

## Los comercios sacan expositores exclusivos a la calle

Los socios del Centro Comercial Abierto han puesto en marcha una campaña para incentivar sus ventas. Consiste en la instalación de expositores en la calle, frente a los comercios, para que los viandantes puedan conocer con mayor facilidad los diversos productos que ofrecen en sus tiendas. El inicio de esta iniciativa la hicieron coincidir con la llegada, ayer, del crucero 'Disney Magic', con 2.500 personas a bordo, la mayoría de ellas familias. El colectivo comercial lleva años pidiendo al Ayuntamiento que les deje sacar sus productos a la calle para llamar la atención de los consumidores. Ahora, a tra-

vés de ayudas del Instituto de Fomento (Info) de la Región y la Dirección General de Comercio de la Comunidad Autónoma lo han podido hacer. Para ello, ha sido necesario crear unos expositores «respetando siempre la belleza del entorno histórico», según fuentes del Centro Comercial Abierto. En el diseño está incluido el logo de la asociación. Son de madera y en ellos pueden poner una muestra de sus productos. Lo harán cada vez que lleguen barcos. En esta campaña participan las tiendas adheridas a Comercios Amigos de los Cruceros, una iniciativa puesta en marcha por los empresarios, la Cámara de Comercio de Cartagena y la Autoridad Portuaria hace una década, que consiste en abrir las tiendas los domingos y días festivos. La idea es dar servicio a los turistas.



Dos comerciantes preparan su expositor, en la calle del Carmen. :: P. S.

podría haber algún crucero temático, pero que aún es pronto para anunciarlo. Para conseguirlo, comerciales y técnicos ya han participado en varias ferias, como las celebradas en Miami y Hamburgo.

Para atraer a más cruceros cree imprescindible mantener el cuarto puesto conseguido el pasado año en la encuesta de satisfacción realizadas por las navieras. En ella, Cartagena solo es sobrepasada por Barcelona, Mallorca y Venecia. Los viaje-

ros valoran la ciudad, los servicios que ofrece y las excursiones.

En este sentido, el 71,43% de las excursiones contratadas por los 'crucistas' fueron a Cartagena; el 9,94% a Murcia; el 4,77% a Cabo de Palos y La Manga; el 3% a Elche y Alicante y el resto, a destinos como Lorca y Caravaca. Entre las más demandadas están las de tapas y recorridos en el tren turístico y en 'segway'. También a Mazarrón, Mina Agrupa Vicenta, en La Unión, y Licor 43.

# La UPCT reduce los nitratos en el agua subterránea un 97%

Investigadores de la Politécnica idean una planta con un sistema de evaporación que consigue cristalizar los restos de salmuera

:: LV

**CARTAGENA.** Los investigadores de la Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT) que desarrollan sistemas de tratamiento de salmueras para la Cátedra de Agricultura Sostenible del Campo de Cartagena presentaron ayer nuevos ensayos con aguas con el doble de concentración de nitratos y salinidad. También dieron a conocer la planta de evaporación con la que van a generar un subproducto concentrado utilizando el

aporte calorífico de una caldera de biomasa.

«Liberamos agua limpia, en forma de vapor, y concentramos la salmuera mediante una caldera de biomasa con sistema de evaporación por torre de refrigeración», explicó el profesor Francisco Vera, coordinador del Máster de Energías Renovables, ante los representantes de la Federación de Cooperativas Agrarias de Murcia (Fecoam), la Coordinadora de Organizaciones de Agricultores y Ganaderos (COAG) y de varias empresas agrícolas que forman parte de la Cátedra. En la presentación también estuvieron el director general de Medio Ambiente, Antonio Luengo, de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, que ha subvencionado parte de este proyecto.

La caldera se alimenta de cáscara de almendra para calentar la salmuera. En los próximos meses los investigadores comenzarán a ensayar sistemas de evaporación 'flash', para cristalizar la salmuera y así obtener un residuo sólido de sal cristalizada y cero efluentes.

## Una universidad de Italia nombra 'honoris causa' a Artés Calero

Francisco Artés Calero, catedrático emérito del área de Tecnología de Alimentos de la UPCT, fue investido ayer doctor honoris causa por la Università di Foggia (Italia), en reconocimiento a su contribución decisiva a la posibilidad de consumir frutas y verduras frescas de calidad a través de la transformación en productos IV y V Gama, los conocidos productos listos para consumir. El centro universitario destacó de él su investigaciones, en sectores como la ingeniería, la microbiología, la química y la agronomía.

## Ensayos

Los investigadores están también realizando ensayos con aguas producto de una doble osmosis, una técnica habitual hasta hace unos años en el Campo de Cartagena, para poder utilizar el agua de pozo para riego. Esta tiene el doble de concentración de nitratos y salinidad que en los ensayos previos, en los que se consiguió un rendimiento de desnitrificación de hasta el 97%, según detalló la investigadora Carolina Díaz. El proceso se realiza dejando 24 horas el agua producto de la osmosis en contacto con restos de poda de naranjos y limoneros.

## EN BREVE

### Arde un camión de mudanzas en desuso

#### SUCESOS

:: LV. Efectivos de bomberos apagaron ayer un incendio originado en un antiguo camión de mudanzas en desuso, que estaba aparcado frente a la urbanización Alcalde, en un descampado de la carretera de Canteras. Su propietario lo estaba acondicionado como autocaravana y en su interior se acumulaban paquetes de madera que facilitaron la combustión, según fuentes municipales, que indicaron que fue intencionado.

### Vecinos de La Manga piden arreglar el canal

#### PUERTO BELLO

:: LV. La Asociación de Vecinos de La Manga propuso ayer rehabilitar el puente que une Puerto Bello con el Club Náutico de La Isleta, aún cerrado por desperfectos en la estructura, con dinero de la Edusi (Estrategia de Desarrollo Urbano Sostenible Integrado). Su idea es además, dragar el canal para que sea usado por las embarcaciones, para entrar y salir del Mar Menor. Así sería de uso público. Ahora está «lleno de fango e inservible», denuncian.

### Premian a alumnos del colegio Ciudad Jardín

#### EDUCACIÓN

:: LV. Alumnos de Educación Primaria del Colegio Ciudad Jardín han sido galardonados en la décima edición del programa nacional sobre educación financiera 'Valores de futuro', organizado por el BBVA. Recibieron el primer premio por crear un plan de ahorro cuyo objetivo era mejorar dos de sus aulas destinados a niños con necesidades educativas especiales y hacer del patio del centro un espacio que favorezca la inclusión de todos los alumnos.

confitería-pastelería  
**Espingosa**

sólo hay una...

la del

Barrio del

Carmen

PASTELEROS ARTESANOS DESDE 1970