

**QUÍMICOS DEL SUR**

**BOLETÍN SEMANAL INFORMATIVO DE LOS  
QUÍMICOS DE ANDALUCÍA Y EXTREMADURA**

**Nº: 2      Fecha: 18/01/2017**

**Ilustre Colegio Oficial de Químicos del Sur**

**y**

**Asociación de Químicos de Andalucía**



Avda. Pte. Adolfo Suárez, 22-1º C. 41011 Sevilla. Lunes a viernes, 8:00 a 14:00 h. y 17:00 a 19:30 h. (excepto los viernes que el horario sería 8:00 a 14:00 h. y por la tarde la oficina permanecerá cerrada).

E-mail: [secretaria@colegiodequimicos.org](mailto:secretaria@colegiodequimicos.org). Teléfono. 954-452080. Móvil: 667523719.

D.L.: SE- 196-1986

# ÍNDICE

1. NOTICIAS DESTACADAS E INFORMACIÓN GENERAL

2. NOTICIAS QUÍMICAS

3. ACTIVIDADES CULTURALES

4. GUÍA DE SERVICIOS. CONVENIOS Y ACUERDOS

5. FORMACIÓN. TABLÓN DE ANUNCIOS

6. EMPLEABILIDAD

7. BECAS, AYUDAS Y PREMIOS

8. CONGRESOS, JORNADAS, FERIAS, FOROS, SIMPOSIOS

9. PUBLICACIONES. REVISTAS

10. DELEGACIONES TERRITORIALES

# 1. NOTICIAS DESTACADAS E INFORMACIÓN GENERAL

- **CONFERENCIA: PREPARACIÓN DE NANOSISTEMAS POR AUTOENSAMBLAJE DE CICLODEXTRINAS Y CALIXARENOS. APLICACIONES AL TRANSPORTE Y A LA LIBERACIÓN CONTROLADA DE GENES Y FÁRMACOS.** Día 19 de enero de 2017.

**Organiza:** Este Ilustre Colegio Oficial de Químicos de Sevilla y la Asociación de Químicos de Andalucía, en colaboración con la Facultad de Química de la Universidad de Sevilla.



EL DECANO DEL ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE QUÍMICOS DEL SUR  
Y EL PRESIDENTE DE LA ASOCIACIÓN DE QUÍMICOS DE ANDALUCÍA,

en colaboración con la Facultad de Química de la Universidad de Sevilla,

le invitan a la Conferencia

**“Preparación de nanosistemas por autoensamblaje de ciclodextrinas y calixarenos.  
Aplicaciones al transporte y a la liberación controlada de genes y fármacos”**

que pronunciará la

**Dra. D<sup>a</sup>. Laura Gallego Yerga**

Premio San Alberto Magno de Tesis Doctorales 2016.

FECHA: 19 de enero de 2017 (jueves)  
HORA: 19.00

LUGAR: Salón de Grados de la Facultad de Química  
C/ Profesor García González, nº 1. 41012 Sevilla

Actividad Formativa reconocida en el Programa de Doctorado en Química de la Universidad de Sevilla.

- **MÁSTER PROFESIONAL EN VITICULTURA, ENOLOGÍA Y BEBIDAS ESPIRITUOSAS.** Fecha de inscripción: hasta el día 30 de enero de 2017. **Organiza:** Este Ilustre Colegio Oficial Químicos del Sur (Delegación de Granada) y Cámara de Comercio de Granada.

**PERIODO DE INSCRIPCIÓN Y PRECIO:**  
Desde el 19 de noviembre de 2016 al 30 de enero de 2017.  
Plazas limitadas, admisión por orden de inscripción.  
Precio 3.500€. El alumno podrá acceder a diversos tipos de bonificaciones y descuentos. El Ilustre Colegio de Químicos del Sur otorgará una beca a sus colegiados. El máster se puede bonificar mediante los créditos de formación.

