

# Memoria de actividades 2019

---

**UCAM**



**ITM**  
Instituto Tecnológico  
de Murcia



**El ITM Instituto Tecnológico de Murcia nace con el objetivo de acercar la actividad universitaria a la realidad social y empresarial de la Región así como servir y colaborar en la consecución de los fines que persigue la UCAM Universidad Católica San Antonio.**

La situación social y económica actual hace necesario que nuestra Universidad aumente sus esfuerzos por prestar un mejor servicio a la sociedad en los siguientes ámbitos: en investigación, desarrollo e innovación; en la difusión del conocimiento científico, técnico y cultural; en la transferencia del conocimiento y la tecnología hacia las empresas y organizaciones; y en el desarrollo integral de la persona, en su preparación para el empleo y para el emprendimiento, contribuyendo de esta forma a construir una sociedad mejor, más humana y más justa a la luz de la doctrina social de la Iglesia Católica.

Desde el ITM Instituto Tecnológico de Murcia de la UCAM Universidad Católica San Antonio de Murcia pretendemos fomentar el espíritu y la vocación emprendedora, la empleabilidad y el fortalecimiento de la relación Universidad-empresa, apoyando nuevos proyectos e iniciativas y colaborando en la formación de futuros profesionales mediante distintos programas y actividades.

**UCAM EMPRESA 33**

**UCAM EMPRENDE 53**

**OTROS DATOS DE INTERÉS 74**

**07** Portal de empleo

**08** Relación con empresas

**09** Viaje al Talento.

**10** The Box Game.

**11** Foro Empleo Alcantarilla

**12** Job Day Cartagena 2.019

**13** Job Day Murcia 2.019

**14** Proceso de Selección Leroy Merlin

**15** Proceso de Selección Carrefour

**17** Job Coffee

**24** Finalización de tres alumnos Prácticas ONCE Crue

**25** Beca Santander Equality.

**26** Nueva convocatoria Prácticas ONCE Crue

**27** Programa Desafía Silicon Valley.

**28** Job Coffee Alberto Granero.

**29** Job Coffee Niceday School.

**30** Job Coffee, Autoridad Portuaria.

**31** Becas Santander Liderazgo Tech.

**32** Becas Santander Erasmus.

# UCAM EMPLEA

---

El Instituto Tecnológico de Murcia (ITM) es un servicio dirigido a potenciar la inserción laboral de los estudiantes de la Institución, mediante la promoción y puesta en marcha de distintas iniciativas, orientadas a impulsar competencias que mejoren la empleabilidad de estos en el mercado de trabajo.

La actividad principal orientadas al empleo del ITM es la gestión del **Portal de Empleo** de la UCAM, un servicio web, en el que los alumnos pueden inscribirse a las ofertas de trabajo que previamente han publicado las empresas. Otra actividad encaminada a la obtención de un primer empleo es la gestión de **becas**. El Instituto Tecnológico de Murcia (ITM) publica, informa y gestiona las becas que los alumnos realizan en las empresas.

Actualmente la Universidad Católica San Antonio de Murcia cuenta con cerca de 2.000 convenios de cooperación educativa, entre los que se encuentran grandes, pequeñas y medianas empresas, así como autónomos, pertenecientes a distintos sectores de actividad y con funciones empresariales diferentes. Es muy destacable la labor que el sector empresarial realiza en este sentido, ya que es fundamental para ayudar a mejorar los índices de inserción laboral del colectivo de jóvenes.

Inscríbete en:  
[portalemplo.ucam.edu](http://portalemplo.ucam.edu)

# SÚMATE AL EMPLEO

DESCUBRE LAS OFERTAS PARA  
TITULADOS UCAM



Más información en:

Instituto Tecnológico de Murcia (Primera planta del Monasterio)  
Teléfono 968 278 567 [itm@ucam.edu](mailto:itm@ucam.edu) · [itm.ucam.edu](http://itm.ucam.edu)



> Imagen empleada para la difusión del portal de empleo

## Portal de Empleo UCAM

### Curso académico 2018-19

El Instituto Tecnológico de Murcia (ITM) gestiona el portal de empleo de la UCAM, una herramienta muy útil para poner en contacto a nuestros egresados con las empresas de su sector.

El portal de empleo es una página web especializada en la que las empresas publican sus ofertas de empleo, especificando las características del puesto y del candidato que buscan, con datos concretos como remuneración, horarios, disponibilidad etc. Los alumnos y egresados de la UCAM pueden acceder a ella de forma diaria e inscribirse en aquellas ofertas que se ajusten a su perfil y a sus posibilidades. Se trata de una herramienta cuyo objetivo es el de facilitar la inserción laboral de los egresados de la UCAM, que tiene mucha actividad. En la actualidad hay más de ciento cincuenta ofertas de empleo publicadas por las empresas, fundamentalmente de la Región, aunque también hay ofertas para otras comunidades autónomas y el extranjero.





> Fotografía empleada para la difusión de la noticia

## La estrecha relación que mantiene la UCAM con las empresas clave en la mayor tasa de inserción laboral de sus alumnos

### Curso académico 2018-19

La Universidad Católica mantiene una estrecha relación con el tejido empresarial a nivel regional y nacional, una alianza que recae sobre el Instituto Tecnológico de Murcia.

El ITM gestiona el portal de empleo UCAM, en el que más de 300 empresas han confiado para realizar sus procesos de selección de personal .

En el primer semestre de 2019 se han gestionado más de 140 ofertas, recibiendo un total de 800 inscripciones de alumnos y alumnas interesados en iniciar su andadura en el mercado laboral. Los perfiles más demandados han sido: Enfermería, Fisioterapia, Nutrición y Administración y Dirección de Empresas.



Además, el ITM facilita esta primera inmersión en el mercado laboral a través de formación transversal, formación en emprendimiento y asesoramiento.



> Fotografía tomada durante una de las dinámicas de Viaje al Talento

## Viaje al Talento

18 FEB



Viaje al Talento es una iniciativa patrocinada por la Fundación Banco Sabadell e impulsada por el ITM Instituto Tecnológico de Murcia de la UCAM, con la que 60 estudiantes y titulados universitarios han trabajado junto a expertos en empleabilidad y emprendimiento de la Región para construir una estrategia que les permita alcanzar su trabajo ideal.

A través de una atractiva metodología, basada en herramientas potentes para el crecimiento profesional y personal, los alumnos pueden encontrar las claves de su éxito, conocerse mejor, definir sus objetivos laborales y desarrollar estrategias que les ayuden a alcanzar sus metas.

Para ello, el programa pone a disposición de los alumnos una plataforma, además de, una app 'Talentikum' con la que pueden descubrir sus habilidades y competencias, valorando la que más se adapta a su futuro y estableciendo criterios de cambio en aquellas que pueden mejorarse. También disponen de un manual que les sirve de guía. Durante este curso el ITM ha organizado tres grupos de trabajo, en el Campus de los Jerónimos.



> Fotografía de grupo tomada después de la dinámica The Box Game

## The Box Game

The box Game es una de las dinámicas incluidas en el programa Viaje al Talento con el que los alumnos desarrollan su capacidad de liderazgo y el trabajo en equipo a través de su propia experiencia.

Se trata de un escape room novedoso y original que supone un desafío para la mente, poniendo al descubierto las habilidades, el pensamiento creativo e ingenio de cada participante.

En The box game los alumnos trabajan en grupo con el objetivo de solucionar un problema, maximizando los recursos y mejorando la efectividad y coordinación del grupo. Para ello, deberán abrir una caja donde encontrarán pistas que les lleve a la resolución de este conflicto.

El programa establece una conexión entre los diferentes grupos organizados, de manera que lo que comienza siendo una competición entre grupos, termina siendo una colaboración necesaria entre ellos para poder alcanzar el objetivo.





> Stand del ITM y del SOIL en la feria de empleo de Alcantarilla

## Cerca de tres mil personas se interesan por la formación y el empleo de la UCAM

12 MAR

La UCAM participó el pasado 12 de marzo en el III Foro de Empleo y Empleabilidad organizado por el Ayuntamiento de Alcantarilla, en el que los departamentos de Recursos Humanos de más de 50 empresas de la Región, realizaron entrevistas y recogieron currículums.

El Instituto Tecnológico de Murcia y el Servicio de Orientación e Información Laboral, ambos de la Universidad Católica, pusieron a disposición de los más de tres mil asistentes, toda la información relativa a la formación de Grado y Postgrado que ofrece la UCAM, así como la formación transversal, con cursos y talleres sobre emprendimiento y el portal de empleo de esta Universidad.

Para el Ayuntamiento de Alcantarilla, organizadores de este III Foro de Empleo y Empleabilidad, la respuesta de los asistentes fue todo un éxito.

La formación para el emprendimiento y el portal de empleo que gestiona el Instituto Tecnológico de la UCAM fueron dos de los aspectos más demandados por los asistentes, que también se interesaron por la formación académica de la Universidad. En el stand de la UCAM se les explicó cómo podían registrarse en este portal y acceder a más de 150 ofertas laborales. También se informó de la puesta en marcha de los cursos para emprendedores, que tendrán lugar en la UCAM durante este curso académico.



> Imagen de una de las sesiones del Job Day en el Campus de Cartagena

## Job Day Cartagena 2019

20 MAY

El salón de actos del Campus de Los Dolores de Cartagena acogió la segunda edición del Job Day Cartagena. Hemos contado con la presencia de la Unión Murciana de Hospitales y Clínicas, Practiser, la Asociación de Jóvenes Empresarios, ADECCO, Eurofirms, Interempleo, Fundación Inserta, el Colegio de Enfermería y los servicios de postgrados y orientación e inserción laboral de la UCAM.

Además, la presidenta de la Asociación de Mujeres Empresarias y Profesionales de Cartagena y Comarca, Nuria Castillo, moderó una mesa redonda sobre tendencias de empleo y nuevos perfiles profesionales con la participación de la secretaria general de COEC, la abogada Ana Correa; la ejecutiva de Nationale-Nederlanden Laura Susmozas; la directora del Centro Escuela de Terapias Naturales y Manuales Tenac M<sup>a</sup> Paz Cabanillas y la gerente de Pequeña Moma Paloma Jaúdenes.



Todas ellas participaron en las mesas de debate y en los stands instalados en la plaza de la Universidad, donde recibieron a los alumnos informándoles de sus ofertas de empleo, de las técnicas usadas en los procesos de selección y recogieron sus currículums.



➤ Fotografía tomada durante el desarrollo del Job Day Murcia 2019 "Empleo y nuevas tendencias profesionales"

# Job Day Murcia 2019

22 MAY

El I Instituto Tecnológico de Murcia de la UCAM (ITM) organizó el Job Day 2019, la feria de empleo de la Universidad, en la que multitud de empresas y asociaciones se acercaron al Monasterio de los Jerónimos en busca de candidatos para cubrir las oportunidades laborales que ofertan cada una de ellas.

Empresas como Zukan, Leroy Merlin, PC Componentes, Soltec, Suez, Primafrío, Everis, Grupo Fuertes, etc. tuvieron la oportunidad de acercarse a los estudiantes de últimos cursos de la Universidad y trasladarles las oportunidades de trabajo existentes en sus organizaciones.



Una de las participantes, Lorena Salar, trabajadora de Recursos Humanos de Marnys, comercializadora de productos naturales de nutrición y belleza, explica que, "las compañías demandan perfiles muy tecnológicos, tanto para producción en fábrica como tecnólogos, también se buscan graduados en salud".

Un ejemplo claro de la apuesta de nuestra Universidad por acercar el sector empresarial de la Región a la UCAM.



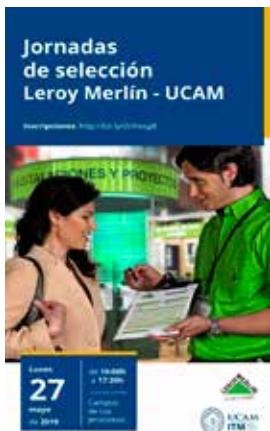
> Fotografía tomada durante el desarrollo de la primera fase del proceso de selección

## Leroy Merlin inicia un proceso de selección entre alumnos de la UCAM

27 MAY

Leroy Merlin ha apostado por la Universidad Católica de Murcia para fomentar el empleo de los alumnos de último curso y egresados que deseen formar parte de dicha empresa.

Cada paso dentro del proceso de selección está diseñado de forma que resulte atractivo y enriquecedor. Comienza con una videoentrevista, que nos permite a través de una plataforma online conocer un poco más a los candidatos, sus motivaciones y sus intereses. Tras la realización de una entrevista telefónica realizamos un gran evento de selección, que nos permite conocer durante una jornada a los que serán los futuros líderes de la compañía. Conoceremos sus habilidades de comunicación, liderazgo, creatividad, trabajo en equipo y visión de negocio.



