



General Álvarez de Castro,20,  
1ª planta 28010 Madrid  
Tels: 91 4470759  
Fax.: 91 4470726  
sen.nut@retemail.es  
www.sennutricion.org

## EDITORIAL

### SUMARIO

EDITORIAL:  
pág. 1-2

ACTUALIDAD EN  
NUTRICIÓN Y  
ALIMENTACIÓN:  
pág. 3-10

FORMACIÓN EN  
NUTRICIÓN:  
pág. 11-16

BECAS, PREMIOS  
y PROYECTOS DE  
INVESTIGACIÓN:  
pág. 17-21

CONGRESOS,  
SEMINARIOS Y  
REUNIONES:  
pág. 22-28

NOVEDADES:  
pág. 29-36

Como ya conocerás, entre las principales actuaciones del actual Gobierno en materia de política científica y tecnológica destaca la elaboración de la **Estrategia Nacional de Ciencia y Tecnología (ENCYT)**, que es el documento de posición que integra los grandes principios que han de regir las políticas y programas de actuación sobre la I+D nacional. Este documento, que fue aprobado por la Permanente de la CICYT y fue objeto de unanimidad en la Conferencia de Presidentes Autonómicos del pasado 11 de enero, es el marco de referencia a largo plazo (año 2015), regulable y revisable en el tiempo, dentro del cual se ha englobado el principal instrumento de financiación de la actividad científica e investigadora en España: **el Plan Nacional**.

La Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT) ha comenzado las labores de diseño y elaboración del próximo **Plan Nacional de I+D+i 2008 - 2011**, que como bien conoces es el sexto Plan que se pone en marcha en nuestro país desde que este instrumento fuese diseñado en 1986 por la Ley de la Ciencia. Dentro del marco de la ENCYT, la CICYT ha encomendado al Ministerio de Educación y Ciencia, a través de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), una triple revisión de los ejes sobre los que se asienta esta herramienta.

Miembro español de la International Union of Nutritional Sciences (I.U.N.S.)  
y de la Federation of European Nutrition Societies (F.E.N.S.)

En primer lugar, se ha revisado el eje instrumental a través de un panel de expertos internacionales de la OCDE que ha evaluado el diseño y la articulación de las distintas políticas de I+D puestas en marcha en nuestro país. En segundo lugar, se ha revisado la gestión de los dos primeros años del Plan Nacional a través de una encuesta realizada a los beneficiarios de las ayudas públicas a la I+D durante 2004 y 2005 (investigadores del sector público y privado) y del correspondiente ejercicio anual del Sistema Integral de Seguimiento y Evaluación (SISE), cuyo informe recoge las principales recomendaciones para mejorar el sistema español de ciencia y tecnología. En tercer lugar, se ha revisado el eje temático a través de un análisis de tendencias e identificación de líneas científico-técnicas prioritarias. Para ello la FECYT, siguiendo instrucciones del Secretario de Estado de Universidades e Investigación, también Secretario de la CICYT, está llevando a cabo un ejercicio de prospectiva científico - tecnológica a través del cual se quiere incorporar a los mecanismos de financiación de la investigación nacional criterios de prioridad basados en la aplicación de esta herramienta de planificación, que en los países de nuestro entorno ha demostrado ser altamente eficaz para el desarrollo de una política de I+D exitosa.

Dado el interés que tiene para todos los científicos esta información, nos ha parecido interesante informaros de ello en esta editorial. En la actualidad se están eligiendo las líneas prioritarias de investigación en cada una de las 12 áreas,

entre ellas las de Agroalimentación y Pesca, consensuadas entre un significativo panel de expertos.

Existen 2 publicaciones editadas por FECYT que recogen los datos de la investigación de los últimos años:

- **SISE Sistema Integral de Seguimiento y Evaluación**

Indicadores Bibliométricos de la Actividad Científica Española (1990-2004)  
Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología

- **SISE Sistema Integral de Seguimiento y Evaluación**

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología  
Informe SISE 2006

Seguiremos con mucho interés estos procesos, ya que sus resultados van a influir poderosamente en los trabajos de investigación que vayamos a realizar en los próximos años en nuestro país, al tener un apoyo expreso del Gobierno a través de ayudas y subvenciones a la investigación en todos los ámbitos.

Montserrat Rivero  
Directora General Científica Grupo Ordesa

## Actualidad en Nutrición



### ALIMENTOS FUNCIONALES, EJE CENTRAL DE LA VI EDICIÓN DEL DNN

(Toda la información referente a los alimentos funcionales se ha obtenido del documento de consenso elaborado por la FESNAD).

La forma de alimentarnos está cambiando. Ya no basta con seguir una dieta compuesta por hidratos de carbono, proteínas, grasas, vitaminas y minerales, sino que tenemos que llevar a cabo lo que los expertos llaman "nutrición óptima". El interés por conocer la relación que existe entre la dieta y la salud ha aumentado considerablemente. Hoy en día conocemos que llevar un estilo de vida sano puede contribuir a reducir el riesgo de padecer enfermedades. También el aumento de la esperanza de vida y el deseo de tener una mejor calidad de vida, ha potenciado que la industria alimentaria, los investigadores, los profesionales de la salud busquen la manera de controlar estos cambios de forma más eficaz.

Ya existen una gran variedad de alimentos,

pero en estos momentos la prioridad es identificar que alimentos funcionales pueden mejorar la salud y el bienestar y reducir el riesgo o retrasar la aparición de importantes afecciones, como las enfermedades cardiovasculares, el cáncer y la osteoporosis.

### Nace la nueva alimentación

El concepto de alimentos funcionales no es nuevo, desde siempre el hombre ha fijado su atención en la relación que tenían los alimentos en su salud. Utilizando las propiedades de los alimentos para tratar enfermedades, frenar la sensación de frío, obtener energía...

Fue Japón, en los años 80, el primer país en poner nombre a estos alimentos ("la funcional food") y en establecer un reglamento que los aprobara, basados en resultados de investigaciones sobre los beneficios que aportaban a la salud. Estos productos se extendieron rápidamente por Europa, aunque todavía no han sido definidos por la legislación europea.



Los consumidores están cada vez más implicados en su dieta, su relación con la salud y la composición de los alimentos que seleccionan.

Según una encuesta de 2002 del *International Food Information Council*, el

94% de los consumidores considera que ciertos alimentos tienen beneficios para la salud más allá de los nutricionales y el 85% expresa interés en aprender más acerca de los alimentos funcionales.

En Europa, el mercado de los alimentos funcionales ha crecido enormemente en los últimos años (la cifra global de mercado en Europa podría situarse alrededor de 1.500 millones de euros) de ahí el interés de los expertos científicos por crear un marco regulatorio europeo que bajo un riguroso control científico, controle la accesibilidad y entendimiento del consumidor y el desarrollo de la industria alimentaria.

#### **Definición alimento funcional**

Existe un consenso bajo la perspectiva de la Unión Europea definido desde 1999 sobre el concepto de alimento funcional como aquel "que contiene un componente, nutriente o no nutriente, con efecto selectivo sobre una o varias funciones del organismo, con un efecto añadido por encima de su valor nutricional y cuyos efectos positivos justifican que pueda reivindicarse su carácter funcional o incluso saludable".

Otra definición más sencilla y que también podemos utilizar es que "son alimentos que contienen algún componente que puede ayudar a mantener o mejorar la salud y bienestar, siempre que se consuma en las cantidades normales y adecuadas, dentro de una dieta equilibrada".

Un alimento funcional puede ser:

- Un alimento natural en el que uno de sus componentes ha sido mejorado mediante condiciones especiales de cultivo.

- Un alimento al que se ha añadido un componente para que produzca beneficios.
- Un alimento del cual se ha eliminado un componente para que produzca menos efectos adversos sobre la salud.
- Un alimento en el que la naturaleza de uno o más de sus componentes ha sido mejorado químicamente para beneficio de la salud.
- Un alimento en el que la biodisponibilidad de uno o más de sus componentes ha sido aumentada para mejorar la asimilación de un componente beneficioso.

#### **Ingredientes funcionales y sus beneficios**

- Actúan en el tracto intestinal. En este sentido son buenos los alimentos probióticos (lácteos fermentados),



prebióticos (pan, aderezos de ensalada) y los que contienen fibra (cereales, galletas, verduras,

legumbres, fruta). Conseguiremos mejorar las funciones del aparato digestivo.

- Menor riesgo cardiaco. Los ácidos grasos poliinsaturados como el omega 3 (pescados azules, galletas, margarinas), fitoesteroles (lácteos), el ácido oleico (aceite de oliva) y los compuestos fenólicos (vino) contribuyen a reducir el riesgo de enfermedades cardiovasculares.

- Mejoran el metabolismo. Incrementan la resistencia a la insulina, proporcionan un rendimiento óptimo de la actividad física y mantienen el peso y la grasa. Por ejemplo

los alimentos bajos en grasas o en azúcares sencillos.

- Contribuyen al crecimiento y al desarrollo. Los alimentos que contengan calcio, vitaminas A y D, hierro, fósforo (leches infantiles específicas) son aptos para la madre durante el embarazo, para el crecimiento del lactante y del niño.

- Reducen la osteoporosis y la incidencia de cáncer. Tomando fitoestrógenos (alimentos que contengan soja) se reducen los síntomas de la menopausia, actúan positivamente en los tejidos óseos, de la mama y de la próstata.

Además, en general, tienen una implicación importante en el control de la toxicidad o carcinogenicidad provocada por los contaminantes químicos presentes en los alimentos.

#### Requisitos de los alimentos funcionales

- Un alimento puede considerarse funcional cuando cumple una serie de requisitos establecidos por consenso por la Unión Europea:

- No es un comprimido, ni una cápsula, ni ningún suplemento alimenticio.
- Deben consumirse en las mismas cantidades del alimento al que ahora sustituyen y como parte de un régimen normal.
- La demostración de sus efectos debe satisfacer las exigencias de la comunidad científica.
- Deben producir efectos beneficiosos sobre las funciones orgánicas, además de sus efectos nutricionales intrínsecos: los

cuales deben ser apropiados para mejorar la salud y el bienestar, reducir el riesgo de enfermedad (no prevenir) o ambas cosas. Podrían no ser necesariamente beneficiosos para todos los integrantes de la población.

- Las etiquetas de los alimentos funcionales deberían incluir siempre:

- Una declaración indicando la importancia de una dieta y un estilo de vida saludables (la evidencia científica demuestra que la manera óptima de obtener un beneficio para la salud es ingerir una dieta rica en alimentos de origen vegetal).
- El público al que va dirigido el alimento funcional.
- La cantidad de alimento y el patrón de consumo requerido para obtener el efecto beneficioso.
- Una declaración dirigida a las personas que no deberían ingerir el alimento, si fuese necesario.
- Advertencias, en su caso, sobre posibles interacciones con fármacos.
- Lo habitual en los productos con alimentos funcionales es que se dirijan a grupos específicos: ancianos, obesos,



fumadores, deportistas, estudiantes, embarazadas... si se extrapolan a toda la población los efectos observados, es muy probable que no tengan la misma función, o incluso que provoque efectos adversos.