**HORARIO Y LUGAR DE CELEBRACIÓN:**  
Lunes y Martes de 16:00 a 21:00h.  
Cámara de Comercio de Granada, Calle Luis Amador, 24

**PONEENTES:**  
D. César Ortega, Enólogo de Bodega Los Barrancos  
D. Francisco Peregrina, Fundador y Gerente de Destilerías Liber  
D. José M<sup>o</sup> Concastell, Director Técnico de Señoría de Nevada  
D. Javier Pulido, Director de la Consultora Vinos 10 y Periodista  
D. Miguel Rodríguez, Planeta Destilador de Destilerías Liber  
D. Juan Cacho, Laboratorio de Análisis, Aromas y Enología  
D<sup>a</sup>. Malka Diaz, Directora de Laboratorios GestiónLab  
D. Francisco Rivas, Profesor de Química Orgánica, UGR  
D. Francisco Antequera, Inspector de Calidad  
D. Itati Kamilo, Enóloga, Asesoría Vitícola AZI Osmos  
D. Adolfo de las Heras, Gerente de Bodegas Nodus  
U. Antonio Filadoro, Oenólogo de Excel Iberica  
D. Gerardo Corzo, Gerente de Bodegas Mar  
D. Oscar Lescaur, Asesor en Viticultura y Enología  
D. Jorge Llorente, Técnico de Tolerancia Dempos  
D. Ernesto Pérez, Enólogo de Bodega Caliente  
D. Rafael Perales, Enólogo de Bodega Verijana  
D. Juancho Asmjo, Sumillero y Periodista Vitícola  
D. Miguel Torres, Presidente Bodegas Torres

**MÁS INFORMACIÓN Y RESERVA:**  
joseantoniohuertassarcon@colegioquimicos.org  
Tfno: 920 644 002

**CALENDARIO DEL CURSO 2017**

Fecha	Actividad	Horas
06.02.17	Presentación Máster y Cata: Fase Olfactiva	30
07.02.17	Cata: Aspectos Químicos	30
13.02.17	Cata: Teoría Fase Gustativa (Sabores)	30
14.02.17	Cata: Teoría Defectos del Vino	30
20.02.17	Elaboración Vinos Tintos	30
21.02.17	Cata de Vinos Tintos Españoles I: Zonas Tradicionales	30
28.02.17	Viticultura: Ciclo Vegetativo, Técnicas de Cultivo	30
07.03.17	Prácticas en Vinedo: Poda de Invierno	30
13.03.17	Definición de Bebidas Espirituosas	30
14.03.17	Legislación Bebidas Espirituosas	30
20.03.17	Elaboración Vinos Blancos	30
21.03.17	Cata de Vinos Blancos Españoles	30
27.03.17	Business Plan y Comercialización I	30
28.03.17	Cata Bodega Granadina	30
03.04.17	Elaboración Whisky	30
04.04.17	Cata Whisky	30
17.04.17	Química Enológica I	30
18.04.17	Elaboración Ron	30
25.04.17	Cata de Ron	30
02.05.17	Microbiología Enológica	30
08.05.17	Química Enológica II	30
09.05.17	Embotellado, Etiquetado y Embotellado	30
15.05.17	Cata Vinos Tintos Francés	30
16.05.17	Viticultura: Tierra	30
22.05.17	Viticultura: Plagas y Enfermedades	30
23.05.17	Viticultura: Variedades de Vid	30
29.05.17	Viticultura: Técnicas de Cultivo durante el Ciclo Vegetativo	30
30.05.17	Cata Vinos Blancos Francés	30
05.06.17	Prácticas en Vinedo: Operaciones en Verde	30
06.06.17	Prácticas en Vinedo: Operaciones en Verde II	30
19.06.17	Elaboración Ginshera	30
20.06.17	Cata de Ginsheras	30
26.06.17	Viticultura: Riego y Fertilización	30
27.06.17	Vinos Destilerías Liber	30
03.07.17	Manufatura de Bodega	30
04.07.17	Vinos Bodega de Jerez de la Frontera	30
10.07.17	Vinos de Jerez	30
17.07.17	Cata de Vodka, Brandy y Licorosa	30
24.07.17	Business Plan y Comercialización II	30
01.08.17	Prácticas Elaboración Ginshera Personalizado I	30
02.08.17	Cata Vinos Italianos	30
08.08.17	Vino y Salud	30
15.08.17	Cata Vinos Alemanes/Austriacos	30
16.08.17	Consumo, Marketing y Distribución Bebidas Espirituosas	30
19.08.17	Business Plan y Comercialización III	30
21.08.17	Legislación Vitícola/Vinícola	30
22.08.17	Vinos Bodega Ron Montere	30
29.08.17	Enología: Barricas	30
30.08.17	Vinos de Alta Gama	30
06.09.17	Business Plan y Comercialización IV	30
07.09.17	Cata Vinos de D. O. Granada	30
14.09.17	Elaboración de Vinos Espumosos	30
14.11.17	Cata Vinos Espumosos	30
20.11.17	Iniciación Sumillero	30
21.11.17	Enología: Los Vinos Andalucés	30
27.11.17	Cata de Vinos de Jerez y Montilla	30
28.11.17	Clausura Máster	30