La jornada de selección se celebra simultáneamente en diferentes ciudades de España y conocemos a los candidatos a través de diferentes actividades, tanto individuales como grupales. Tenemos el objetivo de que cada participante en el proceso de selección, independientemente de si se incorpora en el programa o no, se lleve un aprendizaje y una experiencia útil para su futuro profesional.



> Fotografía tomada durante el desarrollo del proceso de selección

## Carrefour renueva su compromiso con el empleo en la UCAM

27 JUN

En su apuesta por el empleo, el Instituto Tecnológico de la UCAM, trabaja para que empresas como Carrefour, lleven a cabo sus procesos de selección. Esta vez, 20 participantes se dan cita en una jornada donde pondrán a prueba sus habilidades y destrezas a través de diversas dinámicas de grupo, individuales y una entrevista final que les permitirá obtener uno de los puestos ofertados por esta compañía

Carrefour, se ha mostrado muy satisfecho con el resultado de la convocatoria y el esfuerzo que, desde la Universidad Católica de Murcia, se lleva a cabo para fomentar el empleo de los estudiantes animando a las empresas a que se acerquen a la Universidad debido al talento y competencias que los alumnos adquieren durante su formación académica.

Por su parte, Vanesa López, coordinadora de proyectos del Instituto Tecnológico de Murcia, ha dado la bienvenida a los candidatos y ha destacado las acciones que se llevan a cabo en el ITM para fomentar el empleo de la toda la comunidad universitaria como son estos procesos de captación, así como el portal de empleo.



> Fotografía tomada durante uno de los Job Coffee de este año

## JOB COFFEE

09  
ENE

### JOB COFFEE

El objetivo de esta iniciativa es el de acercar casos de éxito a nuestros alumnos, ofrecerles la trayectoria profesional de empresarios de éxito contadas por ellos mismos y marcar las diferentes salidas profesionales que puede tener un Grado. Por todo ello, los Job Coffees han resultado todo un éxito en esta primera mitad del año.

Los 12 empresarios, profesionales de diversos sectores o profesores que han desayunado con nosotros, han ofrecido una nueva visión sobre el ámbito laboral, con el objetivo de mejorar la empleabilidad de nuestros alumnos.

El Instituto Tecnológico de Murcia (ITM) de la UCAM organiza los Job Coffees invitando a emprendedores y empresarios de distintas áreas que, a través de una charla distendida, cuentan su trayectoria profesional a los alumnos, mientras toman un pequeño desayuno. De este modo se crea un ambiente distendido en el que se genera un contacto directo, cercano y personal que les permite sacar conclusiones sobre hacia dónde dirigir su carrera profesional.



**JOB COFFEE**  
José Carlos López Lacoma  
Director General - Hospital Universitario Santa M<sup>a</sup> del Rosell

Mércoles  
**09**  
ENERO  
de 2019

09:00 h.  
Reservado en Cafetería Principal



**JOB COFFEE**  
José Antonio Arias  
Gerente - Nice Day School

jueves  
**17**  
de enero de 2019

09:30 h.  
Reservado en cafetería principal

**JOB COFFEE**  
Iván Gómez Ruiz  
Football Director - La Manga Club

Martes  
**23**  
de enero de 2019

10:00 h.  
Reservado en Cafetería Principal



**JOB COFFEE**  
María José Peñalver Sánchez  
Arquitecto - MJ Peñalver Arquitectura

jueves  
**14**  
febrero 2019

09:30 h.  
Reservado en Cafetería principal

**JOB COFFEE**  
María José García Cortés  
Directora Expansión Grupo Lycam

jueves  
**25**  
Febrero 2019

10:00 h.  
Reservado en Cafetería principal



**JOB COFFEE**  
Manuel Medina Tornero  
Secretario general de la Real Academia de Psicología de España

jueves  
**28**  
febrero 2019

10:00 h.  
Reservado en la cafetería principal

**JOB COFFEE**  
Javier Plitt-Stevens  
Investigador del Instituto de Investigación en Ciencias y Tecnología de los Materiales

Mércoles  
**06**  
de marzo de 2019

10:00 h.  
Reservado en la cafetería principal

**JOB COFFEE**  
Manuel Jódar Casanova  
Director CEOE

jueves  
**07**  
de marzo de 2019

09:30 h.  
Reservado en la cafetería principal

**JOB COFFEE**  
Julio Calleja González  
Profesor UPV y COE

Viernes  
**05**  
abril 2019

10:00 h.  
Reservado en la cafetería principal

**JOB COFFEE**  
Rodrigo Ibáñez García  
Lector - Club Deportivo Barrio Real

Martes  
**09**  
de abril

10:00 h.  
Reservado en la cafetería principal

**JOB COFFEE**  
Salvador Angosto Izquierdo  
Jefe de la Policía Local de San Javier

Mércoles  
**10**  
abril 2019

10:30 h. CAMPUS MURCIA  
Reservado en la cafetería principal

**JOB COFFEE**  
Laura Amante  
José Ángel Cuenca  
CEO y DIRECTOR DEL Tabacalera de Cebolla

jueves  
**11**  
de abril de 2019

10:00 h.  
Reservado en la cafetería principal



## Enfermería Cartagena | José Carlos López Lacoma

Fecha: 9 de enero de 2019

El gerente del Hospital Rosell de Cartagena asegura que enfermería es un sector con muy buenas perspectivas laborales, tanto a nivel nacional como internacional, "tenemos una formación reconocida en el extranjero, lo que supone una excelente carta de presentación. Además nos encontramos en un momento en el que se va a producir la jubilación de un buen número de profesionales, unido a la necesidad que tiene nuestro país de equipararse a la ratio europea, lo que supondría un incremento de 120.000 enfermeros".



## CFGs Educación Infantil | José Antonio Arias

Fecha: 17 de enero de 2019

Para Arias, es muy importante que estos alumnos del ciclo formativo de educación infantil contemplen la posibilidad de completar sus estudios con los de Grado o con otra formación que les permita seguir creciendo y abriendo su abanico de posibilidades laborales. " Cuando decides tu futuro laboral debes saber cuales son tus habilidades más destacadas y ponerlas a su servicio, de esta forma podrás trabajar en lo que verdaderamente te gusta o sabes hacer, trabajar con niños es difícil y agotador, por ello si no tienes una vocación definida cualquier trabajo resultará difícil de llevar a cabo



## CFGs TAFAD | Iván Gómez Ruiz

Fecha: 23 de enero de 2019

Los alumnos del Grado en Administración y Dirección de Empresa de la UCAM asistieron a un Job Coffee con el decano del Colegio Oficial de Economistas de la Región de Murcia, Ramón Madrid, quien les aconsejó tener una actitud positiva, trabajar en equipo y no ser reacios a las nuevas tecnologías.

Para Ramón Madrid, es necesario que la Universidad organice estos encuentros entre profesionales y alumnos con el objetivo de que éstos sepan qué perfiles están buscando las empresas y se potencie la relación entre Universidad y Empresa.

Los Colegios oficiales, según Madrid, deben estar preparados para dar formación adicional a los profesionales.





## Arquitectura | María José Peñalver Sánchez

Fecha: 14 de febrero de 2019

Mª José Peñalver asegura que "el trabajo y el esfuerzo tienen su recompensa y se sustentan en tres pilares: movilidad, formación y el conocimiento de un segundo idioma. Creo que hay que diferenciarse del resto y para ello la investigación y el emprendimiento juegan un papel muy importante. También considero que el trabajo en equipo es fundamental para conseguir el éxito de la organización".



Para Francisco Sánchez Medrano, subdirector del Grado en Arquitectura de la UCAM, "esta iniciativa la valoramos mucho porque son puntos de encuentro de la realidad profesional y el mundo académico que en ocasiones están algo disociadas"



## Educación Infantil | María José García Cortés

Fecha: 25 de febrero de 2019

Para María José García Cortés "el método 'Lysmon Smart Education' pretende ser el vehículo para lograr el desarrollo integral del niño. La metodología está basada en recientes pedagogías de la nueva escuela, como la educación emocional, las inteligencias múltiples, la estimulación temprana, la disciplina positiva y la pedagogía de la calma". Un método que está contrastado que funciona y que ahora, a través de este Job Coffee ofrecen a las alumnas del Grado en Educación Infantil de la UCAM.



"Nosotros ponemos sobre la mesa una oportunidad diferente: el emprendimiento. Un emprendimiento guiado y tutorizado.



## Psicología | Manuel Medina Tornero

Fecha: 28 de Febrero de 2019

En este Job Coffee, nuestro invitado aseguró que la Psicología es muy atractiva para la gente joven, sin embargo no encuentra respuesta en el empleo "las plazas no están creadas, sólo se han regulado las plazas para el ámbito clínico que ocupan un 50% de la profesión pero ¿qué pasa con el otro 50%? los psicólogos de educación, forenses, tráfico etc.



Para Medina Tornero "los psicólogos debemos reflexionar, calibrar el futuro, combinando los procesos formativos. Los alumnos se decantan siempre por el camino donde hay empleo, pues ahí debemos encaminar la formación"



## Turismo| Javier Plitt-Stevens

Fecha: 6 de marzo de 2019

Javier PLitt, responsable de desarrollo, formación y RRHH de La Manga Club asegura que el sector turístico es uno de los que más está creciendo y le queda por crecer "la gente joven quiere viajar y esto demanda profesionales que estén bien preparados, pero sobre todo que tengan ACTITUD, para mí la actitud es casi el 80% de lo que pedimos en una entrevista de trabajo, en el otro 20% está el idioma, que se presupone, y la experiencia, que a no ser que el puesto sea de un perfil determinado, nosotros buscamos que el candidato tenga las ganas de aprender y la humildad para empezar de cero en un puesto".



## Ingeniería Civil Manuel Jódar Casanova

Fecha: 7 de marzo de 2019

Para Jódar, la Ingeniería Civil tiene en la actualidad un campo de acción muy amplio, por ello recomienda hacer una primera inmersión laboral durante los estudios de Grado que permitan conocer el mercado. "Bajo mi punto de vista, podéis actuar de una manera global en la Administración Pública, en grandes empresas, muchas de ellas vinculadas al sector público o especializarse en el diseño de obras, estos últimos relacionados con la inversión privada"

El consejo que Manuel Jódar Casanova ofrece a estos chicos es: "debes formarte, ser ambicioso, ver lo que te gusta, y fundamentalmente mantener la ACTITUD, algo que nosotros priorizamos en CETEC"



## CAFID | Julio Calleja

Fecha: 5 de abril de 2019

Los alumnos del Grado en CAFD han recibido hoy a Julio Calleja, entrenador de deportistas de alto rendimiento, profesor de la UCAM y de la Universidad del País Vasco. Calleja les ha explicado su trayectoria profesional y les ha aconsejado sobre su futuro laboral, un futuro que él considera debe comenzar por identificar qué es aquello que te gusta "lo importante es ser feliz con lo que uno hace, para ello hay que ver que te motiva para empezar tu jornada laboral y después ver cuál es el camino profesional que debes seguir para conseguirlo"





## CAF D Cartagena | Rodrigo Ibañez García

Fecha: 9 de abril de 2019 UCAM Cartagena

Ibañez ha animado a los estudiantes de la UCAM a "aprovechar las ayudas que existen al emprendimiento y el asesoramiento que ofrece esta universidad a sus universitarios y titulados", al tiempo que les ha propuesto que planifiquen a qué se quieren dedicar en un futuro, compatibilizando en la medida de lo posible la formación reglada con la no reglada y las prácticas en empresa que les facilita la propia universidad, o trabajos relacionados con sus estudios".

Explicó que su experiencia como empleador de alumnos de CAFD de la UCAM ha sido muy positiva "de hecho tenemos contratados a varios estudiantes y titulados porque tenían perfiles profesionales muy adecuados y estamos muy contentos con su preparación".



## Criminología | Salvador Angosto Izquierdo

Fecha: 10 de abril de 2019 UCAM Cartagena

Fecha: 10 de abril de 2019 Campus Los Jerónimos

La Criminología es una ciencia multidisciplinar, como también lo es el trabajo policial, victimología, derecho penal, procesal, pocas materias de este Grado no tienen aplicación práctica en el día a día policial. En la Policía Local de San Javier cerca de diez agentes son criminólogos, una formación que adaptamos a todas las facetas como la seguridad vial, las políticas de seguridad o controles de drogas" asegura Salvador Angosto, jefe de la Policía Local de San Javier.



