentes de contacto.

El cambio de pasar de estar tres o cuatro años jugando con gafas a hacerlo con lentillas es radical, principalmente en el campo de visión.



Juanca en Clínicas Oftalmológicas Centrofama.

La cantera aprovecha la tecnología para trabajar

Han sido más de dos meses sin poder competir, sin poder entrenar con el equipo al completo, sin poder realizar un ejercicio de cinco contra cinco. Una pesadilla que parece llegar a su fin. Los entrenamientos de la cantera del UCAM Murcia CB se van a reactivar en los pabellones privados que el equipo tiene

concertados. Mientras tanto, sus entrenadores buscan soluciones para que el grupo no se despegue ni se relaje. Cada equipo cuenta con dos vídeollamadas semanales en las que se supervisa la preparación física y se repasan los detalles técnicos y tácticos que comulgan con la filosofía del club.



Los equipos femeninos infantil A y cadete B en una sesión de trabajo por zoom.

UCAM CB

Incombustible Rojas

El dominicano lleva más de 6 años sin perderse un partido de la Liga Endesa

Felipe Meseguer

Récord absoluto de la categoría. No hay ningún jugador en la Liga Endesa que lleve más de 180 partidos seguidos disputados. Ninguna lesión o enfermedad ha podido privar a Sadiel Rojas de ayudar a su equipo en la pista. Lo hemos visto jugar infiltrado, vendado, sin poder doblar el codo, cojeando, mermado por los golpes, salir del pabellón en camilla, perder parte de su dentadura... nada ni nadie puede con este guerrero del UCAM Murcia CB.

Llegó a la capital del Segura en la temporada 2014/2015. Un primer año de adaptación en el que desde las jornadas iniciales dio muestras de su entrega y su compromiso por un club del que más adelante se convertiría en capitán.

Precisamente ese año tuvo lugar el único partido en el que Sadiel Rojas no ha participado con el club murciano. El 29 de marzo de 2015, tras una semana en la que no había podido entrenar por molestias físicas, se plantó con su equipo en el Martín Carpena de Málaga. En ese momento, el entrenador era Diego Ocampo, quien finalmente no consideró que debiera jugar contra el Unicaja de Málaga. Desde ese día,

no ha vuelto a perderse ningún otro partido.

Actualmente no hay ningún jugador que tenga una cifra similar de partidos seguidos. Aunque hay integrantes de otros equipos que lo hicieron anteriormente.

Albert Oliver, base del Monbus Obradoiro, llegó a disputar 288 partidos de forma consecutiva entre las temporadas 2002/2003 y 2010/2011. Asimismo, Pau Ribas, del Joventut de Badalona, ha logrado encadenar 238 partidos en la máxima competición del baloncesto español.

Estas son las referencias de los jugadores que actualmente militan en ACB, aunque de este tipo de registros, hay uno que sobresale por encima de todos. Se trata de Nacho Azofra, base del Movistar Estudiantes en la década de los '90 y 2000, que llegó a acumular 584 encuentros ininterrumpidos.

Cifras de leyenda, que no hacen sino agrandar la historia de Sadiel Rojas con el UCAM Murcia CB.

Sadiel supera a Antelo en triplistas históricos



El capitán del UCAM Murcia sigue rompiendo registros dentro del propio club. El último en conseguir es el de colarse en el top 3 de triplistas históricos del conjunto universitario, ocupando la 'medalla de bronce' con 150 canastas desde 6'75, solo superado por Scott Wood y Vitor Benite.

Sadiel Rojas, que domina las tablas de rebotes defensivos y ofensivos, además de ser el extranjero con más partidos disputados, acecha peligrosamente un nuevo hito. No hay límites para este guerrero norteamericano de nacimiento, dominicano de pasaporte y murciano de corazón.



YA A LA VENTA EN
store.ucam.edu

UCAM CB
2020/21 **55€**



hummel

X



#
100%
CORAZÓN

@ucammurcia

@UCAMMurcia

Canteranos por España

La fábrica universitaria continúa dando frutos, llevando jugadores a varios puntos de nuestra geografía, incluido el fútbol profesional

Las canteras a veces son lugares inhóspitos en los que la exigencia es tan alta que los chicos y chicas acaban quedándose por el camino cansados de luchar sin premio. No son muchos los que llegan, y en ocasiones al hacerlo se encuentran con que en el primer equipo hay un jugador destacado que tapon su progresión y han de marcharse a buscar las habichuelas a otros clubes.