- **PROGRAMA FORMATIVO: SISTEMAS DE CALIDAD EN LOS LABORATORIOS (ISO 17025).** Organiza: Ilustre Colegio Oficial de Químicos del Sur en todo su ámbito territorial de Andalucía y Extremadura.
- **BORRADOR DE NUEVOS ESTATUTOS GENERALES DE LOS COLEGIOS DE QUÍMICA Y DE SU CONSEJO GENERAL.** El Consejo General de Colegios de Químicos de España en reunión celebrada el día 29 de diciembre de 2016 acordó abrir un periodo de información pública y de presentación de enmiendas y alegaciones hasta el día 20 de enero.
- **CANAL YOUTUBE QUÍMICOS DEL SUR.** Este Colegio Oficial de Químicos ha puesto en marcha un canal en YouTube con el nombre “Colegio Químicos del Sur”. Más información en: [https://www.youtube.com/results?search\\_query=colegio+quimicos+del+sur](https://www.youtube.com/results?search_query=colegio+quimicos+del+sur)
- **PÁGINA WEB.** Para entrar en las zonas restringidas hay que cumplimentar los campos: Usuario y contraseña (preguntar en Secretaría).

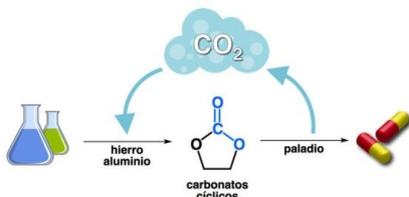
## 2. NOTICIAS QUÍMICAS

Noticias relacionadas con la química y con la profesión. Pueden consultar más detalles en la sección de Noticias Químicas de la página web: <http://www.colegiodequimicos.org/noticias-quimicas.php>

- CINCO MATERIALES QUE CAMBIARÁN EL MUNDO



- CÓMO SINTETIZAR ANTIVIRALES DE FORMA SOSTENIBLE CON MOLÉCULAS SENCILLAS



## 3. ACTIVIDADES CULTURALES

Pueden consultarse con más detalle en la sección de Actividades Culturales en la página web: <http://www.colegiodequimicos.org/actividades.php>

- RESIDENCIAS DE TIEMPO LIBRE DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA. Fecha solicitud: hasta el 15 de febrero de 2017. **Organiza:** Junta de Andalucía.



- MUNIGUA, UN LUGAR DESCONOCIDO Una ruta donde se mezcla por igual senderismo y arqueología. Día 22 de enero de 2017. **Organiza:** Engranajes Culturales.



- GYMKANA EN CASA DE LA CIENCIA. Día 21 de enero de 2017. **Organiza:** Engranajes Culturales.



- **APIE: EXPERIENCIAS TURÍSTICAS GUIADAS POR SEVILLA.** Fecha: enero 2017.



- **VISITA A SOLAS A LA EXPOSICIÓN VELÁZQUEZ. MURILLO. SEVILLA** Fecha: hasta el 27 de enero de 2017. **Organiza:** Engranajes Culturales.

#### **4. GUÍA DE SERVICIOS. CONVENIOS Y ACUERDOS**

**GUÍA DE SERVICIOS 2016.** Se puede consultar la Guía detallada de los servicios prestados por el Colegio tanto directamente como a través de acuerdos y convenios en: [http://www.colegiodequimicos.org/serv\\_tienda.php](http://www.colegiodequimicos.org/serv_tienda.php)

Para cualquier información adicional pueden contactar con nuestra Secretaría.

##### **NOVEDADES DESTACADAS**

- **CONVENIO DE COLABORACIÓN MAKRO** (cadena de tiendas de autoservicio de ventas al por mayor de insumos comerciales)



- **CONVENIO DE COLABORACIÓN ACUARIO DE SEVILLA** (Acuario de Sevilla es uno de los centros de este tipo con mayor biodiversidad de Europa)



- **CONVENIO DE COLABORACIÓN JOYERÍA J. PADILLA** (comercio que ofrece la comercialización de artículos relacionados con su actividad, como por ejemplo, anillos, joyas, alianzas, relojes, pulseras, gargantillas, etc...)