## Periodismo y Publicidad | Laura Amante y José Ángel Cuenca

Fecha: 11 de abril de 2019

José Ángel Cuenca se define como el alma de este proyecto y Laura como el cerebro, él aporta las miras altas, ella los pies en el suelo, pero entre ambos, forman un tandem perfecto que se complementa y que da vida a numerosos proyectos como 'Fash Food'. "Este proyecto consiste en una cena experiencial, se trata de reunir a un grupo no muy numeroso de comensales para cenar en un lugar inesperado. Sólo les damos tres datos, el día, un punto de encuentro y un código postal y recreamos un restaurante en cualquier local, por ejemplo un concesionario de coches o una tienda de ropa", asegura José Ángel





## JInformática | Alberto Granero

Fecha: 4 de octubre de 2019 Campus Los Jerónimos

En el terreno laboral, actualmente existen profesiones desconocidas hace diez años y se estima que en 2.030 el 85% de los puestos asociados a la tecnología aún no se han inventado. Granero, gracias a su formación y experiencia, animó a los alumnos del Grado de Informática a tener un perfil multidisciplinar y habilidades de adaptación al cambio, pues este es inminente y continuo. "En la actualidad no sobrevive el más grande, sino el que se adapta de manera más rápida", afirmaba.

**JOB COFFEE**  
Alberto Granero García  
Ingeniero Técnico en Informática  
Viernes 4 de octubre de 2019  
4:00 - 10:00 h. Aula P4.0. Aula  
UCAM ITM

Granero, motivó a los alumnos indicándoles que este es el momento idóneo para alcanzar la cima de la ola en el sector, si tienen en cuenta la formación específica, constante y polivalente. "Lo importante es encontrar un trabajo en el que seáis buenos y que os motive", destacó el invitado.



## Eduación Infantil | Cristina Valdés

Fecha: 10 de diciembre de 2019 Campus Los Jerónimos

Cristina Valdés, destacó la metodología de Niceday School propia, exclusiva y personalizada. Les detalló alumnos asistentes los distintos perfiles de niños y la importancia de las habilidades comunicativas como elementos clave para desarrollar el trabajo de una manera más eficiente tanto con los niños como con los padres.

**JOB COFFEE**  
Cristina Valdés  
Directora Niceday School  
Martes 10 de diciembre de 2019  
4:00 - 10:00 h. Reservado Cafetería  
UCAM ITM

Valdés, comenta el problema que internet está provocando en la educación de los hijos, la sobreinformación, la incertidumbre y la desconfianza que genera en los padres. El miedo a la frustración y la sobreprotección son dos aspectos, que gestionan con integridad ya que afectan al desarrollo del menor e influyen en el desarrollo de su personalidad.



## Turismo | Fernando Muñoz

Fecha: 0 de diciembre de 2019 Campus Los Jerónimos

Muñoz, detalló a los alumnos el exponencial crecimiento que ha tenido el Puerto de Cartagena en las últimas décadas logrando poner en valor a la ciudad y posicionarla en el mapa. Recalcó el crecimiento turismo en la actualidad, siendo los cruceros el nicho que más se crece dentro del sector. España es actualmente el segundo destino de cruceros de Europa.

**JOB COFFEE**  
Fernando Muñoz Bozzo  
Jefe Departamento Comercial y Desarrollo de Negocios  
Academia Portuaria de Cartagena  
Miércoles 11 de diciembre de 2019  
4:00 - 10:00 h. Reservado Cafetería  
UCAM ITM

Los alumnos conocieron los distintos empleos que se pueden dar en las navieras, en las agencias relacionadas y como pueden convertirse en agentes consignatarios gracias a las referencias del responsable comercial, subrayando las agencias de excursiones y su gran repercusión. Muñoz, hizo mucho hincapié en el nivel y variedad de los idiomas, imprescindibles para este sector en auge.



> Tres alumnos de la UCAM, del sector sanitario, finalizan las prácticas Once Crue.

## Tres alumnos de la UCAM, finalizan las prácticas ONCE - CRUE.

02  
SEPT

Gracias al convenio de colaboración para el desarrollo y ejecución del programa de becas-prácticas con la Fundación Once-Crue, tres alumnos de la Universidad Católica de Murcia, finalizan las prácticas en el sector sanitario.

Este programa falcilita y promueve la inclusión de estudiantes con capacidades diferentes en el mercado laboral, a través de la realización de prácticas remuneradas.

En esta ocasión los alummnos han realizado las prácticas en el Servicio Murciano de Salud. La retribución ha sido de 1.800 € brutos.



Tras la satisfacción de los alumnos, su valoración y aprendizaje, reconocemos la importancia de estas becas, con las que otro año logramos apostar por la igualdad de oportunidades.

# Becas Santander Equality, 5.000 € anuales\* para el primer y segundo curso de grado.



\*Consulta condiciones

> I Convocatoria de las Becas Santander Equality,

## Beca Santander Equality, para mujeres estudiantes de Grado.

02  
SEPT

El Instituto Tecnológico de Murcia de la UCAM promueve la I Convocatoria de las Becas Santander Equality, destinadas a mujeres con buen expediente académico y beneficiarias de una beca del Ministerio de Educación que inicien sus estudios de grado.

Desde el 03/09/2.019 hasta el 31/01/2.020, estará abierto el plazo de inscripción para que las alumnas puedan formalizar su solicitud.

El importe unitario de las becas para las estudiantes beneficiarias será de 5.000€ anuales durante el primer curso académico, pudiendo renovarse durante el segundo año académico siempre y cuando se mantengan los requisitos del programa.

| Becas



IV CONVOCATORIA CURSO 2019/2020

> Nuevo periodo de inscripción becas ONCE IV Convocatoria

## Nueva Convocatoria prácticas de la Fundación Once.

9  
SEPT

El I Instituto Tecnológico de Murcia de la UCAM (ITM) promueve las prácticas empresariales remuneradas, para alumnos de la UCAM con discapacidad. Se sigue apostando por la igualdad de oportunidades e inclusión de todos los colectivos. Con las becas de la Fundación ONCE, se incentiva la formación y el empleo de las personas con discapacidad.

El objetivo es lograr que los alumnos puedan conseguir su primera experiencia laboral, completando su formación con oportunidades reales.

Puedes optar a esta beca, si cumples los siguientes requisitos:

- Debes ser estudiante de la UCAM, matriculado en alguno de los grados o postgrados que oferta esta Universidad durante el año académico 2019/2020.
- En el caso de los grados debes haber superado el 50% de los créditos.
- Debes tener una discapacidad igual o superior al 33%.



Características de la beca

Duración: 3 meses

Remuneración total: 1800€ brutos

Periodo desarrollo prácticas: Desde el 1 diciembre 2019 al 31 de octubre de 2020.

Plazo de inscripción: del 15 de septiembre al 31 de octubre de 2019.

Inscríbete en el siguiente enlace: [bebas.fundaciononce.es](http://bebas.fundaciononce.es)

**Desafía****San Francisco**FORMACIÓN  
SPAIN TECH CENTER STC

weFISH

> Programa Desafía: La oportunidad para empresas tecnológicas españolas interesadas en desarrollar su experiencia en Silicon Valley.

## Desafía, una oportunidad para empresas tecnológicas.

19<sup>TH</sup>  
SEPT

El Programa consiste en una jornada de preparación en Madrid el 21 de octubre y dos semanas intensivas en San Francisco y Silicon Valley del 4 al 15 de noviembre, con mentorías y talleres especializados, reuniones estratégicas y eventos de networking. Durante el programa, los seleccionados tendrán la oportunidad de interactuar con expertos en inversión, leyes, oratoria, marketing, emprendimiento, desarrollo de negocio y estrategia, así como con emprendedores españoles exitosos en EE UU.

**red.es**



Esta iniciativa, puesta en marcha por ICEX y Red.es, permite a empresas españolas de base tecnológica acceder a un programa de formación de dos semanas, durante el cual los participantes podrán recibir asesoramiento de inversores y expertos, conocer el entorno, interactuar con agentes y actores del ecosistema de innovación, y valorar y planificar la entrada y expansión al centro mundial de tecnología.

Las startups interesadas deben haber desarrollado un producto o servicio de alto valor tecnológico, y contar con un modelo de negocio demostrado. También deben estar registradas en España o contar con al menos un fundador español.



> Los alumnos del Grado en Informática con Alberto Granero, ponente del Job Coffee

## Job Coffee con Alberto Granero

04<sup>5</sup>  
OCT

El Instituto Tecnológico de Murcia ha inaugurado los Job Coffee del curso con la intervención de Alberto Granero, ingeniero de datos e investigador sobre inteligencia artificial.

La Revolución inteligente 4.0 es la transformación digital aplicada a las acciones cotidianas. "Los datos son el petróleo de nuestros días" aseguraba el ingeniero que presentó a los alumnos, diversas herramientas de medición y control de los mismos, destacando la importancia de la Ciberseguridad.

### JOB COFFEE

Por su formación y experiencia animó a los alumnos del Grado de Informática, a los que va dirigido este primer evento, a tener un perfil multidisciplinar y habilidades de adaptación al cambio, pues este es inminente y continuo. "En la actualidad no sobrevive el más grande, sino el que se adapta de manera más rápida", afirmaba.

En el terreno laboral, actualmente existen profesiones desconocidas hace diez años y se estima que en 2.030 el 85% de los puestos asociados a la tecnología aún no se han inventado. Granero, motivó a los alumnos indicándoles que este es el momento idóneo para alcanzar la cima de la ola en el sector, si tienen en cuenta la formación específica, constante y polivalente. "Lo importante es encontrar un trabajo en el que seáis buenos y que os motive", ha destacado el invitado.



**UCAM**  
**ITM** Instituto  
Tecnológico  
de Murcia



> Foto de grupo de los alumnos de FP Superior Educación Infantil junto a la ponente del Job Coffee, Cristina Valdés.

## Niceday School, Job Coffee para los alumnos de educación.

10 DIC

JOB COFFEE

Celebrado en el Campus de Los Jerónimos, este Job Coffee promovido por el ITM Instituto Tecnológico de Murcia, ha sido destinado a los alumnos que cursan la FP Superior en Educacion Infantil en la UCAM. Nice Day es una Escuela Infantil Británica para niños de 0-3 años con sedes en Murcia capital y Cartagena.

La ponente, ha destacado la metodología propia, exclusiva y personalizada que desarrollan en el centro. A los alumnos asistentes, les ha detallado entre otros, los distintos perfiles de niños y la importancia de las habilidades comunicativas como elementos clave para desarrollar el trabajo de una manera más eficiente tanto con los niños como con los padres.

Valdés, comenta el problema que internet está provocando en la educación de los hijos, la sobreinformación, la incertidumbre y la desconfianza que genera en los padres. El miedo a la frustración y la sobreprotección son dos aspectos, que gestionan con integridad ya que afectan al desarrollo del menor e influyen en el desarrollo de su personalidad.

El objetivo, de este centro líder en el sector, es educar en valores logrando un equipo sólido con los padres, mediante la motivación, valoración y assertividad, herramientas clave para conseguir que los niños sean felices.



**UCAM**  
**ITM** Instituto  
Tecnológico  
de Murcia



> Los alumnos del Grado en Turismo de la UCAM, junto al ponente Fernando Muñoz de la Autoridad Portuaria de Cartagena.

# Job Coffee turismo: La Autoridad portuaria de Cartagena.

11 DIC

JOB COFFEE

Destinado a los alumnos del Grado en Turismo y celebrado en el Campus de los Jerónimos de la UCAM, el Instituto Tecnológico de Murcia ha promovido este último Job Coffee del año, contando con la participación del responsable comercial de la Autoridad Portuaria de Cartagena, Fernando Muñoz Bozzo.

Muñoz, detalló a los alumnos el exponencial crecimiento que ha tenido el Puerto de Cartagena en las últimas décadas y como el proyecto 'Cartagena puerto de Culturas' que se desarrolló en el año 1.999, ha logrado poner en valor a la ciudad y posicionarla en el mapa.

Fernando, recalcó el crecimiento turismo en la actualidad, siendo los cruceros el nicho que más se crece dentro del sector. España es actualmente el segundo destino de cruceros de Europa.

Los alumnos conocieron los distintos empleos que se pueden dar en las navieras, en las agencias relacionadas y como pueden convertirse en agentes consignatarios gracias a las referencias del responsable comercial, subrayando las agencias de excursiones y su gran repercusión. Muñoz, hizo mucho hincapié en el nivel y variedad de los idiomas, imprescindibles para este sector en auge.



**UCAM**  
**ITM** Instituto  
Tecnológico  
de Murcia

## LIDERAZGO TECH GL SANTANDER

- > Las estudiantes candidatas deberán estar cursando un estudio de grado o máster en una universidad CRUE y a su vez, que el grado este relacionado en materia tecnológica o digital.