El UCAM Murcia sigue siendo ejemplo de que el fútbol base funciona, y son varios los jugadores que han alcanzado el último peldaño tanto en esta temporada como en las anteriores.

Otros han puesto rumbo a otros clubes para contar con minutos y seguir formándose.

Los pioneros y los que más lejos han llegado son tres jóvenes con pasado en el filial. Uno de ellos es Pipo, quien firmó este verano con el Alcorcón y actualmente se encuentra cedido en la Cultural Leonesa. Llegó a debutar en la categoría de plata con la camiseta azul y dorada ante el Numancia.

Otro de ellos es Esteve, guardameta que actualmente se encuentra en el F.C. Cartagena. El tercero de ellos es Javi Fernández, que tras debutar en Segunda A con el Real Oviedo

recientemente firmó con el San Fernando.

Otros se quedaron y tuvieron ocasión de demostrar su calidad con el UCAM. Johan es a día de hoy la punta de la lanza: ha renovado recientemente hasta 2024 con el primer equipo, donde también están los jóvenes Mounir y Gabri. Ayala se encuentra cedido en el Barakaldo y convive con otro ex, Salinas, que firmó este verano con el conjunto vasco. También Camacho ha empezado recientemente una nueva aventura en el Alcoyano.

Otros canteranos como Luis Castillo y Manu Castillo visten la elástica del Yeclano.



Johan jugando ante el Real Betis en la Copa del Rey.

Rafa de Vicente lidera un proyecto solidario por ASTRAPACE

Junto a la Asociación de Futbolistas Solidarios y la empresa M3R Football, el capitán del UCAM Murcia recauda fondos para ayudar a colectivos necesitados

Rafa de Vicente es un jugador especial por muchos motivos, y algunos de ellos no tienen que ver con su manera de desenvolverse en el terreno de juego. El capitán del UCAM Murcia es uno de los impulsores de la Asociación de Futbolistas Solidarios (AFUTSOL), entidad que engloba a varios jugadores y exjugadores de fútbol con los que ha compartido vestuario y con los que trabaja para ayudar a colectivos desfavorecidos.

En las últimas semanas, el 8 universitario lideró un proyecto solidario por ASTRAPACE, asociación que apoya a personas con parálisis cerebral, discapacidad intelectual, trastornos del desarrollo, del espectro autista y otras patologías afines. Rafa de Vicente promovió junto a AFUTSOL y la empresa M3R Football una recaudación de fondos por medio de un sorteo de camisetas oficiales donadas por el UCAM Murcia Club de Fútbol y el Real Betis. El ganador, Javier Leal, recibió su premio de manos del propio Rafa, así como de José Luis Mendoza García (UCAM), Francisco Nortes (ASTRAPACE) y Eugenio López (M3R), en las instalaciones del Besoccer La Condomina.



José Luis Mendoza García, Rafa de Vicente, Javier Leal, Eugenio López y Paco Nortes, durante la entrega de las camisetas donadas por el UCAM y el Real Betis.

UCAM CF

Doctor Xemi

El jugador catalán es graduado en Medicina

Llegó al UCAM Murcia poco después de haber finalizado su carrera de Medicina en la Universidad Autónoma de Barcelona. “Al acabar la ESO tenía claro que quería hacer un bachillerato de ciencias. Luego fui dándome cuenta de que la carrera de Medicina era lo que yo buscaba. Y al aprobar la Selectividad ya estaba convencido del todo. Me dedicaré a ello cuando acabe mi etapa en el fútbol”, afirma.

Con 19 años empezó a estudiar Medicina y debutó en 2ªB. Cuenta que “tuve la suerte de estar los

primeros años jugando en Barcelona y el hospital donde hacía las prácticas comprendió mi situación; pude hacerlas en verano o por las tardes”.

Uno de sus pilares para finalizar la carrera académica fue su familia. “Siempre me han enseñado que tenía que estudiar aunque pudiera dedicarme también al fútbol. Tuve la suerte de contar con la ayuda de mis hermanos, pues ambos se dedican a la medicina interna y han estado a mi lado”, recuerda emocionado. A la vez que se formaba,

Xemi crecía como futbolista. En la 2016/17 ascendió a 2ª División y ganó la liga del grupo III con el Barça B, sumando su partido 100 en 2ª División B con solo 22 años.

Hoy, este futuro doctor sigue centrado en su carrera deportiva: “Medicina me ha dado unos conocimientos amplios de anatomía, fisiología y nutrición que me han ayudado muchísimo para conocerme a mí mismo”.