**JOYERIA  
PADILLA**

#### **5. FORMACIÓN. TABLÓN DE ANUNCIOS**

Puede consultarse información detallada de los distintos cursos en nuestra página web: <http://www.colegiodequimicos.org/anuncios.php>

## ENERO

- **SEMINARIO PIRÓLISIS 2017.** Fecha: días 30 y 31 de enero de 2017. **Organiza:** CEO Ingeniería Analítica.

## FEBRERO

- **CURSO: CLAVES PARA VENDER MÁS Y MEJOR.** Días 9, 16 y 23 de febrero de 2017. **Organiza:** iditformación.
- **CURSO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN GESTIÓN DE PROYECTOS INTERNACIONALES DE BIOMASA.** Fecha de inscripción: hasta marzo de 2017. **Organiza:** Escuela de formación Mainfor.

## MARZO

- **VI SEMINARIO INTERNACIONAL: BIOPOLÍMEROS Y COMPOSITOS SOSTENIBLES.** Fecha: 1 y 2 de marzo de 2017. **Organiza:** Instituto Tecnológico del Plástico.
- **CURSO: PREPARACIÓN A LA CERTIFICACIÓN PMP.** Días 3, 4, 10, 11, 17,18, 24, 25 y 31 de marzo de 2017. **Organiza:** iditformación.

## 6. EMPLEABILIDAD

**PROMOCIÓN DE EMPLEO.** Consulta el último boletín de la CPE y noticias relacionadas con el empleo en nuestra página web.

### **BOJA nº 007 de 12.01.2017**

**UNIVERSIDADES** - Resolución de 21 de diciembre de 2016, de la Universidad de Granada, por la que se establecen para el año 2017 las bases reguladoras y el calendario de publicación de **concursos públicos para la contratación** de personal investigador y técnico adscrito a Proyectos, Grupos y Convenios de investigación.

**UNIVERSIDADES** - Resolución de 9 de enero de 2017, de la Universidad de Granada, por la que se convoca **concurso público para la contratación** de Profesores Ayudantes Doctores para el curso 2016/2017, para atender necesidades docentes urgentes e inaplazables.

### **AYUDAS PARA CONTRATOS JUAN DE LA CIERVA-FORMACIÓN 2016**

Las ayudas Juan de la Cierva-formación tienen como objetivo fomentar la contratación laboral, por parte de organismos de investigación o centros de I+D españoles, de jóvenes doctores por un periodo de dos años con objeto de que los mismos completen su formación investigadora posdoctoral en centros de I+D españoles distintos a aquellos en los que realizaron su formación predoctoral.

- **PORTFOLIO.** Recopilación de documentos que pueden mostrar diferentes aspectos globales o parciales de una persona (personales, académicos, profesionales) los cuales han estado seleccionados y organizados de forma reflexiva y deliberada y presentada en formato digital (texto, imágenes, animaciones, simulaciones, audio y vídeo). Se puede decir que es una manera de presentar una identidad en forma digital.

**CONSULTAR ADEMÁS OTRAS NOTICIAS PUBLICADAS EN ESTA SECCIÓN. A DESTACAR:**

**RELACIÓN DE PORTALES DE BÚSQUEDA DE EMPLEO.** Puede consultarse en este apartado de Promoción de Empleo de la página web.

- **SINDICATO DE ENSEÑANZA.**
- **PORTAL DE EMPLEO DEL SECTOR QUÍMICO. FORO QUÍMICA Y SOCIEDAD.**
- **PORTAL DE EMPLEO UNIVERSIDAD DE SEVILLA.** Usa las redes sociales también para el empleo. Cuida tu marca personal y conéctate al mercado laboral tipempleo.

## PRÁCTICAS EN EMPRESAS.

- **PORTAL DE EMPLEO VIRTUAL Y OFERTAS DE PRÁCTICAS Y EMPLEO (UNIVERSIDAD DE SEVILLA).**
- **ÍCARO. PORTAL DE GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESA Y EMPLEO UTILIZADO POR LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ANDALUZAS.**

## 7. BECAS, AYUDAS Y PREMIOS

Puede consultar información en nuestra página Web: <http://www.colegiodequimicos.org/becas.php>

### **ENERO**

- **PROGRAMA: ERASMUS PARA LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA 2017.** Fecha de solicitud: hasta el 30 de enero de 2017.