## Beca Santander destinada a mujeres STEM.

16<sup>DC</sup>

El ITM, promueve la nueva convocatoria de becas "Liderazgo Tech GI Santander", un programa dirigido a estudiantes mujeres de Grado bajo el área STEM.

Se otorgaran 50 becas que ofrecen 3 sesiones formativas a las beneficiarias. El Banco Santander con el apoyo de 50 & 50 Gener Leadership, lanzan el programa de formación "Liderazgo Tech GL Santander" cuyo fin es facilitar que cincuenta mujeres estudiantes del grado de la rama tecnológica y/o digital accedan a estas becas y cursen los programas que se desarrollarán durante el presente curso académico 2.019/2.020.

 Santander | Becas

El objetivo es fomentar las habilidades digitales de las mujeres estudiantes, para lograr mejorar su empleabilidad y su posterior inserción laboral. La formación consiste en tres sesiones de cuatro horas y media durante marzo/abril, en la que se abordarán cuestiones relativas al aprendizaje, motivación y transformación de liderazgos tecnológicos desde una perspectiva de género.



> LBeca Santander Erasmus 2020/2021 : Beca de movilidad europea

# Beca Santander Erasmus 2020/2021

27<sup>º</sup>  
DI

La UCAM, como red de Universidades Crue promociona la Beca Santander Erasmus. Es un programa destinado a Graduados, Posgraduados, Pregraduados, que tiene como objetivo reconocer la excelencia académica de los estudiantes Erasmus+ y promover la inclusión social y la igualdad de oportunidades.

Para optar al programa es necesario ser beneficiario del Erasmus+ de movilidad de estudios en Europa y/o de prácticas y tener un buen expediente académico.

La duración de la Beca será de entre seis meses y un año, de distintos importes según características y requisitos definidos en las bases.

Los estudiantes que resulten beneficiarios recibirán un plan de formación y tendrán la posibilidad de pasar a formar parte de la bolsa de empleo de Banco Santander.

El plazo de inscripción será desde 04/11/2019 al 16/03/2020.

 Santander | Becas

**UCAM EMPLEA 05**

**UCAM EMPRENDE 53**

**OTROS DATOS DE INTERÉS 74**

- 37** Seminarios técnicos proyecto Cambio Climático
- 38** Ciclo 'Universidad y liderazgo empresarial': Bioincubadora I+D+i
- 39** Exposición Itinerante proyecto Adapación Ecoeficiente
- 40** Cátedra Internacional UCAM - ICLF de Liderazgo y Compromiso Social
- 41** I edición del curso "Programación SCRATCH y aplicaciones con ARDUINO"
- 42** Alumnos internacionales UCAM, visitan Dinapsis.
- 43** Clausura curso programación informática para alumnos de la E.S.O
- 44** Programa de Inmersión en Silicon Valley - Desafía San Francisco.
- 45** Ticbiomed y la tecnología sanitaria.
- 46** Presentación Barómetro Industrial 2.019.
- 47** Jornada: La vida en 100 metros.
- 48** Coworking Anaede.
- 49** Presentación de la nueva maquinaria de alta tecnología de Cruz CNC Tencology empresa murciana referente en el sector .
- 50** Sentando Cathedra: Jornada anual Cátedras Telefónica.
- 51** Jornada Ceo Congress, iniciativa de CROEM en Murcia.
- 52** Curso Avanzado de Arduino Smart KIDS.

# UCAM Empresa

---

Desde el ITM Instituto Tecnológico de Murcia se pretende contribuir a potenciar la competitividad del tejido empresarial regional, fomentando el desarrollo sostenible basado en la investigación y la innovación. Para ello se realizan acciones conjuntas entre Universidad y empresa que favorecen objetivos importantes como la transferencia del conocimiento, la internacionalización de las empresas, el empleo de calidad o el desarrollo de proyectos de I+D+i.

Entre estas acciones, destacamos la ejecución del programa de doctorados industriales y la posibilidad de realizar cátedras empresariales, un marco totalmente abierto y flexible para realizar actividades conjuntas entre Universidad y empresa, que además consiguen acercar a la comunidad universitaria los profundos cambios que están teniendo lugar en nuestra economía.

El ITM ofrece formación personalizada de alta calidad, diseñada y dirigida por y para cubrir las necesidades de la empresa y orientada, sobre todo, a obtener resultados competitivos. La oferta formativa para el desarrollo empresarial se centra, entre otros, en módulos de Gestión, (Lean management, Gestión de Proyectos, Business Intelligence...), Finanzas (Análisis de proyectos de inversión, Gestión de Tesorería aplicada: credit y cash management, Tributación empresarial...), Dirección (Gestión de equipos, Gestión del Tiempo, Presentaciones eficaces...), Recursos Humanos (Comunicación interna, Sistemas de retribución, Gestión por competencias, Planificación de plantillas...), Marketing y Comunicación (Fidelización, Imagen corporativa, Marketing digital, Social Media...), y Estrategia (Innovación, Gamificación, Internacionalización...).



> Momento del desarrollo de una de las jornadas de los seminarios técnicos con profesionales.

## Seminarios técnicos del proyecto “Adaptación Ecoeficiente”

13 MAR

El Instituto Tecnológico de Murcia (ITM) con el apoyo del Ministerio para la Transición Ecológica a través de la Fundación biodiversidad, ha desarrollado diversos seminarios dirigidos a técnicos, profesionales y estudiantes vinculados al medio ambiente y al cambio climático.

En ellos, han participado numerosos profesionales expertos en cambio climático que ofrecieron el punto de vista de las distintas administraciones, empresas e instituciones, todo ellos guiados por el profesor de la UCAM, Francisco Victoria, jefe del Servicio de Fomento del Medio Ambiente y Cambio Climático de la Región de Murcia.

El programa Adaptación Ecoeficiente en la Evaluación Ambiental pretende actualizar el conocimiento sobre el cambio climático y debatir sobre los recursos útiles, medidas y herramientas con las que empresarios, ganaderos y agricultores cuentan para integrar el cambio climático en sus planes y proyectos con soluciones naturales, ecoeficientes y de economía circular' cuyo objetivo es facilitar las herramientas con las que integrar la reducción de emisiones





> Fotografía tomada durante la intervención del director de Investigación, Calidad y Docencia del Hospital Universitario de Fuenlabrada, Ángel Pueyo, en las jornadas 'Universidad y Liderazgo empresarial'

## Patología y tratamiento de una bioincubadora de I+D+i Biomédica

04 ABR

Pueyo, ha presentado su proyecto 'Patología y tratamiento de una bioincubadora de I+D+i Biomédica'. Una iniciativa pionera que pretende incubar empresas biomédicas o biotecnológicas para trasladar la investigación al paciente "el objetivo que nos hemos marcado es hacer una investigación traslacional en áreas como oncología, Hematología, Terapia Celular, Medicina Regenerativa, Terapia Génica, Imnunoterapia o Genómica, para desarrollar nuevas terapias y mecanismos de diagnóstico de enfermedades con la utilización de tecnologías médicas y aplicaciones TIC vinculadas al sector de la salud"

En este encuentro se han reunido tecnología, investigación, talento y conocimiento en torno al sector salud. Un sector en el que la UCAM se ha convertido en referente a base de esfuerzo, inversión y de rodearse de los mejores profesionales de cada área, como en esta ocasión.



Han asistido empresas como Villapharma, Lorca Marín, Podoactiva Fundación Hefame, Hospital Virgen de la Caridad, Salud 21, Fundación OHB, Fundación Madrid por el deporte, Fundación para la Innovación y la prospectiva en Salud en España, Cílica Cres, Genetracer Biotech, Landof Investment, AndBanc, San Antonio Technologies, Caixabanc y Ceclor.



> Imagen tomada en el Claustro del Monasterio de los Jerónimos que recoge la exposición itinerante a través de 10 paneles técnicos

## Exposición itinerante para la adaptación ecoeficiente

06 MAY

En el Claustro de la Universidad Católica San Antonio ha tenido lugar, durante el mes de mayo, una exposición itinerante con el objetivo de facilitar un recurso didáctico y de sensibilización a los profesionales y demás actores relacionados con la tarea de integrar el cambio climático en los planes y proyectos sometidos a evaluación ambiental.

La exposición trata de contribuir, aprovechando el procedimiento de evaluación ambiental, a que los nuevos planes y proyectos inicien el camino hacia la economía baja en carbono y hacia la adaptación a los impactos del cambio climático.

Eaborada en el marco del Proyecto "Adaptación al cambio climático" mediante métodos y medidas basadas en soluciones naturales, ecoeficientes y de economía circular, incorpora los procedimientos de evaluación ambiental que establece la Ley 21/2013", que cuenta con el apoyo del Ministerio para la Transición Ecológica a través de la Fundación Biodiversidad.





> Imagen tomada durante la presentación de la Cátedra Internacional UCAM - ICLF de Liderazgo y compromiso Social por el director de la misma, Rayco Antúnez Cazorla

## Cátedra Internacional UCAM - ICLF de Liderazgo y Compromiso Social

17<sup>Jun</sup>

La UCAM presenta la Cátedra Internacional UCAM-ICLF de Liderazgo y Compromiso social que, junto con el Instituto Tecnológico de esta institución, desarrollarán proyectos encaminados a promover la puesta en marcha de actuaciones de formación, divulgación, proyectos de investigación, actividades de concienciación, entre otros, en torno a la consecución de los objetivos marcados por la ONU en su Agenda 2030 sobre desarrollo sostenible.

Los 17 objetivos de Desarrollo Sostenible, presentan la singularidad de instar a todos los países a adoptar medidas para promover la prosperidad al tiempo que protegen el planeta.

Una de las actuaciones será la I Cumbre 'Refundar el Planeta' en la que se reunirán 2.000 líderes mundiales y en la que la Universidad Católica de Murcia participa como miembro organizador.





> Imagen tomada durante la presentación del curso

## Primera edición del curso Programación SCRATCH y Aplicaciones con ARDUINO organizado por la Cátedra de Telefónica de la UCAM

17 JUN

La Cátedra de Telefónica de la UCAM y el grado en Telecomunicaciones organizan la primera edición del curso de programación SCRATCH y Aplicaciones Electrónicas con ARDUINO.

Durante 2 semanas, medio centenar de alumnos de la ESO procedentes de toda la región, se han dado cita en la Universidad Católica de Murcia. En concreto, en el laboratorio de Electrónica y Comunicaciones del Grado en Ingeniería de Telecomunicaciones donde han desarrollado las competencias relacionadas con programación SCRATCH y Aplicaciones Electrónicas mediante ARDUINO.



Rafael Melendreras Ruiz, vicedecano del grado en Ingeniería en Sistemas de Telecomunicación; José Luis Lanzarote Gómez, responsable de ventas Administración Pública de la Región de Murcia de Telefónica; y César Nicolás Martínez, director de la Cátedra de Telefónica emprendimiento en la era digital de la UCAM, les han dado la bienvenida en su primer día de formación.



> Imagen realizada durante la visita a Dinapsis

## Alumnos del diploma de Liderazgo y Emprendimiento de la UCAM visitan Dinapsis

09 JUL

Una veintena de alumnos Mexicanos realizan durante un mes un exclusivo programa para fomentar el liderazgo en puestos de responsabilidad.

Esta formación pretende que los alumnos alcancen herramientas a través de los módulos que lo componen desarrollando las competencias y habilidades del futuro líder; fomentando la innovación en la empresa, elaborando el modelo de negocio; adquiriendo destrezas en ventas y marketing digital; analizando el estado de cuentas y las posibilidades de financiación; y estableciendo políticas de responsabilidad social corporativa.



Para ello, con el objetivo de adoptar nuevas medidas que ayuden a tomar conciencia del cuidado que debemos adoptar en el entorno en el que vivimos, los alumnos del programa de Liderazgo y Emprendimiento pudieron conocer de primera mano las instalaciones de Dinapsis y su modelo de negocio basado en la digitalización de todos los procesos de control del saneamiento de la ciudad alicantina.



> Momento de la clausura del programa

## La Cátedra de Telefónica UCAM clausura el curso de SCRATCH para alumnos de la E.S.O.

19 SEP

La Cátedra de telefónica UCAM 'Innovación y Emprendimiento en la Era Digital' junto al Grado en Ingeniería en Sistemas de Telecomunicación han organizado y financiado la primera edición del curso programación SCRATCH y Aplicaciones Electrónicas con ARDUINO, dirigido a estudiantes de la E.S.O procedentes de catorce centros de secundaria de la Región. En la clausura, celebrada en el salón de actos de la Universidad Católica de Murcia, los alumnos presentaron sus proyectos y recibieron los diplomas oficiales en Programación con SCRATCH y desarrollo electrónico con ARDUINO.