**Lab Tests Online ES®****LA PÁGINA WEB SOBRE PRUEBAS DEL LABORATORIO CLÍNICO ELABORADA POR SUS PROPIOS PROFESIONALES**

La Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular (SEQC) y la Federación Española de Empresas de Tecnología Sanitaria (FENIN) han puesto en marcha la página web:  
<http://www.labtestsonline.es>

El trabajo de los profesionales del laboratorio -que analizan los indicadores químicos y biológicos del cuerpo humano para proporcionar al médico una idea más clara del estado de salud del paciente- ha sido durante mucho tiempo un aspecto invisible de la atención sanitaria. Así, los análisis clínicos proporcionan a menudo el nexo de unión entre los síntomas que refiere el paciente y el diagnóstico y tratamiento prescrito por el médico para una enfermedad o situación particular.

Mediante los programas de cribado, las pruebas de laboratorio también contribuyen a la detección de situaciones de riesgo, y permiten establecer un tratamiento precoz, con las ventajas que ello comporta. En resumen, las pruebas de laboratorio pueden tanto salvar vidas como mejorar la calidad de vida en nuestra sociedad.

Lab Tests Online se ha diseñado para ayudarle, como paciente o como profesional de la sanidad, a entender

mejor los muchos análisis que hoy en día forman parte de la atención rutinaria a los pacientes así como del diagnóstico y tratamiento de un amplio rango de situaciones y enfermedades.

En la página de características se describe lo que puede encontrar en esta web y como puede ayudarle. Esta web es el fruto de la colaboración entre las sociedades científicas que representan al conjunto de los laboratorios clínicos. Esta web fue desarrollada cuando las autoridades empezaron a trasladar la responsabilidad de la atención sanitaria a los propios ciudadanos. Conocer mejor los análisis de laboratorio y los aspectos más relevantes relacionados con ellos es un paso importante en esta dirección.

Confiamos en que esta web le sea de ayuda. Para garantizar que esta web sea aceptada como una fuente fiable de información médica, nos adherimos a los principios asumidos por la Health On the Net Foundation, una organización sin ánimo de lucro, que intenta "guiar a las personas o a los usuarios no profesionales de la sanidad, a obtener información médica *on-line* útil y fiable".

Se lanza esta web en versión española como fruto de la colaboración entre Lab Tests Online en EEUU (AACC), la Asociación Europea de Fabricantes de Material de Diagnóstico (EDMA), la Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular (SEQC) y FENIN (Federación Española de Empresas de Tecnología Sanitaria).

## **APRENDER A VIVIR DE FORMA SALUDABLE – DESARROLLO DE UNA ESTRATEGIA EUROPEA DE INTERVENCIÓN**

Fuente: El Consejo Europeo de Información sobre la Alimentación

El estudio IDEFICS (Identificación y prevención de los efectos inducidos por la dieta y el estilo de vida en la salud de los niños) es un estudio epidemiológico paneuropeo multicentro de 5 años de duración lanzado recientemente con fondos de la Comisión Europea. Centrado en niños de 2 a 10 años, sus ambiciosos objetivos son comprender el origen multifactorial del sobrepeso y la obesidad infantiles y prevenir este problema, así como otros trastornos relacionados con el mismo.

Las consecuencias a largo plazo del reciente y drástico aumento de la incidencia del sobrepeso y la obesidad infantiles en toda Europa son desconocidas. No obstante, las predicciones de los expertos indican que tanto la población infantil como adulta experimentará un aumento consecuente de la prevalencia del síndrome metabólico (también denominado síndrome X o síndrome de resistencia a la insulina, que consiste en un conjunto de afecciones como la obesidad abdominal, alteraciones en los niveles de lípidos o azúcar en sangre, y/o hipertensión) y los trastornos asociados, como la diabetes tipo 2 y las enfermedades cardiovasculares.

Para evaluar y frenar este aumento de los trastornos relacionados con la alimentación y el estilo de vida, debemos conocer mejor su etiología y la manera en que la cultura, los aspectos socioeconómicos y el estilo de vida de la población europea afectan al peso corporal, cómo se puede aprender a vivir de forma saludable y cómo se puede influir en los cambios de conducta. Se necesitan soluciones que sean aplicables y que puedan ser aceptadas culturalmente en toda Europa.

### **Una mayor comprensión**

El estudio IDEFICS tiene dos líneas principales de actividad. La primera pretende mejorar el conocimiento de los factores alimentarios, el entorno social y el estilo de vida que influyen en la salud de los niños en Europa. Con este fin, se realizarán estudios a gran escala con niños en edad preescolar (2-4 años) y escolar (6-8 años) en nueve centros, al inicio del proyecto, para establecer la línea de base y posteriormente, tras un año y medio de intervención. También se realizará un tercer estudio a los dos años para analizar un conjunto específico de variables. Los estudios recopilarán una enorme cantidad de información mediante cuestionarios rellenos por los padres y exámenes médicos al igual que a través de mediciones de marcadores biológicos en los niños. Se prevé que un total de 17.000 niños participe en los estudios principales, parte de ellos formará igualmente parte de otros subgrupos que proporcionarán datos más detallados en estudios posteriores.

### **Los métodos apropiados de intervención**

En la segunda línea de actividad, se desarrollarán, aplicarán, evaluarán y validarán enfoques específicos de intervención destinados a reducir la prevalencia de las enfermedades y trastornos relacionados con la alimentación y el estilo de vida. Se crearán módulos de intervención estandarizados, aunque adaptados desde el punto de vista cultural, en ocho centros, en los que se comparará cada área de intervención con un área sin intervención. Se utilizará un enfoque múltiple que incluirá la alimentación, la actividad física y estrategias para combatir el estrés, concediendo una atención especial a los grupos más vulnerables, como las clases sociales más bajas, las familias monoparentales y los emigrantes.

Comenzando desde la guardería y la escuela, las actividades incidirán en varios niveles: la comunidad, la escuela, el hogar y el individuo, y todos los programas se evaluarán exhaustivamente en relación con su efecto, su coste y los aspectos prácticos de su desarrollo, así como su viabilidad y aceptación.

### **Un amplio abanico de expertos**

La coordinación del proyecto corre a cargo del Instituto de Investigación Preventiva y Medicina Social de Bremen (Universidad de Bremen, Alemania), que cuenta con expertos en epidemiología, biometría, nutrición y salud pública y ciencias sociales. Sus otros miembros aportan al proyecto un amplio abanico de

profesionales especializados en las ramas de psicología, pediatría, genética, nutrición, ciencia alimentaria y percepción sensorial, actividad física, bioética, filosofía política, salud pública y ciencia del consumidor.

### **Resultados previstos**

En cinco años, los otros miembros del proyecto se han comprometido a producir información útil y práctica que contribuya a que la población infantil siga un estilo de vida sano y a que disminuya su riesgo de padecer obesidad y otros problemas asociados, tanto en la infancia como en la vida adulta. Este material incluirá:

- Datos sobre la prevalencia de enfermedades relacionadas con la alimentación y el estilo de vida y sus factores principales de riesgo, presentados en un formato que permita realizar comparaciones a escala europea.
- Información sobre los factores de riesgo y las vías que conducen a ellos, incluyendo biomarcadores de exposición y efecto, y factores genéticos.
- Conocimiento sobre los factores internos y externos responsables de la elección de alimentos en la población infantil.
- Estrategias eficaces de intervención que tengan en cuenta las diferencias culturales y que sean fáciles de aplicar a gran escala en Europa.
- Pautas nutricionales, conductuales y éticas para los responsables políticos, los profesionales de la salud y otras partes

interesadas.

Para obtener más información, visite:  
<http://www.ideficsstudy.eu>

### Referencia

Identification and prevention of Dietary- and lifestyle-induced health Effects In Children and infantS (IDEFICS). European Commission Sixth Framework Programme. Contract n° 016181 (FOOD). FOOD TODAY 06/2007

### UN ESTUDIO REALIZADO EN ESPAÑA DEMUESTRA EL BENEFICIO DE LA DIETA MEDITERRÁNEA PARA LA SALUD

Fuente: <http://www.predimed.org>

A lo largo de los últimos años, se ha hablado a menudo del efecto antioxidante de la dieta mediterránea pese a que hasta ahora no se había realizado ningún estudio metodológicamente bien diseñado para ponerlo de manifiesto. Un equipo de investigadores de l'IMIM-Hospital del Mar, los Dres. Montse Fitó, Rafael de la Torre, Jaume Marrugat, bajo la dirección de la Dra. María Isabel Covas, lo ha realizado.

El trabajo "Effect of a Traditional Mediterranean Diet on Lipoprotein Oxidation", publicado en el último número del mes de Junio de Archives of Internal Medicine, demuestra por primera vez el efecto antioxidante beneficioso de la dieta mediterránea. Los resultados del estudio aportan suficiente evidencia para recomendar a las personas con alto riesgo

de sufrir enfermedades cardiovasculares que adopten la dieta mediterránea para prevenir la enfermedad cardiaca coronaria (ECC).

Para llegar estas conclusiones el equipo de investigadores estudió 372 personas (210 mujeres y 162 hombres) de edades comprendidas entre los 55 y 80 años, con un riesgo elevado de sufrir enfermedades cardiovasculares, es decir, personas que a pesar de estar asintomáticas en aquel momento tenían al menos uno de estos factores de riesgo: diabetes, hipertensión, dislipemia, obesidad o historia familiar de enfermedad cardíaca, las cuales aceptaron participar en el estudio PREDIMED (acrónimo de Prevención con Dieta Mediterránea), un estudio comparativo, aleatorizado y controlado, en grupos paralelos, diseñado para detectar diferencias significativas entre los grupos sometidos a estudio. La principal variable que se consideró en este primer análisis del estudio fue el seguimiento del grado de oxidación "in vivo" de los lípidos, considerado hoy como un factor muy importante de riesgo para la aterosclerosis.

Cada uno de los participantes fueron asignados al azar a seguir uno de los tres tipos de dietas previstas en el estudio. Así pues, a 121 personas les correspondió seguir una dieta baja en grasas; 128 siguieron una dieta mediterránea -rica en frutas y verduras, legumbres y pescado- con un suplemento de aceite de oliva; y, finalmente el tercer grupo siguió una dieta mediterránea enriquecida con nueces. Se realizaron análisis de orina para asegurar

que cada una de las personas había cumplido con la dieta que le había correspondido.