### **FEBRERO**

- **BECAS PARA ESTUDIOS DE POSTGRADO EN UNIVERSIDADES EUROPEAS 2017 (LA CAIXA).** Fecha de inscripción: hasta el día 2 de febrero de 2017.
- **BECAS ANUALES PARA ESTUDIOS DE POSTGRADO (DAAD) 2017.** Fecha de solicitud: hasta el 15 de febrero de 2017.
- **BECAS PARA ESTUDIOS DE MÁTER DE ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE EN ESTADOS UNIDOS 2016 (IBERDROLA).** Fecha de solicitud: hasta el 17 de febrero de 2017.
- **BECAS DE LA CAIXA PARA ESTUDIOS DE DOCTORADO EN UNIVERSIDADES O CENTROS DE INVESTIGACIÓN ESPAÑOLES.** Fecha de solicitud: hasta el 28 de febrero de 2017.

### **MARZO**

- **BECAS DE AMPLIACIÓN DE ESTUDIOS EN EE.UU. PARA TITULADOS SUPERIORES 2018-2019 (FULBRIGHT).** Fecha de solicitud: hasta el 16 de marzo de 2017.
- **PREMIOS REY JAIME I 2017.** Fecha presentación candidaturas: hasta el 30 de marzo de 2017.

## 8. CONGRESOS, JORNADAS, FERIAS, FOROS, SIMPOSIOS

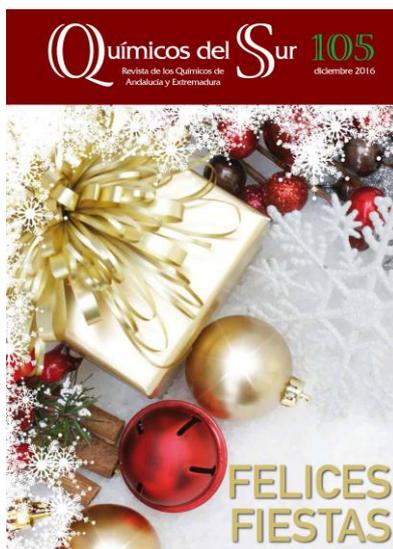
Pueden consultar información detallada sobre noticias relacionadas con la química y con la profesión en nuestra página web: [http://www.colegiodequimicos.org/congresos\\_jornadas.php](http://www.colegiodequimicos.org/congresos_jornadas.php)

- **JORNADA TÉCNICA NUEVA ORDEN DE INCENTIVOS DESARROLLO ENERGÉTICO SOSTENIBLE.** Fecha: **día 19 de enero de 2017**. Sevilla.
- **NANOUCO VI.** Días 25 y 26 de enero de 2017. Córdoba.
- **JORNADA: ASPECTOS ACTUALES Y RETOS EN ENSEÑANZA DE LA QUÍMICA.** Día 25 de enero de 2017. Madrid.
- **3ª CONFERENCIA INTERNACIONAL SOBRE DESALINIZACIÓN CON TECNOLOGÍA DE MEMBRANA.** Fecha de inscripción: hasta el 27 de enero de 2017. Gran Canarias.
- **IV CONGRASO NACIONAL DE CIENTÍFICOS EMPRENDEDORES.** Días 24 y 25 de febrero de 2017. Barcelona.
- **CONFERENCIA INTERNACIONAL: ESTÁNDARES E INDICADORES PARA LA ECONOMÍA CIRCULAR.** Día 2 de marzo de 2017. Barcelona.
- **GENERA 2017: FERIA INTERNACIONAL DE ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE.** Desde el 28 de febrero hasta el 3 de marzo de 2017. Madrid.

- **SIGA, FERIA DE SOLUCIONES INNOVADORAS PARA LA GESTIÓN DEL AGUA.** Del 28 de febrero al 3 de marzo de 2017. Madrid.
- **SMAGUA 2017. SALON INTERNACIONAL DEL AGUA DEL RIEGO.** Días 7, 8 y 9 de marzo de 2017. Zaragoza.
- **II CONGRESO DE LA INDUSTRIA QUÍMICA (IBERQUIMIA).** Fecha: días 26 y 27 de abril de 2017. Madrid.
- **10º CONGRESO MUNDIAL DE INGENIERÍA QUÍMICA (WCCE 2017).** Del 1 al 5 de octubre de 2017. Barcelona.

## **9. PUBLICACIONES. REVISTAS**

**QUÍMICOS DEL SUR n° 105 de Diciembre de 2016.** Reducción del 20% en las tarifas de publicidad a los asociados o colegiados que anuncien su empresa o actividad profesional, y la publicación gratuita de noticias, condicionada a la disponibilidad de espacio.