Rafael Berenguer Vidal, subdirector del Grado en Ingeniería en Sistemas de Telecomunicación y José Luis Lanzarote Gómez, responsable de ventas de la Administración Pública de la Región de Murcia de Telefónica, entregaron los diplomas a los estudiantes con motivo de la finalización del curso. José Luis Lanzarote afirmó que es un problema real el déficit de especialistas tecnológicos en la actualidad.



Tras esta formación, gratuita y de dos semanas de duración, los alumnos han adquirido conocimientos y autonomía en el campo de las Telecomunicaciones y la Informática.

**Desafía****San Francisco**FORMACIÓN  
SPAIN TECH CENTER STC

Call for applications now open

&gt; Programa de Inmersión en Silicon Valley de Desafía San Francisco

## Programa de Inmersión en Silicon Valley de Desafía San Francisco

**19 SEP**

El Programa consiste en una jornada de preparación en Madrid el 21 de octubre y dos semanas intensivas en San Francisco y Silicon Valley del 4 al 15 de noviembre, con mentorías y talleres especializados, reuniones estratégicas y eventos de networking. Durante el programa, los seleccionados tendrán la oportunidad de interactuar con expertos en inversión, leyes, oratoria, marketing, emprendimiento, desarrollo de negocio y estrategia, así como con emprendedores españoles exitosos en EE UU.

Esta iniciativa, puesta en marcha por ICEX y Red.es, permite a empresas españolas de base tecnológica acceder a un programa de formación de dos semanas, durante el cual los participantes podrán recibir asesoramiento de inversores y expertos, conocer el entorno, interactuar con agentes y actores del ecosistema de innovación, y valorar y planificar la entrada y expansión al centro mundial de tecnología.

Las startups interesadas deben haber desarrollado un producto o servicio de alto valor tecnológico, y contar con un modelo de negocio demostrado. También deben estar registradas en España o contar con al menos con un fundador español.

**red.es**





> César Nicolás, nuevo miembro de la Junta Directiva, reunido con el presidente de Ticbiomed, Aquilino García

## ITM se reúne con la Junta Directiva de Ticbiomed impulsores alta tecnología sanitaria

26 SEP

Ticbiomed es una asociación empresarial que impulsa la salud digital a nivel nacional y europeo. LA UCAM, como socio fundador de la entidad, promueve y facilita acuerdos, basados en la innovación abierta, entre los distintos actores del ecosistema.

César Nicolás, nombrado nuevo socio de la Junta Directiva y representante de la Universidad Católica San Antonio de Murcia, participó en la generación de las nuevas proyectos e iniciativas que se desarrollarán en el primer trimestre del 2.020.

La asociación especializada conecta ofertas y demandas gracias a una amplia red y logra generar soluciones de oferta tecnológica.

Los socios, entre los que se incluyen hospitales, clínicas, grandes empresas, universidades, PYMEs y startups, colaboran en la transformación digital de la salud y promovuen la cultura de la innovación en el sector de la salud.





> En la imagen César Nicolás Martínez, secretario de la Cátedra Internacional COGITI de Ingeniería y Política Industrial de la UCAM, durante su intervención en el acto de presentación del Barómetro Industrial 2019

## La Cátedra Internacional COGITI asiste a la presentación del III Barómetro Industrial

08<sup>th</sup>

El barómetro constata que la industria española pierde peso: el total de la industria en el PIB español en el año 2000 era del 18,7% y en el 2018 del 16%; datos que se acentúan en el caso de la industria manufacturera, que ha pasado del 16,2% al 12,6% en el mismo periodo y su Valor Añadido Bruto (VAB) bajó del 17,8% en el año 2000 al 14% en 2018. Asimismo se destaca que para el 82% de los encuestados, el modelo educativo actual no fomenta las vocaciones técnico-científicas ni se adapta a las necesidades del sector y se añade que existe un cierto descontento en lo que respecta a las medidas tomadas por la Administración para desarrollar y fomentar el sector industrial.

La presentación del Barómetro la colaboración del Consejo General de Economistas de España (CGE), cuyo Servicio de Estudios ha elaborado el informe. Acude César Nicolás Martínez, secretario de la Cátedra Internacional COGITI de Ingeniería y Política Industrial de la UCAM y director ejecutivo del ITM.

El Barómetro Industrial del COGITI es un estudio sociológico en el que, a través de respuestas de más de 3.000 Ingenieros Técnicos Industriales y Graduados en Ingeniería de la rama industrial de todos los ámbitos productivos y de toda la geografía española, se valora la situación actual del sector en España.



San Javier  
10:30H 13:45H  
11 Octubre  
**aje**  
Región de Murcia  
Jóvenes Empresarios

## "LA VIDA EN 100 METROS"

"Lo difícil se hace. Lo imposible se intenta.  
Porque los sueños, si se luchan, se hacen  
realidad."

Lorenzo Albaladejo. Atleta Paralímpico



AYUNTAMIENTO DE SAN JAVIER

> Lorenzo Albaladejo, atleta más destacado de la historia de España en pruebas de velocidad

## LA VIDA EN 100 METROS: Lorenzo Albadalejo, deportista de élite y alumno de la UCAM

09 OCT

Desde AJE Región de Murcia, con la colaboración de la Concejalía de Deportes del Ayuntamiento de San Javier, organizó una jornada el 11 Octubre para conocer a Lorenzo Albaladejo, Atleta paralímpico con parálisis cerebral más destacado de la historia de España en pruebas de velocidad y alumno de la UCAM.

Como deportista de élite representa la constancia, el trabajo y el esfuerzo. Como deportista discapacitado, representa ante la sociedad la superación y la lucha contra las dificultades que la discapacidad conlleva.

Conoceremos en primera persona las motivaciones de Lorenzo, su caso de éxito y cómo ha ido superando todas las barreras para ser un ejemplo de superación en nuestra vida personal y profesional. Además nos dará una master class donde conoceremos y practicaremos las técnicas para correr los 100 metros lisos y el símil existente entre atleta-empresario. A nivel extra deportivo Lorenzo ha desarrollado numerosos proyectos y conferencias, más de 400 en total sumando colegios, institutos, universidades y empresas nacionales e internacionales y donde nos habla de motivación, prevención de la violencia y la discriminación, trabajo en equipo, superación, resiliencia, productividad y coaching.



Región de Murcia  
Jóvenes Empresarios



> Encuentro coworking organizado por Anaede

## Encuentro coworking con Anaede y la Cátedra Internacional mujer, empresa y deporte

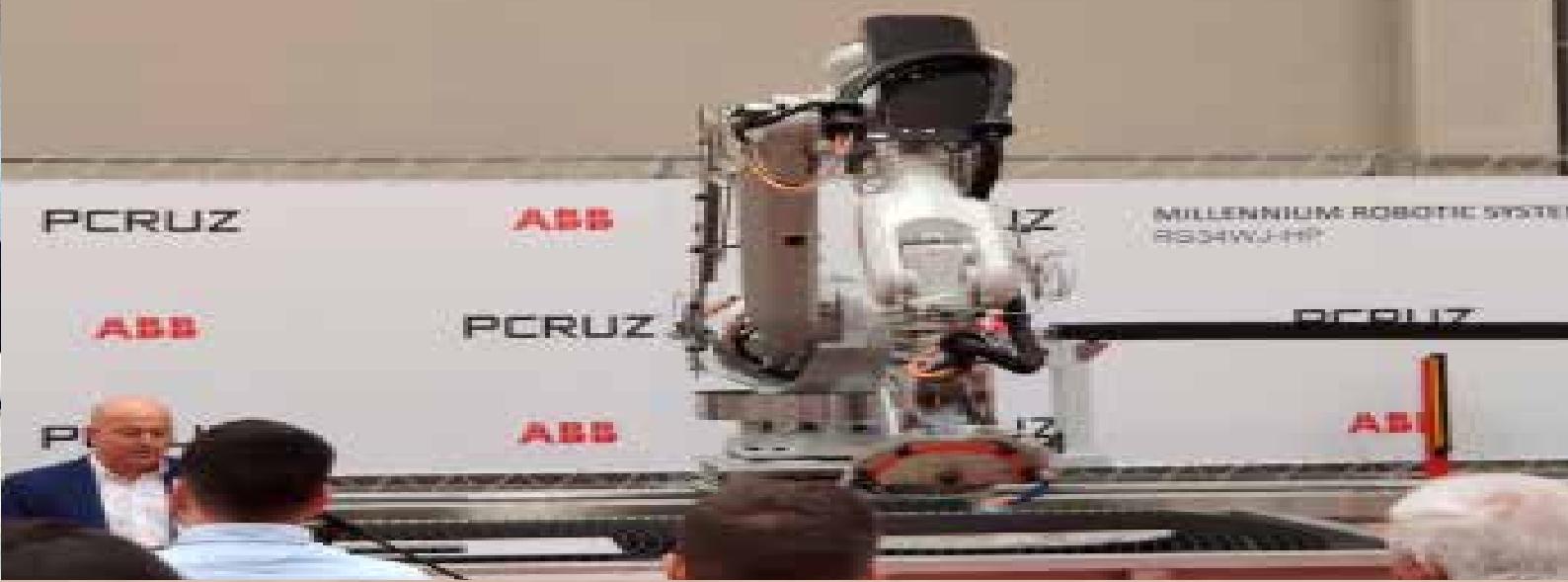
15 OCT

El ITM asiste al encuentro coworking organizado por Anaede, la asociación nacional de mujeres empresarias, profesionales, directivas y ejecutivas.

El Instituto Tecnológico de Murcia, presentó las acciones que desarrolla en materia de empleo, mediante el portal que el departamento gestiona, la mentorización y soporte a proyectos de emprendimiento y la formación en habilidades transversales destinados a diversos sectores.

La participación de la Cátedra Internacional de Mujer, Empresa y Deporte de la UCAM, vinculada a Anaede, promueve el curso de emprendimiento EmFemenino, que este curso ha celebrado la sexta edición, y en la que un elevado numero de mujeres han logrado llevar a cabo su modelo de negocio gracias a las directrices del programa que junto a la Fundación Incyde se volverá a desarollar el proximo año.





> Cruz CNC Technology es la empresa de referencia en el sector de la maquinaria de alta tecnología en la Región de Murcia

## El ITM asiste a la presentación de la nueva línea robotizada Millennium de Cruz CNC Technology

17 OCT

Cruz CNC Technology presentó su nueva línea de maquinaria robotizada MILLENIUM en Molina de Segura, complementando su gama en sistemas de soluciones automatizadas de fabricación.

Desde ITM estamos satisfechos en comprobar como una empresa de nuestra región apuesta por la última tecnología en el campo de las soluciones automatizadas.

Cruz CNC Technology es la empresa de referencia en el sector de la maquinaria de alta tecnología para la industria de la piedra, mármol, granito, porcelánicos, materiales artificiales compactos... En su amplia gama de productos se puede encontrar: cortadoras con 5 ejes para el proceso de bloques sólidos, centros de trabajo a control numérico CNC, máquinas de corte waterjet, pulidoras, sistemas de medición láser, sistemas de gestión de almacén, grúas giratorias...

**CRUZ**  
CNC TECHNOLOGY

Además, cuentan con el mejor equipo técnico y comercial. Gracias a su un amplio almacén de repuestos logran satisfacer plenamente a sus clientes con la máxima innovación y alta tecnología.



> Imagen realizada durante una de las mesas redondas

## La Cátedra de Telefónica UCAM: emprendimiento en la era digital asiste a la Jornada anual de Cátedras

11 NOV

Telefónica, ejemplo de 95 años de transformación, nace en 1924 para dar "voz" a las personas. Hoy es una de las compañías más valoradas de España. El año pasado fue la primera vez en su historia en que más de la mitad de los ingresos no procedieron de la voz sino del mundo de los "datos".

Este año, la jornada anual se centró en el papel fundamental de las Universidades en el siglo XXI, el camino al terminar los estudios, el protagonismo de la Mujer en la tecnología actual, además de seleccionados casos de éxito de alumnos de la Red de Cátedras.

En pleno siglo XXI forma una "comunidad" desde una Red de Cátedras que nació en 2001 y hoy cuenta con 21 Cátedras en 23 universidades españolas de referencia, incluida la UCAM, que posee la Cátedra UCAM Telefónica de Emprendimiento en la Era Digital y de la que César Nicolás es el director de la misma.

Las Cátedras son instrumento de formación, investigación y transferencia de conocimiento con un objetivo común: el impulso de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación (TIC).

**Telefónica**

CÁTEDRAS  
TELEFÓNICA



> Mesa redonda Ceo Congress

## El Instituto Tecnológico de Murcia asiste a Ceo Congress donde se reunen tecnología, liderazgo y talento de la región

29 NOV

La Región de Murcia, una de las comunidades españolas con un tejido empresarial más emergente y dinámico, en constante formación, ha celebrado un congreso de referencia para el sector empresarial.