Los resultados pusieron de manifiesto que el grado de oxidación de los lípidos permanecía sin cambios en las personas que habían ingerido una dieta baja en grasas y, en cambio había disminuido en aquellas que habían seguido una dieta mediterránea, y además, lo había hecho de una manera significativa en el grupo que había ingerido aceite de oliva como complemento.

Estos son los primeros resultados que aporta el estudio PREDIMED, un proyecto en el cual participan 9000 personas provenientes de diez centros de atención primaria españoles y que tiene como principal objetivo poner de manifiesto el efecto beneficioso de la dieta mediterránea a través del seguimiento, durante cuatro años, de 930 personas en situación de riesgo de sufrir una enfermedad cardíaca coronaria.

#### **EL TELÉFONO SOBRE NUTRICIÓN Y TRASTORNOS ALIMENTARIOS ATIENDE CASI 500 LLAMADAS**

##### **ES ATENDIDO POR PSICÓLOGAS ESPECIALIZADAS**

En sus primeros dos meses de funcionamiento, el teléfono gratuito sobre nutrición y trastornos alimentarios de la región (900 60 50 40) ha recibido casi medio millar de llamadas, lo que demuestra la utilidad del servicio puesto en marcha

por el Instituto de Alimentación y Nutrición de la Comunidad de Madrid.

Del total de llamadas atendidas telefónicamente, algo más de la mitad corresponde a preguntas sobre nutrición - destaca el interés manifestado por las dietas adecuadas- y casi un tercio se refieren a asuntos de psicología clínica, caso de los trastornos alimentarios.

La línea permanece operativa de lunes a viernes de nueve de la mañana a seis de la tarde, y es atendida por un equipo de psicólogas formadas en aspectos básicos relativos a la alimentación y los trastornos de la conducta alimentaria. También cuenta con el apoyo complementario de expertos en nutrición y dietética.

El teléfono centraliza las llamadas que se registran en la región sobre alimentación y las deriva, en su caso, al contar con la colaboración de la Oficina del Defensor del Menor, las consejerías de Educación, Familia y Asuntos Sociales, y Economía e Innovación Tecnológica, además de varias direcciones generales y la Oficina de Salud Mental.

El Instituto de Nutrición también ha puesto en marcha una iniciativa, en colaboración con el Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid, para informar sobre los productos comercializados para el control de peso, su posible utilidad y riesgos para la salud. Así, dos centenares de farmacias distribuyen el *Estudio sobre los ingredientes más utilizados en los productos comercializados para el control de peso*.

## Formación en Nutrición

**UNIVERSIDAD INTERNACIONAL MENÉNDEZ PELAYO.  
CURSOS DE VERANO.**

**SEDE SANTANDER**

**1.- ESCUELA DE BIOLOGÍA MOLECULAR "ELADIO VIÑUELA" DE LA BIOMEDICINA BÁSICA A LA CLÍNICA. CÓDIGO: 10061.**

**Del 23 al 27 de julio 2007.**

Precio: 123 euros.

Directores/as: Margarita Salas Falgueras, Profesora de Investigación del Centro de Biología Molecular "Severo Ochoa" (CSIC-UAM). Madrid.

Carlos López Otín, Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular Universidad de Oviedo.

**2.- ESCUELA DE NUTRICIÓN "FRANCISCO GRANDE COVIÁN" PERSPECTIVAS ACTUALES EN NUTRICIÓN, SALUD Y ENFERMEDAD. Código: 10072**

**Del 30 de julio al 3 de agosto 2007.**

Precio: 123 euros.

Director: Manuel Serrano Ríos. Catedrático de Medicina Universidad Complutense de Madrid.

**3.- ENCUENTRO: POLÍTICAS DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA Y SANITARIA. Código: 10133**

**Del 5 al 7 de septiembre 2007.**

Precio: 123 euros.

Directores: Joaquín Arenas Barbero. Subdirector General de Evaluación y Fomento de la Investigación Instituto de Salud Carlos III, Madrid.

Carlos Richard Espiga. Director del Instituto de Formación e Investigación Marqués de Valdecilla (IFIMAV), Santander.

**4.- ENCUENTRO DE SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIÓN QUINTO ANIVERSARIO DE LA CREACIÓN DE LAS AGENCIAS ESPAÑOLA Y AUTORIDAD EUROPEA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA. Código 10140**

**Del 10 al 13 de septiembre de 2007.**

Precio 322 euros.

Director: Félix Lobo Aleu. Presidente de la Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición Ministerio de Sanidad y Consumo

**5.- EL PLAN NACIONAL DE I+D+I 2008-2011: UN NUEVO HORIZONTE PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA EN ESPAÑA . Código 10143**

**13 de septiembre 2007.**

Precio 66 euros.

Director: Alfonso Beltrán García-Echániz. Director Adjunto FECYT Ministerio de Educación y Ciencia.

**Información y matrícula:** Secretaría de Alumnos de la UIMP, Avda Los Castros, 42 - 39005 Santander.

Tel.: 942 29 87 09 / 942 29 87 10

Fax: 942 29 87 27  
e-mail: [informacion@sa.uimp.es](mailto:informacion@sa.uimp.es)

**SEDE: CUENCA**

**Seminario Ciencias de la Salud.**

**VIII SEMINARIO DE NUTRICIÓN:  
MODULACIÓN NUTRICIONAL DE LA  
SALUD Y BIENESTAR.** Código: 40015  
**Del 3 al 5 de octubre de 2007.**

Precio: 66 euros.

Dirección: Rosa M<sup>a</sup> Ortega Anta.  
Departamento de Nutrición Universidad  
Complutense. Ana M<sup>a</sup> Requejo Marcos.  
Catedrática de Nutrición Universidad  
Complutense.

Las sesiones se desarrollarán en las  
dependencias de la UIMP, antiguo  
convento Carmelitas situado en el casco  
histórico.

Información: C/ Ronda de Julián Romero,  
18 - 16001 Cuenca. Horario: 9:30 - 14:00  
Tel.: 969 22 13 27 ; 969 22 09 25  
Fax: 969 22 07 39  
e-mail: [alumnoscuenca@uimp.es](mailto:alumnoscuenca@uimp.es)  
<http://www.uimp.es>

---

**UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL  
MAR**

**SEDE: CARTAGENA**

**DIETA MEDITERRÁNEA Y SALUD**

Del 17 al 21 de septiembre 2007  
Dirección: Francisca Pérez LLamas  
Número de horas: 30  
Número de alumnos: máximo 80

Precio: 95 euros.

Plazo de matrícula: Del 03/05/2007 al  
17/08/2007

Plazo de solicitud de beca: Del 03/05/2007  
al 29/06/2007

Los Impresos de Beca, Preinscripción y  
Matrícula, junto con otro tipo de  
información (alojamiento, viajes, etc...) están disponibles en:

<http://www.um.es/unimar>

**Información:** Universidad del Mar. Servicio  
de Promoción Educativa C/. Actor Isidoro  
Máiquez, 9—30007 Murcia.

Tel.: 968 36 7262/3376 / 398207

Fax: 968 36 38 97

e-mail: [unimar@um.es](mailto:unimar@um.es)

---

**UNIVERSIDAD DE CÁDIZ**

**Seminario: TRASTORNOS  
PSICOLÓGICOS DE LA ALIMENTACIÓN  
(ANOREXIA Y BULIMIA): ASPECTOS  
CLÍNICOS PSICOLÓGICOS Y  
SOCIALES.**

**Del 12 al 14 de Julio de 2007**

Coordinadores: Prof. Dr. Francisco Javier  
Gala León (Universidad de Cádiz), Prof<sup>a</sup>.  
Dr<sup>a</sup>. Mercedes Lupiani Giménez  
(Universidad de Cádiz).

Lugar de celebración: Aulario La Bomba.

Nº de horas: 20.

Se ha solicitado al Consejo de Gobierno de  
la UCA el reconocimiento de este  
Seminario con 2 Créditos de Libre  
Elección.

Prueba objetiva alumnos libre elección.

Matrícula Ordinaria: 63 Euros. Matrícula  
Reducida: 39 Euros.

Número de alumnos: máximo 120.

**Seminario: ALIMENTACIÓN Y DIETAS.  
¿MODA O NECESIDAD DE VIDA  
SALUDABLE?.****Del 16 al 18 de Julio de 2007**

Coordinadores: Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Amella Rodríguez Martín (Universidad de Cádiz) y Prof. Dr. José Pedro Novalbos Ruiz (Universidad de Cádiz).

Lugar de celebración: Aulario La Bomba.

Nº de horas: 20.

Se ha solicitado al Consejo de Gobierno de la UCA el reconocimiento de este Seminario con 2 Créditos de Libre Elección.

Prueba objetiva alumnos libre elección.

Matrícula Ordinaria: 63 Euros. Matrícula

Reducida: 39 Euros. Plazas máximas: 120

Matriculación online:

<http://www.uca.es/cslm>

e-mail: [lenguas.modernas@uca.es](mailto:lenguas.modernas@uca.es)

El curso termina con una prueba objetiva final, en la que pueden participar todos los alumnos matriculados que lo deseen. La superación de esta prueba dará acceso a un certificado de aprovechamiento en el que se expresará la duración del mismo en horas y la calificación obtenida en la prueba. El resto de los estudiantes podrá optar a un certificado de asistencia similar, en el que no se hará referencia alguna a la superación del curso. Tienen derecho a este certificado todos los alumnos que no tomen parte en la prueba final, siempre y cuando hayan asistido, al menos, a un 80 % de las horas de clase

**Información:** CSLM. Facultad de Filosofía y Letras Avda. Dr. Gómez Ulla nº 1, 11003 – Cádiz.

Tel.: +34 956 015 795

Fax.: +34 956 015 795

Correo postal: FUECA. Edificio Consorcio Tecnológico de Cádiz C/Benito Pérez Galdós s/n, 11002 - Cádiz, 1ª planta.

Fax.: +00 34 956 070 371

---

**UNIVERSIDAD DE CANTABRIA****SEDE DE LAREDO****Curso LA.2.2 GRIPE AVIAR: LA  
EMERGENCIA DE UN VIRUS  
POSIBLEMENTE PANDÉMICO****Del 9 al 13 de julio de 2007**

Lugar de celebración: Casa de Cultura "Dr. Velasco" c/ López Seña, 8

Director: Vega García, Santiago. Decano de la Facultad de Veterinaria. Profesor Titular Sanidad Animal. Universidad CEU Cardenal Herrera Oria. Valencia.

Límite de Plazas: Limitadas.

Creditos Convalidables UC : 2.

Tarifa : Tarifa A

Colaboradores: Ayuntamiento de Laredo.