## **BOLETINES INFORMATIVOS**

En la página web en: <http://www.colegiodequimicos.org/documentacion.php> puede consultarse las últimas ediciones de distintos boletines informativos relacionados con la **ACTUALIDAD DE LA QUÍMICA Y LA PROFESIÓN QUÍMICA** y **OTROS TEMAS DE INTERÉS**.

**NUEVOS NÚMEROS DE LOS SIGUIENTES BOLETINES:**

[Boletín SINC del Servicio de Información y Noticias Científicas](#). Nº 251 de 13/01/2017.

[Boletín RENPA](#). Nº 186 / Enero 2017.

## **BOLETINES OFICIALES**

**DOUE L009 de 13.01.2017**

[4] Reglamento de Ejecución (UE) 2017/68 de la Comisión, de 9 de enero de 2017, por el que se modifica el Reglamento (CE) n° 121/2008 por el que se establece el método de análisis para la **determinación del contenido de almidón** en las preparaciones del tipo de las utilizadas para la alimentación de los animales (código NC 2309). [http://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/AUTO/?uri=uriserv:OJ.L\\_.2017.009.01.0004.01.SPA&toc=OJ:L:2017:009:TOC](http://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/AUTO/?uri=uriserv:OJ.L_.2017.009.01.0004.01.SPA&toc=OJ:L:2017:009:TOC)

### **DOUE L010 de 14.01.2017**

[7] Decisión de Ejecución (UE) 2017/74 de la Comisión, de 25 de noviembre de 2016, por la que se establece un marcador fiscal común para los **gasóleos** y el **queroseno**. <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/AUTO/?uri=uriserv:OJ.L .2017.010.01.0007.01.SPA&toc=OJ:L:2017:010:TOC>

### **DOUE L012 de 17.01.2017**

[95] Recomendación (UE) 2017/84 de la Comisión, de 16 de enero de 2017, sobre la vigilancia de hidrocarburos de aceites minerales en alimentos y en materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos. <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=uriserv:OJ.L .2017.012.01.0095.01.SPA&toc=OJ:L:2017:012:TOC>

### **DOUE L013 de 17.01.2017**

[1] Reglamento de Ejecución (UE) 2017/53 de la Comisión, de 14 de diciembre de 2016, relativo a la autorización del butan-1-ol, el hexan-1-ol, el octan-1-ol, el nonan-1-ol, el dodecan-1-ol, el heptan-1-ol, el decan-1-ol, el pentan-1-ol, el etanol, el acetaldehído, el propanal, el butanal, el pentanal, el hexanal, el octanal, el decanal, el dodecanal, el nonanal, el heptanal, el undecanal, el 1,1-dietoxietano, el ácido fórmico, el ácido acético, el ácido propiónico, el ácido valérico, el ácido hexanoico, el ácido octanoico, el ácido decanoico, el ácido dodecanoico, el ácido oleico, el ácido hexadecanoico, el ácido tetradecanoico, el ácido heptanoico, el ácido nonanoico, el acetato de etilo, el acetato de propilo, el acetato de butilo, el acetato de hexilo, el acetato de octilo, el acetato de nonilo, el acetato de decilo, el acetato de dodecilo, el acetato de heptilo, el acetato de metilo, el butirato de metilo, el butirato de butilo, el butirato de pentilo, el butirato de hexilo, el butirato de octilo, el decanoato de etilo, el hexanoato de etilo, el hexanoato de propilo, el hexanoato de pentilo, el hexanoato de hexilo, el hexanoato de metilo, el formiato de etilo, el dodecanoato de etilo, el tetradecanoato de etilo, el nonanoato de etilo, el octanoato de etilo, el propionato de etilo, el propionato de metilo, el valerato de etilo, el valerato de butilo, el hex-3-enoato de etilo, el hexadecanoato de etilo, el trans-2-butenato de etilo, el undecanoato de etilo, el isovalerato de butilo, el isobutirato de hexilo, el 2-metilbutirato de metilo, el 2-metilbutirato de hexilo, el citrato de trietilo, el isovalerato de hexilo y el 2-metilvalerato de metilo como aditivos para piensos destinados a todas las especies animales. <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/AUTO/?uri=uriserv:OJ.L .2017.013.01.0001.01.SPA&toc=OJ:L:2017:013:TOC>