Fichajes



Jannick Buyla

- Centrocampista
- 06/10/1998, Zaragoza
- Cedido por el Real Zaragoza
- Internacional con Guinea Ecuatorial



Liberto Beltrán

- Extremo
- 26/12/1996, Castellón
- Llega cedido del Albacete



José Antonio Romera

- Lateral derecho
- 08/09/1987, Valencia
- Llega del Almería



Jordi Sánchez

- Delantero
- 11/11/1994, Barcelona
- Llega cedido del Castellón

Nuevo canal de Telegram

El UCAM Murcia Club de Fútbol ha abierto un canal oficial de Telegram en el que todos los aficionados que lo deseen podrán recibir en su móvil las noticias más destacadas de cada semana. Solo tienen que buscar el canal UCAM MURCIA CF -NOTICIAS y suscribirse.



YA A LA VENTA EN
store.ucam.edu

UCAM CF
2020/21 44,95€

PUBLICIDAD



NEREA GARCÍA

 **UCAM**
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE MURCIA

UCAM TV

Martes
21:30 H



**LA SALUD
EN TUS MANOS**

LUNES 21:45H

 **POPULAR TV**
REGIÓN DE MURCIA



con JUAN MADRID

UCAM ESPORTS

José Manuel 'Suren' Pardo, promesa del equipo University de UCAM Esports Club y estudiante del Grado en ADE

“Conocer a jugadores profesionales ha hecho que tenga claras mis metas académicas y deportivas”

Ismael Marín

José Manuel Pardo o 'Suren', como mejor lo conocen en la escena de los deportes electrónicos, es una joven promesa del videojuego League of Legends, que compite en el equipo University de UCAM Esports a la vez que estudia el Grado en ADE.

Al inicio del año académico el jugador recibió la beca 'INTEL-UCAM', que tiene la finalidad de apoyar a deportistas profesionales para que puedan compaginar su carrera deportiva con la profesional. “Conocí el equipo a través de Rubén Alburquerque López, el manager del Academy (división amateur) de League of Legends de UCAM, con el que coincidí en torneos presenciales de LoL” explica 'Suren'. Por aquel entonces, estaba estudiando para selectividad. “Cuando me dijeron que había aprobado me matriculé en el Grado en ADE de la Universidad Católica de Murcia y tras pasar un clasificatorio interno entré en el equipo University”.

La liga University es un torneo

de esports donde las universidades de toda España compiten entre sí y los mejores equipos juegan contra otras del resto de Europa.

Con respecto a la beca 'INTEL-UCAM' José Manuel afirma que se ha sentido muy cómodo y apoyado por toda la comunidad universitaria. “Al principio tenía un poco de miedo de exponerme a los medios de comunicación, pero conocer a deportistas profesionales como Jaime 'Gravesen' Álvarez, jugador de FIFA 21, ha hecho que cada vez tenga más claras mis metas académicas y deportivas”.

A la hora de compaginar los exámenes con su carrera deportiva, el jugador declara que por el momento tiene la suerte de que los períodos de exámenes no le coinciden con las competiciones pero, “igualmente el modelo de estudios de la Universidad Católica de Murcia me permite que, en el caso de que en alguna temporada me coincidiera una competición, pueden aplazarme o adelantarme los exámenes”.



José Manuel 'Suren' Pardo y Jaime 'Gravesen' Álvarez entrenando en FIFA 21, en el CIFES (Centro de Investigación y Formación en eSports) de la Universidad.

'Suren' se despide dando dos consejos a todos aquellos jugadores que quieran hacer carrera en los esports: “lo primero, nunca dejes los

estudios, porque es aquello que te va a acompañar toda la vida, y lo segundo, cuando vayas a dedicarte al cien por cien a un videojue-

go o algo que te apasione, intenta asegurarte de que es el momento marcándote objetivos y queriendo conseguirlos realmente”.