El fórum concentró al sector empresarial de la Región de Murcia y de otros puntos de España, en un encuentro protagonizado por altos directivos de empresas y organizaciones de referencia, que trasmitieron su conocimiento, puntos de vista y reflexiones sobre temas de máxima actualidad e interés.

CEO CONGRESS es una iniciativa privada impulsada por la CROEM (Confederación Regional de Organizaciones Empresariales de la Región de Murcia) y por la empresa especializada MB Comunicación, cotitular entre otros del I Fórum sobre Excelencia Directiva / FEXDIR celebrado con gran éxito en febrero 2019. Así, sitúa a Murcia y su provincia en el foco de interés nacional e internacional, poniendo en valor en igual medida a sus empresas patrocinadoras y a las instituciones.





> Alumnos de la E.S.O., de diferentes centros educativos, en una de las sesiones formativas del curso de Smart Kids nivel avanzado 2020

## La Cátedra Telefónica UCAM continúa la formación específica con el nivel avanzado de ARDUINO para alumnos de la E.S.O.

28 DIC

Tras la primera edición del curso programación SCRATCH y Aplicaciones Electrónicas con ARDUINO, dirigido a estudiantes de la E.S.O y promovido por La Cátedra de telefónica UCAM ‘Innovación y Emprendimiento en la Era Digital’ junto al Grado en Ingeniería en Sistemas de Telecomunicación se ha organizado el nivel avanzado para los alumnos de diferentes centros educativos de la Región.

En el Campús de Los Jerónimos, de manera gratuita y sujeto a un límite plazas, durante tres fines de semana consecutivos, los alumnos que previamente realizarón el nivel básico ó aquellos que hayan demostrado altos conocimientos en la materia, han logrado desarrollar proyectos de implementación con aplicación de sensores e interfaces de comunicación inalámbricas (wififi, bluetooth,...)



La revolución robótica está suponiendo un importante avance científico y tecnológico, es fundamental y prioritario desarrollar las herramientas y habilidades desde edades tempranas.



**UCAM EMPLEA 05**

**UCAM EMPRESA 33**

**OTROS DATOS DE INTERÉS 74**

- 55** Programa en Emprendimiento Deportivo
- 56** Dicultura: emprendimiento en el sector cultural y creativo
- 57** Emprendimiento en Cambio Climático
- 58** Clausura de los cursos de emprendimiento con Incyde
- 59** Programa Líderes Innovadores
- 60** Firma convenio UCAM - INCYDE
- 61** Competición Hack For Good
- 62** Presentación IAT Feria Salud Cartagena
- 63** Ganadores Hack For Good
- 64** Convenio Programa Cátedra de Innovación
- 65** Nuevos programas de emprendimiento
- 66** VI Edición programa EmFemenino.
- 67** Programa ' Diseño innovador de modelos de negocio'
- 68** Programa 'Emprendimiento deportivo'
- 69** Programa 'Emprendimiento en el sector salud'
- 70** Programa 'Emprendimiento en Industria 4.0'
- 71** ECODAY: El evento para empendedores ambientales.
- 72** Clausura cinco programas emprendimiento.
- 73** Firma renovación cursos emprendimiento con la Fundación Incyde.

# UCAM Emprende

---

La Universidad es un actor clave en el desarrollo profesional, social y humano de los estudiantes, siendo el contexto idóneo para mejorar la empleabilidad de los mismos, a través de iniciativas como el fomento del emprendimiento.

Por ello, desde el ITM Instituto Tecnológico de Murcia se llevan a cabo distintas acciones e iniciativas enfocadas a fomentar en la comunidad universitaria la creación de una empresa como alternativa atractiva frente al empleo por cuenta ajena, a la vez que se les dota de las herramientas necesarias para estudiar la viabilidad de una idea de negocio.

Los distintos servicios que desde este área se ofrecen son:

- > Información sobre como desarrollar un proyecto empresarial
- > Asesoramiento en el proceso de creación de una empresa
- > Apoyo en el diseño de modelos de negocio
- > Formación para el desarrollo de capacidades empresariales

El objetivo principal es acompañar y asesorar a los emprendedores en el proceso de evaluación de su idea de negocio, así como en el desarrollo de un plan de empresa, brindándoles el apoyo necesario en la fase de creación de la misma.



➤ El director del programa, Bernardo Hernández, impartiendo uno de los módulos de Emprendimiento Deportivo

## Emprendimiento Deportivo cierra su primera edición con 21 proyectos

02 ENE

Durante 7 semanas, 26 alumnos de la primera edición del curso de Emprendimiento en el ámbito Deportivo han trabajado su idea de negocio para convertirla en proyectos sostenibles y viables. De todos ellos, 21 proyectos empresariales se pondrán en marcha en un corto periodo de tiempo.

Bernardo Hernández, director del programa de la Fundación Incyde, asegura que "a lo largo de estas semanas se ha trabajado la idea inicial que trajeron los alumnos, dándole un enfoque empresarial, se ha trabajado el área de marketing, creatividad, innovación o financiero en el que se ha cuantificado la fórmula de financiación de los proyectos".

Muchos casos de éxito empresarial que en pocos años darán su fruto a la sociedad. Esta formación es básica para emprender y de manera global se analizan todos los aspectos de la empresa de una manera dinámica y atractiva para los participantes.





> Imagen tomada durante una de las clases conjuntas de Dicultura

## Finaliza el programa DICULTURA impartido en el Campus de Cartagena

03 ENE

En el programa 'Transformación digital, gestión empresarial y emprendimiento en el sector de empresas culturales y creativas' que el ITM ha desarrollado, junto a la Fundación INCYDE financiado por el Fondo Social Europeo, en el campus de UCAM Cartagena ha finalizado su segunda edición con 11 proyectos empresariales que se encuentran en vías de convertirse en realidad.

En esta formación se han moldeado proyectos empresariales entre los que se encuentran programas de fomento del turismo, el marketing o el entrenamiento personal y finaliza con más de una decena de proyectos innovadores que comienzan ahora su andadura profesional.

Félix Alarcón, director del programa asegura que "la respuesta de los alumnos ha sido muy positiva, han trabajado mucho para llegar a este momento en el que tienen todas las claves para poner en marcha su sueño empresarial. Hemos realizado mentoring de los cinco proyectos que están más avanzados y finalmente los pondrán en marcha con la posibilidad de generar empleo".





> Fotografía tomada durante una de las clases conjuntas con la directora del programa, Dinorah Suárez, y el director ejecutivo del ITM, César Nicolás

## Cambio Climático pone fin a su formación emprendedora

23 ENE

Finaliza Emprendimiento en Cambio Climático, organizado por el ITM, la Fundación Incyde y subvencionado por el Fondo Social Europeo, con 22 alumnos que durante 7 semanas han moldeado su idea empresarial con asesoramiento, formación y herramientas que les permitirán ponerlas en marcha.

Un programa en el que los 22 participantes han explorado diferentes oportunidades de negocio y han recibido herramientas y asesoramiento para convertir en viable su idea de negocio.



Dínnorah Suarez, es la directora de Proyectos de la Fundación INCYDE y directora del programa 'Emprendimiento en cambio climático y medio ambiente' asegura que de los 17 proyectos que han presentado los alumnos, 14 se van a convertir en una empresa real en un futuro próximo. Para Suarez "en la lucha contra el cambio climático tienen cabida muchas disciplinas: abogados, ingenieros, personas relacionadas con la eficiencia energética o con energías renovables. Los alumnos que han realizado este curso pertenecen a un abanico de profesiones muy amplio. Durante siete semanas hemos dado forma al proyecto 'Por un campus libre de plásticos' en el que a través de una consultoría con la que concienciar a las universidades y organismos del uso excesivo del plástico".



> Imagen de familia I finalizar la jornada de clausura

## Clausura de los cursos para emprendedores de la Fundación Incyde y el ITM

25 ENE

En 22 años de vida, la Universidad Católica reúne una extensa trayectoria en emprendimiento. Sólo durante 2018, el Instituto Tecnológico de Murcia (ITM) ha organizado, junto a la Fundación INCYDE y a la Cátedra Internacional Mujer, Empresa y Deporte, en el caso del emprendimiento femenino, ocho cursos de emprendimiento que han reunido a más de 250 alumnos. El director ejecutivo del ITM, César Nicolás aseguraba que "el porcentaje de empresas que echan a andar tras estos cursos es superior al 70%, una cifra que nos impulsa a seguir trabajando en el impulso de la cultura emprendedora"

'Emprendimiento en el sector Cultural y Creativo', 'Emprendimiento Femenino', 'Emprendimiento en el ámbito Deportivo' y 'Emprendimiento en Cambio Climático y Medio Ambiente' son los cuatro programas formativos gratuitos que acaban de finalizar, con 103 alumnos que han analizado las oportunidades que el mercado ofrece a sus proyectos y han desarrollado su plan de empresa con asesoramiento individualizado. Unos cursos que están cofinanciados por el Fondo Social Europeo.

La directora de desarrollo de programas de la Fundación Incyde, María Torres, aseguró que el espíritu emprendedor que nace de la Universidad Católica es siempre muy activo, "he escuchado ideas empresariales muy prometedoras y estamos muy orgullosos de estos alumnos".

**Cámaras**  
Fundación INCYDE



Unión Europea  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro



- > Acto de presentación de la Cátedra Intenacional de Innovación CATIN-UCAM

## La UCAM lanza el programa 'Líderes Innovadores'

20 FEB

La Cátedra Internacional de Innovación CATIN- UCAM tiene el objetivo de difundir la cultura de la innovación en el sector empresarial y en el ámbito educativo. El director general de Relaciones Institucionales de la UCAM, José Luis Mendoza García aseguraba que “con esta Cátedra se establece una unión estratégica entre la Universidad y la empresa que facilita la transferencia de conocimiento y posibilita la investigación”.

En la presentación, su director, Juan Bernal, ha afirmado que la innovación es un elemento clave para el futuro. “En la Cátedra de Innovación de la UCAM hemos programado diversas actividades para profesorado, Máster en Cultura y Gestión de la Innovación, así como formación básica de Innovación.

La presentación de la Cátedra tuvo como invitada especial a Marta Graño, profesora de ESADE y consultora de innovación, quien aseguró que la Innovación está en las personas. “En muchos casos creemos que proviene de las nuevas tecnologías, sin embargo, la experiencia nos demuestra que la innovación viene de una mirada distinta, nace de la creatividad de las personas, de buscar maneras de solucionar problemas. La esperanza de vida de una empresa ha pasado de 75 a 12 años, por lo que hay que promover la innovación y la creatividad entre los directivos y trabajadores.





> Instante de la Firma del convenio entre Javier Collado, director general de la Fundación INCYDE y José Luis Mendoza, presidente de la UCAM

## La UCAM e Incyde renuevan su colaboración con la firma de un nuevo convenio

12 MAR

Las dos instituciones han renovado, por quinto año consecutivo, un convenio con el que, a través del ITM y la Cátedra Internacional Mujer, Empresa y Deporte, ponen en marcha siete cursos de emprendimiento en el ámbito deportivo, social media, salud, turismo y femenino.

En estos cinco años, la Universidad Católica y la Fundación INCYDE han desarrollado más 16 programas de formación con los que se han impulsado diferentes proyectos de emprendimiento y consolidación del tejido empresarial de la Región, cofinanciados por el Fondo Social Europeo. Solo durante el pasado curso, el Instituto Tecnológico de Murcia (ITM) impulsó más de 250 proyectos emprendedores a través de estos programas, de los cuales el 70% se han convertido en una realidad empresarial.

**Cámaras**  
Fundación INCYDE

Desde la Fundación INCYDE, el director general, Javier Collado hace un balance muy positivo de los programas ofertados hasta el momento a través de la UCAM "Nosotros somos un organismo intermedio, todo lo que se hace con Fondos Europeos debe ser ejecutado con la mayor de las eficacias y los mejores resultados, y durante estos años con la Universidad Católica los resultados están siendo los mejores por lo que nos lleva a renovar este convenio cada año".



> Fotografía tomada durante la presentación del Hackathon

## La UCAM sede de la Región del Hack For Good junto a 10 ciudades españolas

20 MAR

La Universidad Católica ya aportó en la edición anterior al equipo ganador. Obtuvieron el primer premio en el Big Day, donde compiten los tres mejores equipos de todos los ganadores locales del Hack For Good. Este equipo de la UCAM presentó SAMEBullying, una propuesta impulsada por el Instituto Tecnológico de Murcia (ITM) y la Red de Cátedras de Telefónica.