[112] Reglamento de Ejecución (UE) 2017/55 de la Comisión, de 14 de diciembre de 2016, relativo a la autorización de octan-2-ol, isopropanol, pentan-2-ol, octan-3-ol, heptan-2-ona, pentan-2-ona, 6-metil-hepta-3,5-dien-2-ona, nonan-3-ona, decan-2-ona y tetradecanoato de isopropilo como aditivos en los piensos para todas las especies animales. <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/AUTO/?uri=uriserv:OJ.L .2017.013.01.0112.01.SPA&toc=OJ:L:2017:013:TOC>

[129] Reglamento de Ejecución (UE) 2017/56 de la Comisión, de 14 de diciembre de 2016, relativo a la autorización de ácido láctico, ácido 4-oxovalérico, ácido succínico, ácido fumárico, acetoacetato de etilo, lactato de etilo, lactato de butilo, 4-oxovalerato de etilo, succinato de dietilo, malonato de dietilo, O-butilactato de butilo, lactato de hex-3-enilo, lactato de hexilo, butiro-1,4-lactona, decano-1,5-lactona, undecano-1,5-lactona, pentano-1,4-lactona, nonano-1,5-lactona, octano-1,5-lactona, heptano-1,4-lactona y hexano-1,4-lactona como aditivos en los piensos para todas las especies animales. <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/AUTO/?uri=uriserv:OJ.L .2017.013.01.0129.01.SPA&toc=OJ:L:2017:013:TOC>

[181] Reglamento de Ejecución (UE) 2017/61 de la Comisión, de 14 de diciembre de 2016, relativo a la autorización del 4-alil-2,6-dimetoxifenol y del acetato de eugenilo como aditivos en los piensos para todas las especies animales, salvo los peces y las aves de corral. <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/AUTO/?uri=uriserv:OJ.L .2017.013.01.0181.01.SPA&toc=OJ:L:2017:013:TOC>

[186] Reglamento de Ejecución (UE) 2017/62 de la Comisión, de 14 de diciembre de 2016, relativo a la autorización de 3-(metiltio)propionaldehído, 3-(metiltio)propionato de metilo, aliltiol, sulfuro de dimetilo, sulfuro de dibutilo, disulfuro de dialilo, trisulfuro de dialilo, trisulfuro de dimetilo, disulfuro de dipropilo, isotiocianato de alilo, disulfuro de dimetilo, 2-metilbenceno-1-tiol, butanotioato de S-metilo, disulfuro de alilo y metilo, 3-(metiltio)propan-1-ol, 3-(metiltio)hexan-1-ol, 1-propano-1-tiol, sulfuro de dialilo, 2,4-ditiapentano, 2-metil-2-(metilditio)propanal, 2-metilpropano-1-tiol, metilsulfonilmetano, propano-2-tiol, 3,5-dimetil-1,2,4-tritriolano y 2-metil-4-propil-1,3-oxatiano como aditivos en los piensos para todas las especies animales. <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/AUTO/?uri=uriserv:OJ.L .2017.013.01.0186.01.SPA&toc=OJ:L:2017:013:TOC>

[214] Reglamento de Ejecución (UE) 2017/63 de la Comisión, de 14 de diciembre de 2016, relativo a la autorización de alcohol bencílico, alcohol 4-isopropilbencílico, benzaldehído, 4-isopropilbenzaldehído, salicilaldehído, p-tolualdehído, 2-metoxibenzaldehído, ácido benzoico, acetato de bencilo, butirato de bencilo, formiato de bencilo, propionato de bencilo, hexanoato de bencilo, isobutirato de bencilo, isovalerato de bencilo, salicilato de hexilo, fenilacetato de bencilo, benzoato de metilo, benzoato de etilo, benzoato de isopentilo, salicilato de pentilo y benzoato de isobutilo como aditivos en los piensos para todas las especies animales y de veratraldehído y ácido gálico como aditivos en los piensos para determinadas especies animales. [http://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/AUTO/?uri=uriserv:OJ.L\\_.2017.013.01.0214.01.SPA&toc=OJ.L:2017:013:TOC](http://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/AUTO/?uri=uriserv:OJ.L_.2017.013.01.0214.01.SPA&toc=OJ.L:2017:013:TOC)

#### **BOE de 11.01.2017**

MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES Y DE COOPERACIÓN - Enmiendas aprobadas en París el 28 de noviembre de 2016 al Anexo I, Listas de sustancias y métodos prohibidos de 2017, de la Convención Internacional contra el dopaje en el deporte, hecha en París el 18 de noviembre de 2005. <http://www.boe.es/boe/dias/2017/01/11/pdfs/BOE-A-2017-306.pdf>