**Curso LA.9.5 SISTEMAS DE CONTROL  
DE LA CALIDAD COMERCIAL EN LOS  
ALIMENTOS****Del 27 al 30 de agosto de 2007**

Lugar de celebración: Casa de Cultura "Dr. Velasco" c/ López Seña, 8

Director: Fresno Boj, Manuel. Jefe de Servicio de Industrias y Calidad Agroalimentaria. Consejería de Ganadería, Agricultura y Pesca del Gobierno de Cantabria.

Límite de Plazas: Limitadas.

Creditos Convalidables UC : 2.  
Tarifa : Tarifa A  
Colaboradores: Ayuntamiento de Laredo y  
Consejería de Ganadería, Agricultura y  
Pesca (Gov. Cantabria).

**Información general:** Universidad de  
Cantabria. Avda. de los Castros s/n  
E-39005 Santander, Cantabria.  
Tel.: Centralita +34 942 201500  
Fax +34 942 201103 ; Tel.: 902 20 16 16  
e-mail: [informacion.general@unican.es](mailto:informacion.general@unican.es)  
<http://www.unican.es/WebUC/cverano>

---

#### UNIVERSIDAD DE CORDOBA

##### SEDE: POZOBLANCO

**LA GANADERÍA EN ANDALUCIA.  
APROVECHAMIENTO DE LOS  
RECURSOS DE LA ZONA.  
ALIMENTACIÓN SALUDABLE  
del 16 al 20 de julio de 2007**

Lugar de celebración: I.E.S. Los Pedroches  
Director Académico: D. Aniceto Méndez  
Sánchez  
Curso de Formación Permanente.  
Nº de horas: 30  
Nº de créditos de libre configuración: 2  
Precio de la matrícula: 40 euros.

**Información:** Universidad de Córdoba.  
Oficina de información al estudiante.  
Tel.: +34 957218200 ; Fax: +34957218222  
e-mail: [informacion@uco.es](mailto:informacion@uco.es)  
<http://www.uco.es>

#### UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE ANDALUCIA

##### SEDE: LA RÁBIDA

**EL JAMÓN DE CERDO IBÉRICO:  
NUTRICIÓN Y SALUD. Código: 207CV10  
Del 23 al 27 de julio 2007.**

Director: Javier Forero Vizcaíno, Diputación  
Provincial de Huelva  
En colaboración con la Diputación de  
Huelva.  
Número de horas lectivas: 30  
Número de Créditos reconocidos: 3  
Importe: 115 €  
Evaluación mediante la presentación de un  
trabajo esquemático de las materias  
impartidas en el curso.

**Información:** Universidad Internacional de  
Andalucía. Sede Iberoamericana Sta.  
María de La Rábida. Paraje La Rábida s/n.  
21819, La Rábida (Huelva).  
Tel.: 959 35 04 52 ; Fax: 959 35 01 58  
<http://www.unia.es>

##### SEDE: BAEZA

**CATA DE ACEITE DE OLIVA VIRGEN  
EXTRA: ELABORACIÓN, SABOR Y  
SALUD Código: 307CV022**

**Del 10 al 14 de septiembre 2007.**  
Matriculación hasta 07-09-2007  
Solicitud de beca hasta 01-06-2007  
Director: Marino Uceda IFAPA Venta del  
Llano (Consejería de Innovación Ciencia y  
Empresa)  
Número de horas lectivas: 30  
Número de Créditos reconocidos: 3

Importe: 115,00 €

La evaluación final del curso se hará mediante unas preguntas de test que comprendan tanto la parte teórica como las cuestiones prácticas que se abordan durante el curso.

Información: Universidad Internacional de Andalucía. Sede Antonio Machado. Palacio de Jabalquinto. Plza. de Sta. Cruz s/n. 23440, Baeza (Jaén).

Tel.: +34 953 74 27 75

Fax: +34 953 74 29 75

<http://www.unia.es>

---

## UNIVERSIDAD DE SANTIAGO.

### CAMPUS DE LUGO

#### Hidratación, Nutrición y Salud.

**DEL 16 al 20 Julio 2007**

Lugar De celebración: Auditorio Enrique A. González García, Facultad de Veterinaria.

Organiza: Universidad de Santiago (Campus de Lugo) y Sociedad Española de Dietética.

Directores: Alberto Cepeda Sáez e Jesús Román Martínez

Secretario: Xesús Feás Sánchez

Nº de horas: 30 ; Límite de alumnos: 40

Este curso foi declarado de interese sanitario pola Xunta de Galicia, entregárase certificado complementario acreditativo.

**Información:** Vicerreitoría de Coordinación do Campus de Lugo, Praza Pío XII, 3. 27001 Lugo.

Tel.: +34982285900; e-mail: [lhica@lhica.org](mailto:lhica@lhica.org)  
<http://www.usc.es/cultura/ccv0720.htm>

#### IV Jornada FICBAC\*

### FORMACIÓN E INTERACCIÓN CIENTÍFICA ENTRE INVESTIGADORES BÁSICOS Y CLÍNICOS.

**Nanotecnologías para el Diagnóstico y tratamiento del Cáncer.**

**Código AG07-347**

**23 de Nov. de 2007 Madrid, España**

Sede del Workshop: Agencia Lain Entralgo  
Solicitada acreditación.

Se contará con la participación de cuatro ponentes internacionales expertos en el diseño de diferentes nanotecnologías de reciente aplicación clínica. Cada sesión estará moderada por un especialista del Servicio Madrileño de Salud con demostrada experiencia en diferentes aspectos de oncología clínica.

La Jornada contará con servicio de traducción simultánea.

El Programa *FICBAC* se encuadra dentro del Plan de Formación Continuada y tiene como finalidad el desarrollo de actividades que contribuyan a:

- Profundizar en el conocimiento de recientes avances científicos o tecnológicos y sus aplicaciones clínicas.
- Facilitar la interacción científica entre investigadores de diferentes instituciones y disciplinas en torno a problemas específicos de salud.

**Información:** Dr. Nicolás Pérez-Mora.  
Agencia LAIN ENTRALGO / Programa *FICBAC*\*. Consejería de Sanidad y Consumo. Av. Gran Vía 27,  
28013 – Madrid.

Tel.: 91 308 9523 ; Fax: 91 308 9460

e-mail: [nicolas.perez@salud.madrid.org](mailto:nicolas.perez@salud.madrid.org)

<http://www.madrid.org/lainentralgo>  
[INTRANET.saluda.salud.madrid.org](http://INTRANET.saluda.salud.madrid.org)

---

## UNIVERSIDAD DE CHILE

### CURSO DE METODOS ESTADISTICOS PARA LA INVESTIGACION EN SALUD.

Código Sence: 12-34-6636-70

del 21 de julio al 8 de septiembre 2007  
(los sábados de 9:00 a 13:00)

Nº de horas: 34

Valor del curso: \$ 180.000. Impuesto Universitario: \$ 6.000.

Es una necesidad hoy en día para los profesionales del área de la salud contar con un programa de actualización en bioestadística que integre temas y aplicaciones para poder desarrollar sus actividades de una forma actualizada y competitiva en lo que se refiere a la investigación en salud.

Es por ello que este curso está orientado fundamentalmente a entregar métodos estadísticos necesarios en la investigación en salud y dar a conocer aplicaciones para el mejor conocimiento y solución de problemas que se presentan en el área de la salud.

#### Informaciones e Inscripciones:

Srta. Verónica Artaza

e-mail: [extensión@med.uchile.cl](mailto:extensión@med.uchile.cl)

Tel.: 9786536.

Srta. Blanca Rebolledo R.

e-mail: [brebolle@med.uchile.cl](mailto:brebolle@med.uchile.cl)

Tel.: 9786146 ; Fax 7371030

Escuela de Salud Pública de la Universidad de Chile. Av. Intendencia 939, Santiago  
<http://www.saludpublica.uchile.cl>

---

### 8th INTERNATIONAL GRADUATE COURSE ON PRODUCTION AND USE OF FOOD COMPOSITION DATA IN NUTRITION

1 - 13 October 2007 - Wageningen, The Netherlands

#### FoodComp 2007

Organised by Graduate School VLAG (Advanced Studies in Food Technology, Agrobiotechnology, Nutrition and Health Sciences) and the Division of Human Nutrition of Wageningen University. In cooperation with United Nations University (Food and Nutrition Programme for Human and Social Development), Food and Agriculture Organisation of the United Nations United Nations University Food and Agriculture (Food Policy and Nutrition Division) and Eurofir.

The language of the course is English. Therefore, fluent English is essential.

**Información:** Course Secretariat Ms L.A. Duym-Brookman, Secretariat Foodcomp2007. Division of Human Nutrition, Wageningen University. P.O. Box 8129, 6700 EV Wageningen, The Netherlands

Tel.: +31 317 48 30 54/48 25 89

Telefax: +31 317 48 33 42

e-mail: [lous.duym@wur.nl](mailto:lous.duym@wur.nl)

<http://www.eurofir.net/temp/Foodspcompcoursesp2007spflyer.pdf>

## Becas, Premios y Proyectos de Investigación

### XIII EDICIÓN PREMIOS BANCAJA JÓVENES EMPRENDEDORES

Bancaja, con el objeto de contribuir al desarrollo socioeconómico de su zona de actuación, potenciar el espíritu emprendedor, incentivar la innovación y diversificación, y apoyar las iniciativas empresariales de los jóvenes, convoca **los Premios Bancaja Jóvenes Emprendedores**.

Constituye el objeto de este concurso el desarrollo y puesta en marcha de proyectos empresariales, que deberán ubicarse en localidades del territorio nacional, realizados por jóvenes de hasta 35 años (inclusive), bien de forma individual o colectiva. Se debe tener presente que la mayoría de socios y capital corresponderá a jóvenes de hasta 35 años. Se establecen tres categorías diferentes a premiar:

#### **Empresas de base Tecnológica:**

**5 premios de 30.000 euros y**

**5 premios de 15.000 euros.**

Para empresas ya en funcionamiento y que sean productoras de bienes y servicios. Deben estar comprometidas con el diseño, desarrollo y producción de nuevos productos y/o procesos de fabricación innovadores, a través de la aplicación sistemática de conocimientos técnicos y científicos.

#### **Empresas Tradicionales y / o Sociales:**

**10 premios de 10.000 euros.**

Para empresas ya en funcionamiento y que

sean productoras de bienes y servicios relacionados con los sectores tradicionales y/o enfocadas a la mejora social.

#### **Proyectos de Empresas:**

**20 premios de 5.000 euros.**

Para iniciativas, de cualquier sector, no puestas en marcha y que presenten un plan de empresa desarrollado. Se valorará que el proyecto se encuentre en su fase final y esté próxima la creación de la empresa.

