

La UMU aborda en una jornada el papel de la mujer en las primaveras árabes

ENCUENTRO

El Campus de Excelencia Mare Nostrum (CMN) celebrará el próximo lunes, día 21, la jornada 'La mujer en las primaveras árabes', encuentro que reunirá a expertos arabistas de Casa Mediterráneo, Casa Árabe y Real Instituto Elcano de Estudios Internacionales y Es-



Gaspar Ros, Pilar Garrido y Pascual Paredes. :: J.L.

tratégicos. La jornada, coordinada por la profesora de Filología Árabe de la Universidad de Murcia Pilar Garrido, constará de las mesas redondas 'El activismo femenino hoy' y 'La mujer en el mundo árabe islámico: tradición y modernidad'.

La actividad, que se desarrollará de 17:00 a 20:00 horas en el Hemiciclo de Letras, campus de la Merced, es de entrada libre e inscripción gratuita.

Informa: UCC-Prinum

Tesis en la UPCT sobre la seguridad en los hornos microondas industriales

ELECTROMAGNETISMO

El investigador de la UPCT Francisco Javier Clemente Fernández ha defendido una tesis sobre nuevas especificaciones técnicas de los filtros de los hornos microondas industriales. Estas instalaciones suelen utilizar puertos abiertos en guía de onda, lo que obliga a

importantes medidas de seguridad para evitar posibles efectos en los tejidos humanos debidos a fugas. En el desarrollo de esta tesis se encontraron limitaciones en los filtros empleados para atajar este problema. La tesis aborda el objetivo de mejorar estos filtros, para lo que se proponen nuevas estructuras y algoritmos de optimización. El autor ha sido becario predoctoral de la Fundación Séneca y su trabajo es el resultado de cuatro años de financiación.

en futuro

El Campus Mare Nostrum promueve el MED-SOUK, el I Congreso Internacional de Jóvenes Investigadores del Mediterráneo

ASOCIACIONES

► Desde hace unos años, proliferan las asociaciones en las que los jóvenes investigadores no solo encuentran asesoramiento e información, sino también un apoyo a la hora de defender sus derechos. En la Región de Murcia ambas universidades públicas cuentan con una de ellas, que, además, trabajan en conjunto.

► Asociación de Jóvenes Investigadores de Cartagena. Web: www.ajict.upct.es E-mail: ajict@upct.es Telf. 646770143/968325994

► Asociación de Jóvenes Investigadores de Murcia. Web: www.um.es/ajium/ E-mail: ajium@um.es

«Me pude dedicar a la docencia, pero elegí el riesgo y me hice científico»

Francisco E. Nicolás Molina Investigador Marie Curie, proyecto U-IMPACT, en el Departamento de Genética y Microbiología de la UMU

en el que estamos intentando estudiar el efecto antitumoral que tienen las heparinas de bajo peso molecular en la tumorigenicidad de determinados tumores con el fin de poder desarrollar un tratamiento efectivo contra los mismos.

2- Conseguir estabilidad. Lo peor de ser investigador es que todos tenemos contratos de trabajo temporales asociados a proyectos y la estabilidad profesional llega muy tarde. Se está retrasando cada vez más el conseguir proyectos y la estabilidad y te encuentras a gente con 45 o 50 años que aún luchan por eso.

3- Tal y como está la situación, actualmente es muy complicado quedarse en España. Yo a día de hoy me veo en la obligación de tener que solicitar proyectos y, como soy joven y no tengo todavía mucha experiencia, prácticamente no conceden nin-

gún proyecto o son de muy poca cantidad, por lo que te obligan a salir al extranjero para hacer currículum y luego volver y poder competir con otros profesionales.

4- No es algo que me plantee a corto plazo porque estoy dirigiendo una tesis doctoral y tengo un proyecto a medias, pero si lo tengo en mente porque mi salario no es muy alto y en el extranjero estamos mucho mejor considerados.

5- Quizá habría estudiado magisterio

6- Nace

7- Les diría que la investigación y el desarrollo son el futuro de la sociedad junto con la educación, y si no se invierte en eso nunca vamos a poder prosperar.

:: M. J. M.

MURCIA. Tras pasar varios años en el Reino Unido renunció a una oferta de trabajo allí para volver a la Universidad de Murcia con un contrato Juan de la Cierva, que posteriormente se convirtió en un Marie Curie. Ahora no sabe si tendrá que volver a salir de España.

1- La línea que estoy implantando yo mismo en el grupo se dedica a estudiar las distintas variedades moleculares de la patología de un hongo conocido como 'Mucor' que provoca enfermedades muy graves casi con un 90% de letalidad.

2- Está totalmente en el aire porque probablemente tendré que irme otra vez al

extranjero y abandonarlo todo.

3- No lo sé, porque no hay seguridad ninguna. Mi contrato Marie Curie acaba en enero y la única opción que nos

dan es la de buscar contactos nuevos para irnos fuera.

4- Antes que verme parado, sin duda tendría que marcharme.

5- Seguramente me había

dedicado a la docencia porque cuando acabé la carrera tenía un currículum muy bueno para haber hecho oposiciones y tener trabajo estable en muy poco tiempo, pero decidí optar por el riesgo y dedicarme a la ciencia.

6- Un poco de las dos, porque la educación la tienes que tener desde el principio pero, por supuesto, si no tienes un ambiente alrededor que propicie la vocación, tampoco acabas en ciencia, porque es un campo muy complicado que necesita un poco de suerte, vocación y mucho trabajo.

7- Que abran los ojos y vean que el futuro de un país depende de lo que se invierte en investigación y ciencia. Solo deben mirar a los países más desarrollados y fijarse en lo que hacen con la investigación. Es tan sencillo como eso.



Francisco E. Nicolás. :: G. CARRIÓN/AGM

4 ¿Se plantea salir de España?

5 Si no fuera científico, ¿qué sería?

6 ¿El científico nace o se hace?

7 Si pudiera dirigirse a quienes toman las decisiones en este país, ¿qué les diría?