#### **BOE de 12.01.2017**

MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD - Resolución de 9 de enero de 2017, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los **proyectos de norma UNE** que la Asociación Española de Normalización y Certificación tiene en tramitación, correspondientes al mes de diciembre de 2016. <http://www.boe.es/boe/dias/2017/01/12/pdfs/BOE-A-2017-369.pdf>

MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD - Resolución de 9 de enero de 2017, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se someten a información pública los **proyectos de normas europeas e internacionales** que han sido tramitados como proyectos de norma UNE, correspondientes al mes de diciembre de 2016. <http://www.boe.es/boe/dias/2017/01/12/pdfs/BOE-A-2017-370.pdf>

#### **BOE de 13.01.2017**

MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD - Resolución de 9 de enero de 2017, de la Presidencia de la Agencia Estatal de Investigación, por la que se publica el Convenio de **colaboración con la Junta de Extremadura para la evaluación científico-técnica** de sus actuaciones de política científica y tecnológica. <http://www.boe.es/boe/dias/2017/01/13/pdfs/BOE-A-2017-400.pdf>

#### **BOE de 14.01.2017**

MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD - Resolución de 9 de enero de 2017, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de **normas europeas que han sido ratificadas** durante el mes de diciembre de 2016 como normas españolas. <http://www.boe.es/boe/dias/2017/01/14/pdfs/BOE-A-2017-425.pdf>

#### **BOJA nº 006 de 11.01.2017**

CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO - Orden de 30 de diciembre de 2016, por la que se aprueban las modificaciones del Plan Director Territorial de Residuos No Peligrosos de Andalucía (2010-2019), como consecuencia de la revisión intermedia de 2016. [http://www.juntadeandalucia.es/eboja/2017/6/BOJA17-006-00132-86-01\\_00105518.pdf](http://www.juntadeandalucia.es/eboja/2017/6/BOJA17-006-00132-86-01_00105518.pdf)

#### **BOJA nº 007 de 12.01.2017**

CONSEJERÍA DE ECONOMÍA Y CONOCIMIENTO - Corrección de Errores de la Resolución de 29 de diciembre de 2016, de la Dirección General de Economía Social y Autónomos, por la que **se convoca la concesión de subvenciones** reguladas en la Orden del Consejero de Economía y Conocimiento, de 2 de diciembre de 2016, por la que se establecen las bases reguladoras del Programa de apoyo a la creación, consolidación y mejora de la competitividad de las empresas de trabajo autónomo. [http://www.juntadeandalucia.es/eboja/2017/7/BOJA17-007-00003-204-01\\_00105632.pdf](http://www.juntadeandalucia.es/eboja/2017/7/BOJA17-007-00003-204-01_00105632.pdf)

### **BOJA nº 009 de 16.01.2017**

UNIVERSIDADES - Resolución de 9 de enero de 2017, de la Universidad de Almería, por la que se corrigen errores materiales en la Resolución de 2 de diciembre de 2016, del Rectorado de la Universidad de Almería, por la que se convoca concurso público de méritos para la adjudicación de **plazas de Profesores Ayudantes Doctores** para el curso académico 2016/2017 (BOJA núm. 236, de 12 de diciembre de 2016).  
[http://www.juntadeandalucia.es/eboja/2017/9/BOJA17-009-00001-321-01\\_00105740.pdf](http://www.juntadeandalucia.es/eboja/2017/9/BOJA17-009-00001-321-01_00105740.pdf)

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN - Resolución de 21 de diciembre de 2016, de la Dirección General de Formación Profesional Inicial y Educación Permanente, por la que se acuerda el inicio del trámite de información pública de la Orden por la que se regulan los proyectos destinados a la realización de estancias en otros países de la Unión Europea para el **alumnado y profesorado de enseñanzas de Formación Profesional Inicial** y se efectúa la convocatoria para el curso 2016/2017.  
[http://www.juntadeandalucia.es/eboja/2017/9/BOJA17-009-00002-342-01\\_00105762.pdf](http://www.juntadeandalucia.es/eboja/2017/9/BOJA17-009-00002-342-01_00105762.pdf)

## **10. DELEGACIONES TERRITORIALES**

En esta sección se reflejan las noticias publicadas en la web sobre actividades en las distintas Delegaciones Territoriales: <http://www.colegiodequimicos.org/delegaciones.php>

**DELEGACIÓN DE JAÉN. ACTIVIDADES CULTURALES EN JAÉN**: hasta el día 22 de enero de 2017. **Organiza:** Ayuntamiento de Jaén.