Los proyectos y la documentación que los acompañe deberán presentarse, hasta el 30 de septiembre de 2007.

La evaluación y resolución de los proyectos será llevada a cabo por una comisión paritaria formada por representantes del CEEI Valencia y de Bancaja. La resolución del concurso será inapelable y se hará pública en el mes de diciembre de 2007 en [www.bancaja.es/obrasocial](http://www.bancaja.es/obrasocial).

Bases completas de la convocatoria en: <http://www.bancaja.es>

#### **Información y presentación de proyectos:**

En cualquier oficina de Bancaja y también en: Fundación Bancaja C/ Colón, 1 – 6ª planta. 46004 Valencia. Fundación Bancaja Rambla Méndez Núñez, 4. 03002 Alicante. Fundació Caixa Castelló C/ En medio, 82. 12001 Castellón. Fundación Bancaja C/ Santa María, 13. 12400 Segorbe. Fundación Bancaja C/ Caballeros, 10. 46500 Sagunto.

**6ª CONVOCATORIA DE BECAS POSTDOCTORALES EN GENÓMICA - CENTRE DE REGULACIÓ GENÒMICA.**

Se ofrece 1 beca-contrato en el Centre de Regulació Genòmica ubicado en Barcelona, a partir de enero de 2008, con una duración inicial de dos años. El contrato contará con una remuneración total de 30.000 euros anuales.

Requisitos de los candidatos:

- Nacionalidad española y estar en posesión del título de doctor.
- Tener una experiencia investigadora acreditada en una institución reconocida, española o extranjera.
- Conocimiento suficiente del idioma inglés.
- Ser autor o co-autor de al menos 3 artículos en revistas incluidas en el Science Citation Index.

El plazo de presentación de solicitudes finaliza el 1 de septiembre de 2007.

Solicitud on line:

<http://www.novartis.es/bForm.asp>

**Información:** Novartis Farmacéutica S.A.  
Dpto. RR HH. C/ Gran Via Corts Catalanes,  
764. 08013 Barcelona.  
e-mail: [rrhh.phesba@pharma.novartis.com](mailto:rrhh.phesba@pharma.novartis.com)  
[http://www.novartis.es/Publico/Formacion,\\_Becas\\_y\\_Premios//CRG\\_-\\_Ba.aspx](http://www.novartis.es/Publico/Formacion,_Becas_y_Premios//CRG_-_Ba.aspx)

**EL FONDO INTERNACIONAL PARA EL DESARROLLO AGRÍCOLA (IFAD) DE LAS NACIONES UNIDAS CONVOCA 25 BECAS**

Descripción: El objetivo de su programa de becas es el de lograr un mejor conocimiento del funcionamiento de las Naciones Unidas y del IFAD entre los participantes. Los becarios se involucrarán de lleno en el programa de trabajo de la División que les haya seleccionado para desarrollar tareas relevantes para sus estudios bajo la supervisión de su responsable.

Requisitos: Los solicitantes deberán tener menos de 30 años; deberán estar matriculados en una Universidad y haber completado al menos dos años de sus estudios de licenciatura; podrán participar aquellos que acaben de obtener un título de Master y necesiten obtener experiencia en su campo de especialización.

**Más información:**

<http://www.ifad.org/job/intern/index.htm>

**MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA****AYUDAS PARA LA REALIZACIÓN DE ACCIONES COMPLEMENTARIAS, EN EL MARCO DE LOS SUBPROGRAMAS NACIONALES DE RECURSOS Y TECNOLOGÍAS AGRARIAS**

BOE nº 9 de 10 de enero de 2007

Resolución de 20 de diciembre de 2006, del Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria, por la

que se publica la convocatoria de concesión de ayudas para la realización de acciones complementarias, en el marco de los Subprogramas Nacionales de Recursos y Tecnologías Agrarias en Coordinación con las Comunidades Autónomas y de Conservación de Recursos Genéticos de Interés Agroalimentario del Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2004-2007.

Podrán ser beneficiarios de las ayudas previstas en la presente Convocatoria los centros públicos de I+D, los centros privados de I+D sin ánimo de lucro y los centros tecnológicos.

El plazo de presentación de solicitudes finaliza el 30 de octubre de 2007.

**Información y presentación de solicitudes:** Registro General del Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA), (Carretera de La Coruña, Km 7,5, 28040 Madrid).

---

## MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA

### AYUDAS PARA LA REALIZACIÓN DE ACCIONES COMPLEMENTARIAS.

BOE nº 141 de 13 de junio de 2007

Resolución de 1 de junio de 2007, de la Secretaría de Estado de Universidades e Investigación, por la que se convocan ayudas para la realización de acciones complementarias, con la finalidad de facilitar la colaboración de investigadores españoles con investigadores del Instituto Nacional de Física Nuclear y Física de Partículas de la República Francesa, el Instituto Nacional de Física Nuclear de la

República Italiana y el Ministerio de Ciencia, Tecnología y Enseñanza Superior de la República Portuguesa.

Plazo de presentación de solicitudes: Desde el 15 de julio 2007 hasta el 30 de septiembre de 2007.

**Información y presentación de solicitudes:** Registro General del Ministerio de Educación y Ciencia. Calle Los Madrazo, 17- 28071 Madrid.

---

## FUNDACIÓN COBOS

### BECAS EDUARDO GALLEGO.

Apoyo a la Investigación Biomédica. Con el apoyo y asesoramiento del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

La Fundación Francisco Cobos convoca 2 **Becas** denominadas **Eduardo Gallego** correspondientes a 2007.

**Una Beca** de 18.000 euros para jóvenes Doctores, de nacionalidad española que hayan obtenido el Doctorado después del 30 de junio de 2004 y acrediten un trabajo de investigación en España en el campo de las ciencias biomédicas.

**Una Beca** de 18.000 euros para jóvenes Licenciados, de nacionalidad española, que hayan obtenido la Licenciatura después del 30 junio de 2005 y realicen o deseen realizar la tesis doctoral en el campo de las ciencias biomédicas.

La Tesis doctoral a la que se aplique la

Beca deberá hacer mención de la ayuda recibida de la Fundación. La Fundación recibirá un ejemplar de la tesis doctoral realizada.

Para la presentación de candidaturas se utilizará un formulario que se facilita a través de la página web, que una vez cumplimentado se enviara a la fundación por el mismo medio. Una vez confirmada la recepción de la candidatura se solicitará un informe del director del laboratorio o departamento donde la misma se realice o se vaya a realizar.

El plazo para la propuesta de candidatos finalizará el día 16 de julio de 2007.

El fallo del Jurado tendrá lugar antes del 20 de septiembre de 2007.

La Fundación no está obligada a mantener correspondencia con los aspirantes a Becas.

Una vez comunicado a los ganadores el fallo del Jurado, estos estarán obligados a comunicar por escrito en el plazo de 15 días la aceptación o renuncia de la Becas. El incumplimiento de este requisito motivará la anulación de la concesión de la Beca.

El hecho de concursar a alguna de la Becas supone la aceptación de estas Bases.

El importe de las Becas, a título personal, se entregará en un Acto Académico y estará sujeto a las retenciones que determine la legislación vigente.

Estas Becas son compatibles con cualquier otra que puede percibir el beneficiario.

#### VIII PREMIO FRANCISCO COBOS 2007

Por la Fundación Francisco Cobos, se convoca el VIII Premio Francisco Cobos, convocatoria 2007, que se otorgará como reconocimiento a la labor científica de aquella persona, entidad, asociación, institución o grupo de investigación, de nacionalidad o titularidad española, que haya realizado aportaciones relevantes de investigación biomédica en los cinco años más recientes, los cuales podrán presentar su candidatura al premio.

El plazo para la propuesta de candidaturas finalizará el 16 de julio de 2007.

El VIII Premio Francisco Cobos está dotado con noventa y cinco mil euros, es indivisible y es compatible con cualquier percepción de que puedan disfrutar sus beneficiarios.

La Fundación Francisco Cobos tiene como fines apoyar y fomentar las investigaciones en el área de la biomedicina y cuenta con el apoyo y asesoramiento del Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Convocatoria publicada en el BOE N° 138, Sábado 9 junio 2007.

<http://www.boe.es/boe/dias/2007/06/09/pdfs/B06700-06700.pdf>

**Información** y bases completas de las becas y del premio Francisco Cobos en : <http://www.fundacionfranciscocobos.org/Pdfs/Basespremio2007.pdf>

**CONVOCATORIA XII PREMIOS DE INVESTIGACIÓN EN CONSUMO DE LA COMUNIDAD DE MADRID**

BOCM Nº 125 de 11 de junio de 2007 publica ORDEN 851/2007, de 25 de mayo, de la Consejería de Sanidad y Consumo, por la que se convocan los XII Premios de Investigación en Consumo de la Comunidad de Madrid.

Podrá optar al XII Premio de Investigación en Consumo de la Comunidad de Madrid, cualquier persona con residencia en todo el territorio nacional.

La convocatoria prevé un primer premio dotado con 6.000 euros y un segundo con 3.000 euros.

El plazo de presentación de los trabajos o estudios finalizará el 30 de septiembre de 2007.

Bases completas en: BOCM Nº 125 de 11 de junio de 2007. I. Comunidad de Madrid C) Otras disposiciones. Consejería de Sanidad y Consumo.

Páginas de 125 a 127.

[http://www.madrid.org/cs/Satellite?c=CM\\_Seccion\\_BOCM&pagename=ComunidadMadrid%2FEstructura&idBoletin=1142353016165%2C1142353016173%2C1142353016203%2C1142353196724&cid=1142353196724&pid=1109265811699](http://www.madrid.org/cs/Satellite?c=CM_Seccion_BOCM&pagename=ComunidadMadrid%2FEstructura&idBoletin=1142353016165%2C1142353016173%2C1142353016203%2C1142353196724&cid=1142353196724&pid=1109265811699)

**Información y presentación de solicitudes:** Registro de la Dirección General de Consumo de la Consejería de Sanidad y Consumo, sito en la calle Ventura Rodríguez, 7, cuarta planta, o en cualquiera de las oficinas de Registro de la Comunidad de Madrid, Administración

General del Estado, en las oficinas de Registro de los Ayuntamientos de la Comunidad de Madrid adheridos al Convenio Marco Ventanilla Única, o demás formas previstas en el artículo 38.4 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

---

**COMUNIDAD DE MADRID  
CONVOCATORIA PREMIO EUROPA DE TESIS DOCTORALES PARA 2007**

BOCM nº 64 de 16 de marzo de 2007.

ORDEN 99/2007, de 2 de febrero, del Consejero de Presidencia, por la que se convoca el «Premio Europa de Tesis Doctorales» para 2007.