UCAM Esports Club participa en las principales ligas de videojuegos competitivos

LEAGUE OF LEGENDS	1ª DIVISIÓN SUPERLIGA	3ª DIVISIÓN (ACADEMY) CIRCUITO TORMENTA
EA SPORTS FIFA 21	eLaLiga Santander	LEAGUE OF LEGENDS WILDRIFT CIRCUITO TORMENTA
VALORANT	VALORANT RISING SERIES	TEAMFIGHT TACTICS LIGA RVNICA TEAMFIGHT TACTICS

UNIVERSITY ESPORTS

LEAGUE OF LEGENDS | TEAMFIGHT TACTICS | LEGENDS OF RUNETERRA | VALORANT | LEAGUE OF LEGENDS WILDRIFT | BRAWL STARS

CADENA

100

La mejor
variedad
musical

PINK · ALEJANDRO SANZ · SIA · FITO Y FITIPALDIS
CHER · MORAT · ED SHEERAN · SHAKIRA ·
PABLO ALBORÁN · BEYONCÉ · JUANES

RIHANNA · MALÚ · BRUNO MARS · PABLO LÓPEZ · ANASTACIA
LADY GAGA · DANI MARTÍN · KATY PERRY · ÁLVARO SOLER · DUA
KYLIE MINOGUE · MELENDI · ADELE · DAVID BISBAL · R.E.M.

Las canciones
que más te gustan
están en
CADENA 100

PUBLICIDAD



- FUNDACIÓN -
ALMA MATER
CENTROS CATÓLICOS DE ENSEÑANZA

COLEGIOS ALMA MATER

Murcia · Cartagena · Yecla



Creciendo en valores

- ✓ Centros bilingües
- ✓ Cercanía y familiaridad
- ✓ Comprometidos con las necesidades del entorno
- ✓ Educación integral
- ✓ Formación en valores
- ✓ Vivencia de los valores evangélicos
- ✓ Compromiso por la justicia y la solidaridad universal
- ✓ Relaciones y clima educativo basado en la sencillez, el amor y la libertad
- ✓ Respeto a la vida y a la naturaleza

Llama y conócenos. Visita guiada personalizada.

Yecla



- COLEGIO CATÓLICO -
LA INMACULADA
CENTRO CONCERTADO

Colegio La Inmaculada
C/ Juan Ortuno, 16
30510, Yecla (Murcia)
Telf. 968 79 06 60
www.lainmaculadayecla.com

El Palmar (Murcia)



- COLEGIO CATÓLICO -
**SAN VICENTE
DE PAÚL**
CENTRO CONCERTADO

Colegio San Vicente de Paúl de El Palmar
C/ Mayor, 23
30120, El Palmar (Murcia)
Telf. 968 13 24 00
www.colegiovicentepaul.es

Cartagena



- COLEGIO CATÓLICO -
**SAN VICENTE
DE PAÚL**
CENTRO CONCERTADO

Colegio San Vicente de Paúl de Cartagena
C/ Rambla, s/n
30205, Cartagena (Murcia)
Telf. 968 51 26 76
www.svpaulcar.es

Los Dolores (Cartagena)



- COLEGIO CATÓLICO -
**SAGRADO CORAZÓN
DE JESÚS**
CENTRO CONCERTADO

Colegio Sagrado Corazón de Jesús
C/ Mayor, 6
30310, Los Dolores (Cartagena)
Telf. 968 13 94 24
www.sagradocorazonlosdolores.es

UCAM creates the International Academic Committee

The aim is to ensure the excellence and quality of the programmes that involve foreign students

The Governing Council of the University has approved the creation of the International Academic Committee whose aim is to ensure the excellence and the quality of the programmes that involve foreign students. It is an important and necessary institutional support to the Student Care strategy put in place, a few years ago, to improve the experience of the international students.

The functions of this body range from the organisation of the language proficiency of the teaching and research staff on the programmes taught in English and the coordination of their selection process, to the adaptation of the academic calendar and of the internal regulation to the needs and peculiarities of foreign students. Furthermore, the aim is to update and improve the coordination of the process of admission to

the programmes and to improve the follow-up of the students, among other things.

This commission will hold three annual sessions with deans and vice-deans at the beginning of each term and intermediate meetings, apart from monthly technical and follow-up reunions with the coordinators of the programmes and the specific work commissions.

The governing body of the committee is composed of the Vice-Chancellor for International Relations and Communication, Prof. Dr. Pablo S. Blesa Aledo, coordinator of the committee, Marco Bruno, Director of International Development and Secretary of the committee, the Institutional Relations Director, Jose Luis Mendoza Garcia, on behalf of the university management, and Dr. Manuel C. Ruiz González, Vice-Chancellor for Quality and Academic Organisation.



Concurso

¿Sabes qué medallista olímpica española se esconde tras estos objetos?



La ganadora del sorteo de diciembre es...
¡ALMUDENA GUTIÉRREZ! Secretaria
Central del Campus de Cartagena



**¡ADIVÍNALO Y CONSIGUE
ESTE CORTAVIENTOS!**

Envía tu respuesta a
prensa@ucam.edu