Durante las 48 horas que dura el Hackathon, los participantes desarrollaron aplicaciones asociadas a retos sociales planteados por la sociedad, o por ellos mismos, y lo hicieron en un tiempo récord, guiados y monitorizados por mentores y profesores de la UCAM y de Telefónica.

En el encuentro se valorará la creatividad e innovación de las soluciones propuestas, el grado de acabado conseguido durante estos tres días y el impacto social de las mismas. Los premios locales ascienden a los dos mil euros y la posibilidad de participar en las otras categorías de premios nacionales y Big Day. En total hay más de 45.000€ en premios y muy buenas oportunidades de formación.





- > Instante en el que el director ejecutivo del ITM presenta al consejero de Salud, Manuel Villegas, la Incubadora de Alta Tecnología de la UCAM

## El ITM participa en la I Feria de Salud y Deporte de UCAM Cartagena

26 MAR

El objetivo de la Feria ha sido contribuir a la educación para la salud y fomentar la práctica deportiva y la alimentación saludable, una oportunidad que el ITM ha aprovechado para ofrecer los cursos de empadronamiento en salud o las más de 50 empresas que buscan personal relacionado con el ámbito sanitario en el portal de empleo. El ITM también ha ofrecido información sobre la Incubadora de Alta Tecnología Salud, Deporte y Alimentación.

La feria se ha desarrollado en la Plaza Héroes de Cavite de Cartagena y ha sido inaugurada por el presidente de la UCAM, José Luis Mendoza y el consejero de Salud de la Comunidad Autónoma de Murcia, Manuel Villegas.

El presidente aseguró que "la salud, el deporte y la alimentación son los pilares de esta universidad, con un relieve internacional de prestigio en el ámbito de la investigación, la formación de calidad, la internacionalización, la innovación tecnológica, pero sobretodo llama la atención al conocersele en Europa como la Universidad del Deporte por los éxitos que estamos consiguiendo."



> Foto de familia con los ganadores y participantes de la edición Hack For Good celebrada en la UCAM

## SIET, una App para las alergias alimenticias, gana el H4G 2019

26 MAR

La UCAM ha celebrado Hack For Good, un encuentro universitario de hackers 'buenos' organizado por el Instituto Tecnológico de Murcia (ITM) y la Red de Cátedras Telefónica en 10 ciudades españolas, con el objetivo de dar respuesta a retos sociales que construyan un mundo mejor.

En esta edición, siete grupos de alumnos han desarrollado su solución innovadora y tecnológica a un problema social, guiados por profesores del Grado de Informática de la UCAM, voluntarios de Telefónica y en esta ocasión, por Javier Iniesta y Juan Fernando Hernández, dos ganadores de la edición Hack For Good 2017.



El proyecto ganador de este año Should I eat this? SIET, es una aplicación que a través de un código OCR lee y reconoce los ingredientes de un producto alimenticio y lo transforma en información para el consumidor vegano, celíaco, vegetariano o alérgico a determinados alimentos. El segundo premio ha sido para ECOBOX, un recipiente ecológico doméstico que permite la reutilización de los desechos orgánicos produciendo gas metano para su posterior reutilización. El tercer premio recayó sobre CUÍDAME, una App que pone en contacto a dueños de mascotas con cuidadores profesionales.



> El presidente de la UCAM Don Jose Luis Mendoza y Don Francisco Javier Collado, director general de la Fundación INCYDE

## UCAM e INCYDE lanzan un nuevo programa de emprendimiento en creatividad y tecnología

31 MAY

Promovido por la Fundación INCYDE y la Universidad Católica de Murcia, a través de su Cátedra Internacional de Innovación y la colaboración del Instituto Tecnológico de Murcia, su objetivo es impulsar el tejido empresarial de la región, desarrollando más de 35 planes empresariales.

El convenio, que han firmado el presidente de la UCAM, José Luis Mendoza y el director general de la Fundación INCYDE, Francisco Javier Collado dará lugar al Programa de Emprendimiento en Creatividad, Innovación y Cambio. El programa proporcionará a los alumnos conocimientos sobre innovación y creatividad, herramientas medición y gestión, brainstorming, elaboraciones de planes empresariales, estudios de financiación, legalidad y medio ambiente..

César Nicolás, coordinador técnico de la Cátedra Internacional de Innovación y director ejecutivo del Instituto Tecnológico de Murcia de la UCAM "Quien no innova, desaparece. Sólo podrán mantenerse aquellas empresas que de manera regular tengan como estrategia la innovación".

El proyecto se desarrollará a través de sesiones de formación conjunta, seguimiento individualizado en función del perfil profesional y actividad de la empresa por consultores con amplia experiencia profesional.



> Imagen realizada durante una de las sesiones presenciales

## Cerca de 100 emprendedores comienzan a desarrollar e impulsar sus proyectos

07 JUN

Se trata de la puesta en marcha de los programas "EmFemenino: emprendimiento en sectores económicos emergentes y nuevas oportunidades de negocio" bajo la dirección de la Cátedra mujer, empresa y deporte de la UCAM; el programa "Social Media y Marketing Digital"; y, como novedad, el programa "Emprendimiento en el sector del Turismo".

Todos ellos, conforman un abanico de oportunidades para los participantes que incluyen tanto a alumnos y egresados de nuestra institución como empresas de la geografía murciana y personas de la sociedad que tienen ideas de negocio en fase de desarrollo y que buscan su puesta en marcha.



"Se trata de una formación gratuita, gracias a Fondo Social Europeo, que muchos quieren aprovechar para dar el impulso necesario a sus carreras emprendedoras y este año contamos, además, con una nueva formación dirigida al sector del Turismo lo que nos entusiasma porque apostar por este sector es fundamental para el crecimiento económico de nuestra región", apunta Vanesa López, coordinadora de proyectos del Instituto Tecnológico de Murcia..



> Inauguran el curso María Dolores Bolarín, codirectora de la Catédrula Internacional Mujer, Empleo y deporte y César Nicolás, director ejecutivo de el InstitutoTecnológico de Murcia

## Sexta edición de 'EmFemenino', el curso de la UCAM dirigido a mujeres emprendedoras

095

En esta VI edición, participan 30 mujeres emprendedoras con una concreta idea de negocio. El objetivo del programa 'EmFemenino' es proporcionar una visión global de las distintas áreas funcionales de la empresa para poder determinar oportunidades de mercado y desarrollar un Plan de Empresa, siempre con la ayuda de las herramientas de gestión para favorecer su puesta en marcha.

Selene Trota, consultora especializada, orientará los proyectos y dirigirá las pautas necesarias para implantar los negocios, mejorar la rentabilidad de las empresas o evaluar diversas alternativas de expansión.

Mónica Martínez, una de las emprendedoras, nos indica: "Tengo un proyecto digital que quiero poner en marcha, pero también muchas dudas. Este curso me está animando y pautando las herramientas que necesito para llevarlo a cabo. Animo a las mujeres con un modelo de negocio que se apunten, no se van arrepentir".

"El networking o red de mujeres que genera este curso les sirve de soporte en el proceso de creación, desarrollo o transformación de los proyectos empresariales" afirma la directora.





- > En la inauguración Juan Bernal y Juan José Ríos representantes de la Cátedra Internacional sobre Innovación de la UCAM, César Nicolás, director ejecutivo del Instituto Tecnológico de Murcia y Ángel Matas director del programa

## La Cátedra Internacional de Innovación de la UCAM impulsa su propio curso de emprendimiento

11 OCT

La innovación es la clave para lograr el éxito en nuestros días. Los modelos de negocio deben de estar dotados de herramientas que permitan agilizar y competir en un entorno tan cambiante. La Universidad Católica de Murcia siempre ha sido ejemplo de ello, como muestra su iniciativa de creación de la Cátedra Internacional en Innovación que promueve esta formación.

Cerca de treinta emprendedores y empresarios analizarán el entorno de sus proyectos, planificando y gestionando las acciones necesarias para innovar en su empresa con el fin de lograr un posicionamiento y distinción frente a la competencia.

La presentación del programa corrió a cargo de Juan Bernal, director de la Cátedra Internacional sobre Innovación de la UCAM, afirmó que "los protagonistas de estos programas son los emprendedores" César Nicolás, director ejecutivo del Instituto Tecnológico de Murcia, declaró en su intervención: "seguimos apostando por el emprendimiento y la innovación. Motivamos la cultura de diferenciación, incentivando la generación de negocios disruptivos con herramientas transversales, necesarias para marcar una distinción a la hora de acceder al mercado de trabajo".





> César Nicolás, director ejecutivo del Instituto Tecnológico de Murcia inauguró el programa junto al director del mismo, Bernardo Hernández

## La UCAM inicia la segunda edición del programa emprendimiento deportivo

17 OCT

Promovido por la Fundación INCYDE y la Universidad Católica de Murcia, a través de su Cátedra Internacional de Innovación y la colaboración del Instituto Tecnológico de Murcia, su objetivo es impulsar el tejido empresarial de la región, desarrollando más de 35 planes empresariales.

El convenio, que han firmado el presidente de la UCAM, José Luis Mendoza y el director general de la Fundación INCYDE, Francisco Javier Collado dará lugar al Programa de Emprendimiento en Creatividad, Innovación y Cambio. El programa proporcionará a los alumnos conocimientos sobre innovación y creatividad, herramientas medición y gestión, brainstorming, elaboraciones de planes empresariales, estudios de financiación, legalidad y medio ambiente..

César Nicolás, coordinador técnico de la Cátedra Internacional de Innovación y director ejecutivo del Instituto Tecnológico de Murcia de la UCAM “Quien no innova, desaparece. Sólo podrán mantenerse aquellas empresas que de manera regular tengan como estrategia la innovación”.



El proyecto se desarrollará a través de sesiones de formación conjunta, seguimiento individualizado en función del perfil profesional y actividad de la empresa por consultores con amplia experiencia profesional.



> José Ignacio Cañal impartiendo el curso de emprendimiento en el sector salud

## 'Emprendimiento en el sector salud', el curso destinado a profesionales sanitarios

28<sup>º</sup>

El programa ' Emprendimiento en el sector salud' es promovido por la Fundación Incyde en colaboración con el Instituto Tecnológico de Murcia incluido en la Incubadora de Alta Tecnología (IAT).

El objetivo del curso es que profesionales del sector salud: alumnos, emprendedores y empresarios logren habilidades teórico - prácticas para definir e implementar productos digitales y procesos online, ampliando conocimientos sobre nuevas tendencias: digitalización, marketing de medios sociales - digitales así como tecnología web.

El director del programa José Ignacio Cañal, consultor experto de la Fundación Incyde, proyecta en la formación y en los alumnos todos los aspectos a considerar en la creación o readaptación de los modelos de negocio actuales en este sector tan influyente.



Tecnólogos de la alimentación, nutricionistas, médicos, odontólogos, podólogos, fisioterapeutas, psicólogos y enfermeros han participado en esta formación lo que les ha permitido impulsar sus negocios o dar forma a aquellos que estaban en una fase inicial.



- Momento de la presentación del programa Smart Factory a cargo de César Nicolás, director ejecutivo de ITM y el director de la formación, Jorge Hierro Álvarez

## Segunda edición del programa en Industria 4.0 de la UCAM

30<sup>Oct</sup>

Industria 4.0 es la transformación digital de todo cuanto nos rodea. La inteligencia aplicada a los procesos de fabricación, comercialización y distribución que producen un cambio radical incluso en nuestros hábitos cotidianos.

La UCAM, a través del Instituto Tecnológico de Murcia y la Fundación Incyde impulsan 'Smart Factory: emprendimiento en Industria 4.0', ponen en marcha su segunda edición. Una formación gratuita para el alumno gracias a la cofinanciación de la Universidad Católica de Murcia y Fondo Social Europeo. Emprendedores y empresarios con una idea de negocio han desarrollado durante siete semanas una formación teórico-práctica combinadas con tutorías individualizadas.

Jorge Hierro, consultor de la Fundación Incyde y director del programa: "En este curso de 'Smart Factory Industria 4.0' los alumnos van a lograr desarrollar habilidades y conocimientos clave como Benchmarking, el Smart Manufacturing, Internet de las Cosas (IoT), Big Data y Cloud Computing y Ciberseguridad conceptos imprescindibles para la puesta en marcha de sus proyectos empresariales".





> Foto de familia tras la entrega del premio al proyecto ganador

## ECODAY: El evento para emprendedores ambientales

08 NOV

El ECODAY es un evento enfocado para emprendedores verdes que quieran aprender cómo lanzar su proyecto también para profesionales y autónomos en busca de inspiración y aprendizaje para desarrollar nuevas líneas de negocio y, en definitiva, para cualquier persona que quiere aprender a cambiar las cosas mediante el emprendimiento sostenible.