Se podrán presentar al mismo todas las tesis leídas, desde el 16 de octubre de 2006 hasta el 30 de septiembre de 2007, ambos inclusive.

El plazo de presentación de solicitudes finaliza el 30 de septiembre de 2007.

**Información y envío de solicitudes:**

Registro General de la Comunidad de Madrid, Plaza del Descubridor Diego de Ordás nº 3 - 28003 Madrid. En cualquiera de las Oficinas de Registro de la Comunidad de Madrid y en las Oficinas de Registro de los Ayuntamientos de la Comunidad de Madrid adheridos al Convenio Marco Ventanilla Única.

## Congresos

**9 Julio 2007 - Nancy, France****Food Functionality .**

Pre Congress Meetings. 10th European Nutrition Conference.

AIAL AGRIA LORRAINE 2, avenue de la Forêt de Haye ENSAIA - INPL - BP 172 54505 Vandoeuvre-Lès-Nancy

e-mail: luc.mejean@ensaia.inpl-nancy.fr

**9 Julio 2007 - Paris, France****Building the feeding behaviour of children : critical window**

Pre Congress Meetings. 10th European Nutrition Conference.

Palais des Congrès. Organise by Danone International Institute.

e-mail:

danoneinstituteinternational@danone.com

**10 - 13 Julio 2007 – Paris, France****10th European Nutrition Conference.**

Palais des Congrès 2, Place de la Porte Maillot 75017 Paris - France.

Idioma oficial: Inglés.

Información: BCA. 6, boulevard du Général Leclerc - 92115 Clichy Cedex - France

Tel. :+330141066770;

Fax:+33014106 6779;

e-mail:contact@b-c-a.fr ; http://www.b-c-a.fr

www.fens2007.org ; e-mail:fens07@b-c-a.fr

**15 - 17 Julio 2007 – Montréal, Canada****International congress of Toxicology**

Registro en:

www.ict2007.org/05\_registration\_e.shtml o

por Fax: 1 613-993-7250

Información: ICT XI Congress Secretariat.

e-mail: ict2007@nrc.ca

http://www.ict2007.org

**18 - 20 Julio 2007 – Singapore  
Symposium on Understanding & Influencing. Consumer Food Behaviors for Health.**

Sede del Congreso: Holiday Inn Atrium Hotel, Singapore.

Organizado por International Life Sciences Institute (ILSI) Southeast Asia Region.

Información: ILSI Southeast Asia Region No 1 Newton Road, Goldhill Plaza, #03-45 Podium Block, Singapore 308899.

Tel.: 65-6352 5220 ; Fax: 65-6352 5536

e-mail: ilsisea@singnet.com.sg

http:// www.ilsi.org

http://southeastasia.ilsi.org/events

**26 - 28 Julio 2007 – Funchal, Portugal  
Workshop Productos Naturales. NatLab - Laboratório de Química Orgânica e Produtos Naturais**

Lugar de celebración. Colégio dos Jesuítas, Universidade da Madeira, Funchal.

Workshop integrado en el proyecto BIOPOLIS.

Construyendo una BioregionEuropeaInterreg 05/MAC/2.3/C14

Inscripción gratuita.

Fecha límite para el envío de resúmenes: 30 de junio de 2007.

Información y envío de resúmenes:

e-mail: natlab07@gmail.com

Centro de Química da Madeira, Departamento Química Universidade da

Madeira, Campus Penteada, piso 0 9000-390, Funchal, Portugal. <http://cqm.uma.pt>

**28 - 31 Agosto 2007 - London**  
**Special session at the RGS-IBG Annual International Conference. Conference theme: Sustainability and Quality of Life**

Sede: Royal Geographical Society, Kensington Gore, London

Información: Dr Amelia Lake RD RPHNutr. Department of Health Post-doctoral Fellow Newcastle University Human Nutrition Research Centre School of Clinical Medical Sciences. M1151 1st floor William Leech Building Framlington Place, Newcastle NE2 4HH

Tel.: 0191 222 3828 / 5276 (HNRC)

Fax: 0191 222 5581

<http://www.ncl.ac.uk/medi/staff/specialism/profile/amelia.lake>

[http://www.ncl.ac.uk/medi/research/nutrition/research\\_activity/project/1331](http://www.ncl.ac.uk/medi/research/nutrition/research_activity/project/1331)  
For RGS-IBG conference information please visit: <http://www.rgs.org/AC2007>

**9 - 13 Sept. 2007 - Taipei, Taiwan**  
**X Asian Congress of Nutrition - "Diet, nutrition and optimal health: from supply to nutrigenomics"**

Sede del Congreso: International Convention Center.

El lenguaje oficial es el Inglés.

Información: Nutrition Society of Taiwán. Add: Dep.. of Biochemical Science and Technology, NTU 1, Sec. 4, Roosevelt Road, Taipei a06, Taiwan.

Tel/Fax: +886223698669

e-mail: [2007acn@gmail.com](mailto:2007acn@gmail.com)

[http://www.2007acn.org.tw/page\\_108.htm](http://www.2007acn.org.tw/page_108.htm)

**19 - 21 Sept. 2007 - Barcelona, España**  
**2<sup>nd</sup> Congreso International IVI**

Sede del Congreso: Palacio de Congresos de Cataluña.

Congress Secretary: ALOHA CONGRESS, S.L.

e-mail: [congresos@tecnicviajes.com](mailto:congresos@tecnicviajes.com)

Tel.: +34933633951; Fax:+34934393594

<http://www.ivicongress.com>

**24 - 26 Sept.. 2007 - Philadelphia, PA. USA.**

**American Dietetic Association, Food & Nutrition Conference & Expo (FNCE)**

Información: [http://www.eatright.org/cps/rde/xchg/ada/hs.xsl/7539\\_ENU\\_HTML.htm](http://www.eatright.org/cps/rde/xchg/ada/hs.xsl/7539_ENU_HTML.htm)

**23 - 26 Sept. 2007 – Radenci, Slovenia**

**3<sup>rd</sup> SNS Congress:**

**"FOOD PROCESSING-INNOVATION-NUTRITION-CONSUMERS"**

Sede del Congreso: thermal spa Radenci. Zdraviliško naselje 12, SI-9252 Radenci, Slovenia. Tel.:+386 (0)2 520 10 00 ; Fax:+386 (0)2 520 27 23

Información: Congress secretariat. Institute for food safety and consumer's health protection ZAZA Dobrovnik 297- SI-9223 Dobrovnik, Slovenia.

Tel.: +386 2 57 99 053

Fax: +386 2 57 99 054

e-mail: [congress@zaza.si](mailto:congress@zaza.si)

<http://www.zaza.si/congress07/>

**27 - 30 Sept.. 2007 – Barcelona, España**  
**Congreso Internacional de Medicina Antienvejecimiento.**

**VI Congreso de la Sociedad Española de Medicina Antienvejecimiento y Longevidad.**

Organizado por: Sociedad Española de

Medicina Antienvejecimiento y Longevidad (SEMAL).

Traducción simultánea inglés/español

Información: Tel.: +34954084800

Fax: +34 954 084 700

e-mail:

info@medicina-antienvejecimiento.org

<http://www.semal.org/>

**23 - 26 Sept. 2007 - Rosario, Argentina**

**1º Conferencia Internacional**

**Latinoamericana ICC 2007**

Conferencia Internacional sobre "Cereales y Productos de Cereales: Calidad e Inocuidad. Nuevos desafíos de la demanda mundial".

Idioma oficial de la conferencia: Español e Inglés (traducción simultánea)

Fecha límite de recepción de abstracts: 30 de junio de 2007.

Información: Secretaría de la Conferencia. Córdoba 1452 Piso 8, Oficina 4, (2500) Rosario, Argentina.

Tel.: +54 (341) 4262120

Fax: +54 (341) 4215210

e-mail: [contact@1laconference.com.ar](mailto:contact@1laconference.com.ar)

[http://www.1laconference.com.ar/index\\_espanol.html](http://www.1laconference.com.ar/index_espanol.html)

**27 - 29 Sept.. 2007 - Oporto, Portugal**

**II Congreso Luso-Español de Alimentación, Nutrición y Dietética (AEDN).**

Sede: Europarque. Oporto, Portugal

Fecha límite de admisión de resúmenes: 30 junio 2007.

Fecha límite de inscripciones en secretaría: 18 septiembre 2007.

Información: AEDN: C/ Consell de Cent, 314, pral B. 08007. Barcelona. España.

Tel.:93 487 00 80. Fax: 93 487 53 12

e-mail: [secretaria@aedn.es](mailto:secretaria@aedn.es)

<http://www.aedn.es>

**29 Sept. - 2 Oct. 2007 - Philadelphia, PA. USA.**

**American Dietetic Association, Food & Nutrition Conference & Expo (FNCE).**

Sede del Congreso: Pennsylvania Convention Center

Fecha límite de inscripción con tarifa reducida: 22 agosto 2007.

Información: Tel.: 800/877-1600 ext. 4756

e-mail: [fnce@eatright.org](mailto:fnce@eatright.org)

[http://www.eatright.org/cps/rde/xchg/ada/hs.xsl/7539\\_ENU\\_HTML.htm](http://www.eatright.org/cps/rde/xchg/ada/hs.xsl/7539_ENU_HTML.htm)

[www.eatright.org/fnce](http://www.eatright.org/fnce)

**3 - 5 Oct. 2007 - Valencia, España**

**1<sup>st</sup> International Immunonutrition Workshop.**

Sede del Congreso: Hotel Abba Acteón. <http://www.abba-acteonhotel.com>

Idiomas oficiales del workshop: español/ inglés con traducción simultánea.

Información: Secretaría Técnica AINIA. Departamento de formación. Alfredo

Tejedo e-mail: [atejedo@ainia.es](mailto:atejedo@ainia.es)

Paz Peligra e-mail: [pseligra@ainia.es](mailto:pseligra@ainia.es)

Tel.: 00 34 961 366 090

Fax: 00 34 961 318 001

[www.immunonutritionworkshop.com](http://www.immunonutritionworkshop.com)

[www.cursoimmunonutricion.com](http://www.cursoimmunonutricion.com)

**4 - 5 Oct.. 2007 - Santiago de Compostela. A Coruna, España**

**4ª Reunión de la Sociedad Española de Seguridad Alimentaria. Alergia e intolerancia a los alimentos**

Información: SESAL - Suport Serveis Calvet, 30 - 08021 Barcelona.

