



Hemeroteca | Edición Impresa | RSS
HOY 14 / 20.1 | MAÑANA 13.8 / 20.9

Versión móvil

idealtv.es tu televisión online...

EDICIÓN: | Jaén | CAMBIAR | PERSONALIZAR | 13 noviembre 2009

Clasificados 11870.com Vivienda Empleo Coches mujerhoy.com Hoyv

Portada Local Deportes Economía Más Actualidad Gente y TV Ocio Participa Blogs Servicios

Alcalá Real Andújar Jaén Linares Provincia Úbeda

Estás en: Jaén - Ideal > Noticias Jaén > Noticias Jaen > El ejemplo de dos investigadores apasionados

JAÉN

El ejemplo de dos investigadores apasionados

Francisco Juan García Tortosa se dedica a la geología y Francisco Espínola estudia cómo mejorar la calidad del aceite

09.11.09 - M. L. | JAÉN

0 votos 0 Comentarios | Comparte esta noticia »

Contabilizar las horas que un profesor universitario dedica al día a la investigación es difícil. Ni ellos mismos lo saben, aunque de lo que no tienen duda es de que son muchas más las horas que invierten en su gran pasión, la de investigar, que dando clase. Es lo que aseguran tanto Francisco Espinola, profesor titular de Ingeniería Química, como Francisco Juan García Tortosa, del departamento de Geología.

Este último se dedica fundamentalmente a la Geomorfología Tectónica, que es una rama de la Geología que estudia la influencia de la Tectónica Activa en la forma y modelado de la superficie terrestre. «Para que se entienda, es una ciencia dedicada por ejemplo a identificar, a través del estudio y análisis del relieve actual, estructuras como fallas que puedan ser activas, es decir, que puedan generar en un momento dado terremotos». Luego, los resultados obtenidos se pueden utilizar para evaluar riesgos geológicos y por tanto en la gestión del territorio.

Sus zonas actuales de trabajo son la Cuenca de Guadix-Baza y la del Guadalquivir, donde en los últimos años ha reconocido varias fallas activas. Además de esas zonas, este año ha estado también trabajando más de un mes en la Antártida y unas semanas en Estados Unidos, cerca de Death Valley, donde junto a otros compañeros ha estudiado «estructuras muy interesantes que nos ayudarán a comprender mejor algunas de las reconocidas en nuestra zona de trabajo habitual», asegura.

En cuanto a si está reconocida o no la labor de los investigadores, dice que nunca se lo ha planteado, «quizás porque lo que más me compensa de mi trabajo es precisamente que me gusta y con eso tengo bastante, si no fuera así no podríamos echarle las horas que le dedicamos por lo general los investigadores», señala. De todos modos, cree que sí está reconocida en determinados ámbitos, sobre todo del entorno académico, pero cree que «existe una gran labor por realizar de acercamiento a la sociedad», que, según su propia experiencia, «responde muy positivamente cuando se hace el intento».

Por su parte, Francisco Espínola realiza investigaciones que en la mayoría de los casos tienen mucho que ver con el principal producto jienense, el aceite de oliva. Y lamenta que la mayoría de las almazaras y empresas oleícolas «no estén concienciadas de la necesidad de investigar para avanzar y no quedarse estancados».

Aunque, afortunadamente siempre hay excepciones, como la que les ha permitido demostrar, a Francisco y a su grupo de investigación, que la utilización de carbonato cálcico como coadyuvante tecnológico en el proceso de obtención del aceite de oliva es más barata que el talco, que es lo que tradicionalmente se utiliza, y además más segura, pues no supone riesgo para los trabajadores en caso de que lo inhalen.

«Yo creo que el papel de los investigadores no está reconocido y al igual que hay un plan docente, debería haber otro investigador en las universidades porque el sacrificio personal que hacemos es grande», argumenta Espinola. Eso sí, asegura que al final los resultados, cuando son positivos, recompensan, y eso hace que se olvide el resto.

De momento, ni a uno ni a otro les ha afectado la crisis para poder llevar a cabo sus proyectos. No saben que pasará en el futuro, pero piden que en cualquier caso se dé más importancia a lo que hacen.