Los objetivos del concurso son:

- Apoyar a emprendedores con proyectos propios que contribuyan al desarrollo social y económico del territorio.
- Fomentar el espíritu emprendedor y las iniciativas emprendedoras de carácter ambiental.
- Poner de manifiesto el importante papel de la formación en la creación de nuevas empresas y start-ups.



El desarrollo del ECODAY es el siguiente: los emprendedores expondrán sus ideas a 3 mentores. Éstos elegirán, de entre todos los proyectos presentados, 3 finalistas. Mientras los mentores deciden, se impartirá un taller enfocado a los emprendedores asistentes sobre cómo diseñar el plan de negocio y, en definitiva, cómo tu idea pasa a ser un proyecto ambiental.



> Grupo de alumnos de los cursos de emprendimiento asistentes al acto de clausura

## La UCAM y la Fundación Incyde impulsan el emprendimiento en la Región de Murcia

18 DIC

La Universidad Católica de Murcia, a través de su Instituto Tecnológico (ITM) y junto a la Fundación Incyde, celebraron el acto de clausura de los cinco programas de emprendimiento impartidos estos últimos tres meses, y que se han centrado en el sector de los deportes y los esports, la salud, los nuevos modelos de negocio (promovido por la Cátedra Internacional de Innovación de la UCAM) y la industria 4.0; y a los que hay que sumar 'EmFemenino', organizado por la Cátedra Internacional 'Mujer, Empresa y Deporte' y que ya celebra su sexta edición.

Durante el periodo formativo han logrado desarrollar sus ideas de negocio, gracias a la especialización de los consultores con los que han trabajado conjuntamente y la metodología de atención personalizada de los mismos. Todos los programas se han desarrollado de forma gratuita, cofinanciados por el Fondo Social Europeo.

Durante el acto se presentaron varios proyectos desarrollados en los programas de dieversos sectores.





> Instante de la renovación del convenio entre Javier Collado, director general de la Fundación INCYDE y José Luis Mendoza, presidente de la UCAM

## La UCAM e Incyde renuevan su convenio para el desarrollo de nuevos programas de emprendimiento

19<sup>º</sup> DC

Tras el éxito de los ocho programas que se han desarrollado en la Universidad Católica este año 2.019, los cientos de inscritos y el desarrollo de proyectos innovadores, se consolida el acuerdo formativo para el próximo año.

Clausurados los últimos cursos de emprendimiento, vista la satisfacción de los alumnos y la demanda de continuidad, el presidente de la UCAM José Luis Mendoza, refrenda el convenio con la Fundación Incyde.

Para comenzar este 2.020 se desarrollarán diferentes programas del ámbito de la salud, el emprendimiento en el sector femenino, deportivo y se incorporará la primera edición de un curso sobre el sector de la alimentación.

Javier Collado, director general de la Fundación Incyde, declaró "Estamos muy contentos en continuar con los programas de formación. La UCAM, en emprendimiento, digitalización y tecnología es una Universidad puntera y líder en Europa"

Próximamente se abrirán las nuevas inscripciones para los cursos de emprendimiento.

# Mentorización de proyectos e iniciativas emprendedoras

---

Una de nuestras áreas de especialización es la mentorización de proyectos e iniciativas emprendedoras, dirigido a emprendedores que tengan definida, pero no desarrollada, un iniciativa empresarial y precisen de orientación para llevarla a cabo. A través de esta acción, se presta asistencia técnica e individualizada, apoyando la creación de proyectos innovadores desde el nacimiento de la idea de empresa, hasta que dicha idea toma forma y se pone en marcha.

Para ello se trabajan, entre otras, áreas y herramientas como:

- > El Lienzo canvas para el desarrollo del modelo de negocio
- > Plan de negocio
- > Plan comercial y de marketing
- > Imagen corporativa
- > Campañas de comunicación y difusión
- > Previsiones económicas indispensables para el buen funcionamiento del negocio.
- > Ayudas y subvenciones pueden obtener para financiar su empresa.
- > Forma jurídica más apropiada
- > Trámites administrativos tiene que realizar para iniciar la actividad
- > Contacto con agentes expertos en diferentes áreas, indispensables para el impulso de las ideas de negocio (comercial, jurídico, financiero, inversión, ...)

En definitiva, se trata de concienciar al futuro empresario de que la creación de una empresa debe ir precedida, para garantizar su supervivencia, de una fase de maduración y análisis que permita determinar la viabilidad y rentabilidad de la misma.

Desde el ITM ponemos a disposición de los emprendedores el espacio coworking con los medios disponibles para trabajar tanto individualmente como por equipos.

# Difusión de becas, premios y convocatorias

Actuamos como canal de difusión de todas aquellas becas, premios y convocatorias de prácticas que consideramos que pueden ser del interés de los alumnos de la Universidad.

## Premios y convocatorias para fomentar el empleo

### Beca Santander Equality.

**Hasta el 31 de enero de 2.020**

El ITM promueve las becas Equality dirigidas a mujeres con buen expediente académico y beneficiarias de una beca del Ministerio de Educación que inicien sus estudios de grado. Las estudiantes beneficiarias obtendrán 5.000€ anuales durante el primer curso académico, pudiendo renovarse durante el segundo año.

### Becas LG Xplorers.

**Desde el 14 de mayo de 2019.**

Programa de becas y talento de LG para formar a expertos tecnológicos equivalente a un máster empresarial. El programa incluye un plan de formación adaptado al ámbito laboral de formación específico donde el alumno podrá desarrollar sus capacidades de trabajo en equipo, liderazgo y gestión del tiempo, entre otras.

Debe tener tener un buen nivel de inglés. Beca retribuida y jornada flexible.

### Beca Santander Erasmus.

**Hasta el 16 de marzo de 2.020**

Programa destinado a Graduados, Postgraduados y pregraduados que sean beneficiarios del Erasmus+, movilidad de estudios o prácticas en Europa y tener un buen expediente académico. La duración será entre seis meses y un año, con distintas retribuciones.

Los beneficiarios, tendrán la posibilidad de formar parte de la bolsa de empleo de Banco Santander

## **Programa Desafía San Francisco.**

**Hasta el 06 de octubre de 2019.**

Programa que permite, a empresas españolas de base tecnológica, acceder a formación, asesoramiento de inversores y expertos, interactuando con el centro mundial de la tecnología.

Durante el programa, los seleccionados tendrán la oportunidad de interactuar con expertos en inversión, emprendimiento, desarrollo de negocio, mediante mentorías, talleres especializados y networking.

Iniciativa del ICEX y Red.es

## **Madrid 42**

Telefónica apuesta por la educación fomentando el progreso y la cohesión social a través de la tecnología. Este programa no requiere de conocimientos previos ni titulaciones. El proceso de aprendizaje tendrá capacidad para 900 alumnos y suele durar 3 años de media. Es una escuela viva, en la actualidad existen 250 proyectos que van creciendo y actualizándose constantemente. Las prácticas son obligatorias dentro de la metodología para continuar el aprendizaje.

42Madrid está en contacto permanente con empresas que demandan estos perfiles tecnológicos para ofrecerles los candidatos más adecuados.

## **Proceso de selección para el programa de Graduados de Leroy Merlin .**

**27 de mayo de 2.019 en Campus Los Jerónimos.**

La empresa Leroy Merlin Leroy Merlín ha apostado por la Universidad Católica de Murcia para fomentar el empleo de los alumnos de último curso y egresados que deseen formar parte de dicha empresa. Realiza un proceso de selección dentro de su Programa de Graduados, un proyecto que consta de tres fases que, una vez superadas, el seleccionado podrá convertirse en Jefe de Sector o Controlador de Gestión. Todos los seleccionados recibirán un curso de iniciación y, durante un periodo de tiempo de seis meses, irán trabajando en distintos departamentos de la tienda.

## Tu carrera hacia el éxito: proceso de selección Carrefour.

**25 de junio de 2.019 en Campus Los Jerónimos.**

Carrefour realiza, un nuevo año, su proceso de selección en el Campús de Los Jerónimos.

Demandan perfiles profesionales dinámicos y polivalentes, con titulación Universitaria y movilidad Nacional. Es una gran oportunidad para personas pro-activas que quieran incorporarse a una empresa líder y desarrollar su carrera profesional en la distribución.

## Portal “Empléate” del Gobierno de España.

**Hasta el 31 de diciembre de 2019.**

Portal que reune la oferta de empleo público del Ministerio de Trabajo, Migraciones y Seguridad Social. En él puedes encontrar información sobre los procesos de selección y requisitos.

## Administración de la Unión Europea.

**Hasta el 31 de diciembre de 2.019.**

En las Instituciones, organismos y agencias de la Unión Euorpea (UE) todos los años se convocan procesos selectivos para contratar empleados en diferentes categorías .

## Red EURES, portal de empleo UE.

EURES es una red de cooperación creada para facilitar la libre circulación de trabajadores dentro de los 28 Estados miembros de la UE

Organiza un proceso de selección de Fisioterapeutas para trabajar en diferentes balnearios de Francia durante la temporada termal de 2018; se ofrece un contrato temporal con alojamiento incluido; se requiere nacionalidad europea con un título formativo en la materia; y cierto nivel de francés.

## Premios y convocatorias para emprendedores

---

### Convocatoria Silicon Valley

**Hasta el de octubre de 2019**

El programa de inmersión en Silicon Valley tiene como objetivo apoyar a nuevas empresas en su proceso de internacionalización. Las empresas seleccionadas recibirán asesoramiento fiscal, financiero, legal y estrategias que le permitan introducirse en el mercado de Silicon Valley, abrir una línea de negocio y expandirse en Norteamérica.

### Hack For Good

**Se celebra los días 21,22 y 23 de marzo de 2019**

Telefónica, a través de su Red de Cátedras Telefónica, junto al ITM organizan, el Hack For Good, un encuentro interuniversitario donde durante los días 21,22 y 23 de marzo. Los equipos resolverán retos sociales en los que se valora la creatividad e innovación, el grado de acabado conseguido y el impacto social de la solución propuesta.

### I Feria de Salud y Deporte.

El objetivo de la Feria es contribuir a la educación para la salud y fomentar la práctica deportiva y la alimentación saludable, una oportunidad que el ITM ha aprovechado para ofrecer los cursos de empleo en salud o las más de 50 empresas que buscan personal relacionado con el ámbito sanitario en el portal de empleo. El ITM también ha ofrecido información sobre la Incubadora de Alta Tecnología Salud, Deporte y Alimentación

## Premio Emprendedor del Mes

### **De enero a diciembre de 2019**

Este premio es una iniciativa del INFO que tiene como objetivo promover el emprendimiento entre la sociedad murciana, favorecer el reconocimiento social de los emprendedores, así como fomentar una imagen positiva del empresario como generador de riqueza y empleo. Sólo pueden presentarse autónomos que hayan fundado su empresa con una antigüedad no mayor a dos años. Un comité de evaluación decidirá el ganador de cada mes y obtendrá diversos premios como un diploma, presencia en los medios de comunicación, servicio de asesoramiento o participación en la convocatoria de ayudas para el premio emprendedor del año INFO -CLH.

## Mujeres con S.

### **Hasta el 15 de marzo de 2019**

El proyecto Mujeres con S, promovido y liderado por Banco Santander en colaboración con el Observatorio de Innovación Social, la Cátedra Internacional de Responsabilidad Social Corporativa de la UCAM y de la consultora Lógica Ecommerce se desarrolla en la Región de Murcia.

El objetivo principal impulsar el talento femenino y reforzar el liderazgo de las mujeres que quieren crecer en el ámbito profesional, ya sea para ascender a un puesto de alta dirección, emprender su propio negocio o desarrollarse profesionalmente dentro de su sector, dotándolas con recursos y herramientas a nivel personal que incrementen su autoestima y que les hagan sentirse capaces de conquistar sus metas personales y profesionales.

## DIAPE: Día de la persona emprendedora.

### **Hasta el 20 de noviembre de 2019**

El Día de la persona emprendedora es foro para emprendedores de la Región. Una jornada para aprender, resolver dudas e intercambiar conocimientos y experiencias con empresarios, organismos oficiales y con expertos en distintas materias que, mediante conferencias, ayudan a afrontar las encrucijadas que se presentan en la vida de los proyectos. Talleres, charlas, exposiciones, representaciones y mucho más estimularán la creatividad, la búsqueda de nuevas oportunidades profesionales y el fomento del espíritu emprendedor.

## Canales de difusión

---



La **VOZ** de la **UCAM**

**UCAM**



**ITM**  
Instituto Tecnológico  
de Murcia

UCAM Universidad Católica San Antonio de Murcia

Campus de los Jerónimos,  
Nº 135 Guadalupe 30107  
(Murcia)- España Tlf: (+34) 968 278 567

**itm@ucam.edu**