Tel.: 932017571 ; Fax: 932019789

e-mail: [sesal@suportserveis.com](mailto:sesal@suportserveis.com)  
[hpt://www.suportserveis.com](http://www.suportserveis.com)

**11 - 13 Oct. 2007 - Boston, MA, USA**  
**5th Annual World Congress On the Insulin Resistance Syndrome. "Insulin Resistance from Bench to Bedside & the Cardiovascular Connection"**

Sede del Congreso: Boston Marriott Newton. 2345 Commonwealth Avenue. Newton, Massachusetts 02466 USA.

Tel.: 1-6179691000 ; Fax: 1-6175276914

e-mail: [insulinresistance@pacbell.net](mailto:insulinresistance@pacbell.net)

Información: Metabolic Endocrine Education Foundation. 18372 Clark Street Suite 212 Tarzana, CA 91356.

Tel.: 818 342 1889 ; Fax: 818 342 1538

<http://www.insulinresistance.us/>

**13 - 14 Oct. 2007 - Dallas, Texas, USA**  
**4<sup>rd</sup> International Conference. Functional Food Products for Chronic Diseases. (Cardiovascular Diseases, Diabetes and Aging)**

Sede del Congreso: Holiday Inn Select Hotel 1655 N. Central Expresssway, Richardson, Texas, USA.

Tel.: (866) 464-6955; Fax: 972-644-7728

Información: Functional Foods Center at D&A Inc. 580 W Arapaho Road, Suite 130 Richardson, TX 75080-4359 .

Tel.: (866) 464-6955 ; Fax: (214) 6460022

e-mail: [ffc\\_usa@sbcglobal.net](mailto:ffc_usa@sbcglobal.net)

<http://www.>

[functionalfoodscenter.net/1051071.html](http://www.functionalfoodscenter.net/1051071.html)

**17 - 20 de Oct. 2007 - Sevilla, España**  
**I Congreso Nacional del Laboratorio Clínico**

**LIV Congreso Nacional de La Asociación Española de Biopatología**

**Médica (AEBM).**

**XXII Congreso Nacional de la Asociación Española de Farmacéuticos Analistas (AEFA)**

**XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular. (SEQC)**  
Sede de Congreso: Palacio de Congresos. Sevilla.

Fecha límite de inscripción con tarifa reducida: 31 de Julio de 2007.

Información: MZ Congresos. C/. Padilla, 323 despacho 65 - 08025 Barcelona.

e-mail: [info@mzcongresos.es](mailto:info@mzcongresos.es)

<http://www.labclin2007.es>

**21 - 26 Octubre 2007 – Crete, Greece**  
**ISTERH/NTES/HTES 2007 Join us for a conference on "Trace Elements in Diet, Nutrition, and Health: Essentiality and Toxicity."**

Sede del Congreso: Creta Maris Hotel, Hersonissos, Crete-Greece.

Organizado por: The International Society for Trace Element Research in Humans (ISTERH), the Nordic

Trace Element Society (NTES), and the Hellenic Trace Element Society (HTES).

Información y envío de abstract:

<http://www.isterh.org> ;

e-mail: [Creteconference2007@isterh.org](mailto:Creteconference2007@isterh.org)

**22 – 24 Oct. 2007 - São Paulo, Brazil**  
**VII Conferencia Internacional sobre Datos de Alimentos -**

Food Composition and Biodiversity pre-conference workshop on 21 Oct 2007

<http://www.inta.cl/latinfoods/default.htm>

**24 - 26 Oct. 2007 - Zaragoza, España**  
**VIII Congreso Nacional de la Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad (SEEDO)**

Sede del Congreso: Auditorio Palacio de Congresos. C/ Eduardo Ibarra, 3. Zaragoza  
Información: Drug Farma Congresos. Edificio Vértice. Antonio López, 249 1º - 28041 Madrid.

Tel.: 91 792 13 65

Fax: 91 500 20 75 / 91 500 17 93

e-mail: [congresoseedo@drugfarma.com](mailto:congresoseedo@drugfarma.com)

<http://>

[www.seedo.es/congresoazaragoza2007](http://www.seedo.es/congresoazaragoza2007)

**26 - 28 Octubre 2007 - Puerto de la Cruz. Tenerife. España.**

**IV Congreso Español de Lactancia Materna .**

Información: <http://www.aeped.es/lactanciamaterna2006/index.htm>

**1 - 2 Noviembre 2007 - London**

**WCRF Internacional. Launch Conference. Food, Nutrition, physical Activity and the Prevention of Cancer.**

Sede de la Conferencia: The Royal Society, 6-9 Carlton House Terrace, London SW1Y 5AG

Presentada por World Cancer Research Fund International.

Información: WCRF/AICR Launch Conference Secretariat. WCRF International, 19 Harley Street, London, W1G 9QJ, UK

Tel.: +020 73434205

Fax: +020 7343 4201

e-mail: [launchconference@wcrf.org](mailto:launchconference@wcrf.org) ;

<http://www.wcrf.org/launchconference>

**14 - 16 Nov. 2007 - Lisbon, Portugal**  
**EFFoST / EHEDG Joint Conference 2007. Practical application of research result**

Información: EFFoST-EHEDG, 47 Red House Road, Bodicote, Banbury, Oxon OX15 4AZ, UK. Conference Secretariat. Tracy Collier. Tel.: + 4401295 253 334

Fax: + 4401295 253 334

e-mail: [tracy2.collier@virgin.net](mailto:tracy2.collier@virgin.net)

<http://www.Effost-ehedg-conf.elsevier.com>

**15 - 16 Nov. 2007 - Saint Julian's, Malta**  
**Malta Polyphenols 2007. 4<sup>th</sup> International Conference on Polyphenols Applications**

16 Nov. 2007 Satellite Symposium :Functional Drinks 2007 :Controversies and Practical Aspects

Información: Dr. Nieta Vaghefi. Scientific Coordinator of Malta Polyphenols 2007

**21 - 23 Nov. 2007 - Madrid, España**

**IV Congreso Comunicación Social de la Ciencia. Cultura Científica y Cultura Democrática.**

Sede del Congreso: Campus del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). C/ Serrano, 117 E-28006 Madrid

Inicio plazo de inscripción: 1 febrero 2007.

Información: Secretaría General. Área de Cultura Científica, CSIC. Serrano, 117 E-28006 Madrid (España).

Tel.: +34 915 855 340

e-mail: [info@csciencia2007.csic.es](mailto:info@csciencia2007.csic.es)

<http://www.csciencia2007.csic.es>

21 – 24 Nov. 2007 – Segovia, España

X Congreso Sociedad Española de Nutrición (SEN)

1<sup>er</sup> Simposio de la Fundación Española de la Nutrición (FEN). Malnutrición en los países industrializados, un reto para el siglo XXI.

Sede del Congreso: Parador de Segovia. Ctra. de Valladolid, S/N 40003 Segovia.

Tel.: 921443737 ; Fax: 921437362

e-mail: segovia@parador.es

<http://www.parador.es>

Organizado por la Sociedad Española de Nutrición (SEN), la Fundación Española de la Nutrición (FEN), y por la Fundación Universitaria San Pablo CEU.

Fecha límite de envío de comunicaciones: 21 de septiembre de 2007.

|                   | Antes del 30/09   | Después del 30/09 |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| Socios SEN/EN *   | 300 €             | 400 €             |
| SociosFES-NAD **  | 300 €             | 400 €             |
| No socios         | 350 €             | 450 €             |
| Estudiantes ***   | 1ª Cuota<br>150 € | 2ª Cuota<br>180 € |
| Acompañantes **** | 1ª Cuota<br>100 € | 2ª Cuota<br>100 € |

\* Es necesario acreditar pertenencia a la SEN y/o FEN.

\*\* Es necesario acreditar pertenencia a Sociedades de la FESNAD.

\*\*\* Es necesario acreditar matrícula en el curso 2006-2007 y/o 2007-2008.

\*\*\*\* Incluye cena Congreso (22 de noviembre), concierto y recepción (23 de noviembre) y visita guiada a la ciudad.

La cuota de inscripción (Socios SEN/FEN, Socios FESNAD, No Socios y Estudiantes)

incluye: asistencia a sesiones científicas; documentación del Congreso; certificado de asistencia; acceso a la exposición comercial; cafés; comidas de trabajo (días 21 y 22 de noviembre); cena Congreso (día 22 de noviembre); concierto y recepción (día 23 noviembre, pendiente de confirmación).

Información: Secretaría Técnica Viajes y Congresos S.A. C/ Gran Vía, 71, 3º Ext. Izdo. 28013 Madrid.

Tel.: 915 473 747 ; Fax: 915 595 881

<http://www.viajesycongresos.com>

<http://www.mmteamglobal.com/web/sen2007/index.asp>

**29 - Noviembre 2 diciembre 2007 - Kuala Lumpur. Malasia  
14th Congress of the ASEAN Federation of Endocrine Societies.**

Sede del congreso: Kuala Lumpur Convention Centre, Malaysia.

Fecha límite de presentación de comunicaciones: 1 de agosto 2007.

Fecha límite de inscripción con tarifa reducida: 1 de agosto 2007.

Fecha límite de inscripción: 15 noviembre 2007

Fecha límite de Hotel con tarifa especial: 1 de septiembre 2007.

Información: Congress Secretariat Console Communications Sdn Bhd Suite 13.5, Level 13, Wisma UOA II, 21, Jalan Pinang, 50450 Kuala Lumpur, Malaysia.

Tel: +603 2162 0566; Fax :+603 2161 6560  
e-mail : afes2007@console.com.my

Ms Yap Shook Fung.

Tel.:60-321-620-566 ; Fax: 60-321-616-560

e-mail: afes2007@console.com.my

<http://www.afes2007.com/>

**3-7 Mayo 2008 -Dresde, Alemania  
10th European Congress of Endocrinology**

Información: European Federation of Endocrine Societies, Euro House, 22 Apex Court, Woodlands, Bradley Stoke, Bristol BS32 4JT, UK.

Tel.: 441454642247 ; Fax: 441454642 222

<http://www.ece2008.com/>

**14 - 18 Mayo 2008 - Walt Disney World Dolphin. Orlando, FL, Estados Unidos  
American Association of Clinical Endocrinologists. (AACE).**

**17th Annual Meeting & Clinical Congress.**

Información: Amer. Assn. of Clinical Endocrinologists 1000 Riverside Avenue, Suite 205, Jacksonville, FL 32204, USA.  
<http://www.aace.com>

**20 - 22 Mayo 2008 - Oostende. Bélgica  
World Congress Of Homeopathy**

Información: Werner Van Cleemputte, Managing Director Medicongress Waalpoel 28/34, B-9960 Assenede, Belgium.

Tel.: 32093443959 ; Fax: 32093444 010

e-mail: [werner@medicongress.com](mailto:werner@medicongress.com)

**27 - 31 Julio 2008 - Philadelphia. USA  
2008 Annual Meeting of the Dietary Managers Association**

Información: Dietary Managers Assn., 406 Surrey Woods Dr., St. Charles, IL 60174.