[Cuenta AZUL de iBanesto, alta remuneración con total disponibilidad](#)

TAGS RELACIONADOS

ejemplo, investigadores, apasionados

0 votos 0 Comentarios | Comparte esta noticia »

Opina

Aprovecha las ventajas de ser un usuario registrado y **Regístrate** Para realizar un comentario con tu perfil, primero debes identificarte: **Login**. También puedes escribir un comentario sin tener perfil:

Nombre * y apellidos

Bienvenido a [www.ideal.es](#) Accede directamente si tienes cuenta en

[\[+\]información](#)

Actividad usuarios [ideal.es](#) [Cerrar sesión](#) [REGISTRO](#) [Cerrar barra](#)

1 2



Francisco Juan García Tortosa durante su viaje a la Antártida./IDEAL

NOTICIAS RELACIONADAS

NOTICIA «Hace falta que la iniciativa privada se implique más en investigación»

CASMAR, TU NUEVO CONCESIONARIO VOLVO EN JAÉN.
Casmár Jaén
Ctra. de Madrid 332, parcela 5
953 281 100

BUSCAR EN IDEAL.ES

LO MÁS LEÍDO

- Una mujer cae a un pozo de diez metros ...
- La imagen de la Virgen de la Cabeza vis...
- El club busca alternativas para pagar...
- La rotonda de La Cabria se abre al tráf...
- Casi 6.500 licenciados, 'condenados' al...
- La UJA pide líneas de bus directas en h...
- La Diputación cederá terrenos «sin lími...
- El Linares quiere frenar a la letal par...
- Más división entre los taxistas por el ...
- Reconstruyen el muro que cayó en el Hos...
- Muñoz Molina presentará en Úbeda 'La no...
- Una cabalgata animará mañana la Feria d...

LO MÁS COMENTADO

LO ÚLTIMO

Email *

Opinión * escribe aquí tu comentario

Acepto todas las condiciones de uso
* campos obligatorios

Powered by SARENET

Enviar

Listado de Comentarios

Lo más reciente | Lo más valorado

0 opiniones

ANUNCIOS GOOGLE

Oposiciones Aytos Jaen

Plazas Libres de Aux Administrativo en Jaen. Formación Personalizada
www.MasterD.es/OposicionesJaen

Aceite Oliva para Regalo

Regalos de Empresa. Descarga tu Catálogo ahora.
Aceites_Oliva.donselecto.com

Cooperativa San Roque

Aceite de Oliva Virgen Extra Directamente desde el agricultor.
www.sca-sanroque.com

La Chinata - tienda

La Chinata aceite de oliva virgen extra de la Sierra de Gata
www.lachinata.es



© Ideal Comunicación Digital SL Unipersonal

Registro Mercantil de Granada, Tomo 924, Libro 0, Folio 64, Sección 8, Hoja GR17840, Inscripción 1ª C.I.F.: B18553883 Domicilio social en C/ Huelva 2, Polígono de ASEGRA 18210 Peligros (Granada) Correo electrónico de contacto: idealdigital@ideal.es Copyright © Ideal Comunicación Digital S.L.U., Granada, 2008. Incluye contenidos de la empresa citada, del diario IDEAL editado por Corporación de Medios de Andalucía y en su caso, de otras empresas del grupo de la empresa o de terceros.

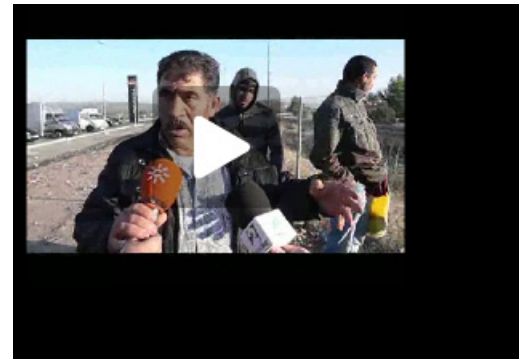
EN CUALQUIER CASO TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS:

Queda prohibida la reproducción, distribución, puesta a disposición, comunicación pública y utilización, total o parcial, de los contenidos de esta web, en cualquier forma o modalidad, sin previa, expresa y escrita autorización, incluyendo, en particular, su mera reproducción y/o puesta a disposición como resúmenes, reseñas o revistas de prensa con fines comerciales o directa o indirectamente lucrativos, a la que se manifiesta oposición expresa.

Contactar| Mapa Web | Aviso legal| Política de privacidad| Publicidad| Master de periodismo | Visitas al Ideal

VIDEOS DE JAEN

más videos



NOTICIAS

Vuelca un autobús en Jaén



ENLACES VOCENTO

ABC.es
El Correo Digital
nortecastilla.es
Elcomerciodigital.com
SUR digital
Qué.es
La Voz Digital
Punto Radio
hoyCinema
Infoempleo
11870.com

Hoy Digital
La Rioja.com
DiarioVasco.com
Ideal digital
Las Provincias
El Diario Montañés
Laverdad.es
Finanzas y planes de
hoyMotor
Autocasion
Hoyvino