Tel.: 800 323 1908 ; Fax: 630-587-6308

e-mail: [info@dmaonline.org](mailto:info@dmaonline.org)

**25 - 29 Abril 2009 - Estambul. Turquía  
11th European Congress of Endocrinology**

Información: European Federation of Endocrine Societies, Euro House, 22 Apex Court, Woodlands, Bradley Stoke, Bristol BS32 4JT, UK .

Tel.: 441454642247 ; Fax: 441454642222

e-mail: [secretariat@ece2009.com](mailto:secretariat@ece2009.com)

<http://www.ece2009.com>

**9 - 13 Agosto 2009 - Atlanta. USA  
2009 Annual Meeting of the Dietary Managers Association**

Información: Dietary Managers Assn., 406 Surrey Woods Dr., St. Charles, IL 60174.

Tel.: 8003231908 ; Fax: 6305876308

e-mail: [info@dmaonline.org](mailto:info@dmaonline.org)

[www.dmaonline.org](http://www.dmaonline.org)

## Novedades

### LOS SUPLEMENTOS DE ANTIOXIDANTES EN LA DIETA PODRÍA ELEVAREL RIESGO DE MORTALIDAD

El medico Interactivo

Un estudio del Hospital Universitario de Copenhague en Dinamarca que analiza investigaciones anteriores indica que el consumo de suplementos de antioxidantes como el beta caroteno, la vitamina A y la vitamina E podría aumentar el riesgo de mortalidad. Las conclusiones de la investigación se publican en la revista Journal of the American Medical Association(JAMA).

Los investigadores realizaron un análisis de estudios previos para examinar los efectos de los suplementos de antioxidantes en todos los tipos de mortalidad en adultos que participaban en ensayos de prevención. Utilizaron bases de datos electrónicas y bibliografías e identificaron e incluyeron 68 ensayos en los que participaban un total de 232.606 personas. Estos ensayos fueron clasificados según el riesgo de sesgo basado en la calidad de los métodos utilizados durante el estudio y estratificados como estudios de alta y baja calidad.

En un análisis en el que se tuvo en cuenta todos los estudios no se encontró una asociación entre el consumo de antioxidantes y la mortalidad. Al realizar un análisis de los 47 estudios de alta calidad

en los que participaban un total de 180.938 personas, los antioxidantes se asociaron con un cinco por ciento de aumento del riesgo de la mortalidad. En estas investigaciones, el uso de beta caroteno y de las vitaminas A y E estaba asociada con un 7, 16 y 4 por ciento respectivamente en el aumento del riesgo de mortalidad, mientras que no se observó ningún incremento en el riesgo en el caso de la vitamina C y el selenio.

Según los autores del trabajo, estos descubrimientos contradicen los de los estudios observacionales que reivindican los beneficios para la salud de los antioxidantes y señalan la repercusión de estos resultados ya que entre el 10 y el 20 por ciento de la población estadounidense y europea podrían estar consumiendo estos suplementos.

Los investigadores señalan que existen varias explicaciones de este efecto perjudicial de los antioxidantes sobre la mortalidad, entre ellas que al eliminar los radicales libres del organismo se interfiere con mecanismos esenciales de defensa. Además, los investigadores señalan que estos suplementos son sintéticos y no están sujetos a los mismos estudios de toxicidad que otros agentes farmacológicos. Por todo ello, los autores señalan la necesidad de un mejor entendimiento de los mecanismos de acción de los antioxidantes en relación a las posibles enfermedades.

## **EL CONSUMO DE PRODUCTOS LÁCTEOS DESNATADOS PODRÍA ELEVAR EL RIESGO DE INFERTILIDAD FEMENINA**

Fuente: El medico interactivo

Según un estudio de la Universidad de Harvard (Estados Unidos) que se publica en la revista Human Reproduction, el consumo de productos lácteos desnatados podría elevar el riesgo de infertilidad femenina. Los investigadores han descubierto un vínculo entre la dieta con productos lácteos como la leche o el yogur desnatados y un mayor riesgo de infertilidad debido a la ausencia de ovulación.

El estudio mostró que si las mujeres tomaban dos o más raciones de productos lácteos desnatados al día aumentaba el riesgo de infertilidad derivada de falta de ovulación en un 85 por ciento en comparación con aquellas mujeres que tomaban menos de un producto de este tipo a la semana.

Por otro lado, si las mujeres tomaban al menos una vez al día un producto alto en grasas se reducía el riesgo de infertilidad anovulatoria en más de un 27 por ciento en comparación con aquellas que tomaban uno o menos de estos productos enteros a la semana.

En este estudio los investigadores seleccionaron 18.555 mujeres de entre 24 y 42 años sin antecedentes de infertilidad que habían intentado quedarse embarazadas o habían conseguido concebir entre los años 1991 y 1999. Estas

mujeres estaban incluidas en un estudio aún mayor, en el que participaban 116.000 mujeres ('The Nurse's Health Study II').

Cada dos años las participantes completaban un cuestionario sobre si llevaban intentando quedarse embarazadas durante más de un año y cuál era la causa de ello. Las mujeres también proporcionaron información sobre con qué frecuencia, de media, consumían ciertos alimentos y bebidas durante el año anterior.

Durante un seguimiento de ocho años, 438 mujeres sanas informaron sobre infertilidad debido a un trastorno ovulatorio.

Tras tener en cuenta aspectos como la edad, el índice de masa corporal, el consumo total de calorías, la actividad física, el tabaquismo, el consumo de alcohol y el uso de anticonceptivos, los investigadores descubrieron un 85 por ciento más de riesgo de infertilidad anovulatoria en mujeres que comían dos o más porciones de productos lácteos desnatados al día en comparación con las que tomaban uno o menos a la semana. Además, los investigadores también descubrieron un 27 por ciento de disminución en el riesgo de infertilidad en mujeres que consumían productos lácteos enteros una o más veces al día en comparación con quienes los tomaban una o menos veces a la semana.

Los investigadores creen que la presencia de una sustancia soluble en las grasas, que mejora el funcionamiento de los ovarios, podría explicar el menor riesgo de infertilidad derivada de alimentos lácteos

enteros. "El consumo diario de grasas presentes en los productos lácteos podría explicar, al menos en parte, la asociación inversa existente entre los alimentos lácteos altos en grasas y la infertilidad anovulatoria", explica Chavarro.

## **2º ANIVERSARIO DE LA PLATAFORMA EUROPEA DE ACCIÓN SOBRE LA DIETA Y LA ACTIVIDAD FÍSICA**

A propósito de la celebración del segundo aniversario de la Plataforma Europea de Acción sobre la Dieta y la Actividad Física, Robert Madelin, Director General de la Dirección General de Sanidad y Protección de los Consumidores (DG SANCO) de la Comisión Europea, habla de manera abierta con EUFIC sobre lo que se ha conseguido, lo que se puede mejorar y el papel que la Plataforma Europea puede jugar en la futura política pública de la Unión Europea.

La Plataforma Europea de Acción sobre la Dieta y la Actividad Física se inició en el 2005 como un experimento. Dos años después, es probable que sea formalmente aceptada en el ámbito de la Estrategia Nutricional Europea como un instrumento importante en la realización de políticas europeas, reconocida por los gobiernos de los 27 Estados Miembros de la Unión Europea.

En una entrevista sincera, el Presidente de la Plataforma Europea trata varias áreas que incluyen: el etiquetado nutricional, el marketing y la publicidad a niños, la contemplación de las expectativas del

Parlamento Europeo sobre la Plataforma, el monitorizado de los planes de acción y enfatiza la manera en que la Plataforma Europea puede ayudar a los Estados Miembros a establecer foros de discusión similares.

Dicho podcast está disponible sólo en inglés en:

<http://www.eufic.org/page/es/ftid/2nd-Anniversary-of-the-EU-Platform/>

## **REGULACIÓN DEL METABOLISMO DE LAS GRASAS**

Fuente: UAM-mi+d

Un grupo de investigadores genera un modelo virtual del mecanismo molecular, que regula la quema de grasas en el organismo.

Según el avance de resultados de la Encuesta Nacional de Salud 2006, hecha pública por el Ministerio de Sanidad el pasado 30 de abril el 53% de la población adulta y el 28% de la población infantil presentan sobrepeso y obesidad.

El diseño de fármacos capaces de actuar sobre este problema en sus casos más graves pasa necesariamente por adquirir un conocimiento exhaustivo de la proteína clave que regula la quema de grasas: la enzima Carnitina palmitoiltransferasa 1" (CPT1), sobre la que actúan dos moléculas: L-carnitina, que activa su funcionamiento, y malonil-Coa, que lo frena.

Un grupo multidisciplinar de investigadores, pertenecientes al "Grupo de Modelado Molecular" del Centro de Biología Molecular "Severo Ochoa" (CSIC-UAM) de Madrid, a la Universidad de León y al "Grupo de Regulación Génica de la Oxidación de Ácidos Grasos" de la Universidad de Barcelona, han logrado generar un modelo virtual completo de la estructura de CPT1, incluyendo su segmento regulador, completamente desconocido hasta ahora, así como diseños a nivel atómico del funcionamiento del represor malonil-CoA. La veracidad de los modelos se ha comprobado mediante una serie de trabajos bioquímicos de especial detalle en la caracterización de la cinética de funcionamiento de la proteína.

La enzima CPT1 es diana de estudio preferente en temas de obesidad por parte de grupos de investigación de todo el mundo. Esta proteína se encuentra en el organismo en tres formas diferentes, llamadas CPT1A (hepática), CPT1B (muscular) y CPT1C (cerebro). La forma que se encuentra en el cerebro es especialmente interesante, ya que se postula que es responsable de la sensación de apetito, es decir, de regular nuestras "ganas de comer". CPT1 también está implicada en procesos relacionados con diabetes tipo II y enfermedades cardíacas.

Los resultados, en los que ha colaborado también la empresa "Biomol-Informatics" del Parque Científico de Madrid, han sido publicados recientemente en la versión online de la revista "Journal of Biological Chemistry" y son el primer paso en el

desarrollo de fármacos capaces en un futuro de actuar sobre los niveles de acumulación de grasas, así como sobre la sensación de apetito.

### **VITAMINAS PRENATALES Y FUTURO RIESGO DE CÁNCER INFANTIL** **Jano Online**

Las mujeres que toman multivitaminas antes y durante el embarazo reducen las posibilidades de que el bebé desarrolle ciertos tipos de tumores en la infancia, según informaron investigadores de la University of Toronto (Canadá), en "Clinical Pharmacology and Therapeutics".

El equipo dirigido por el Dr. G. Koren realizó una revisión de un gran número de estudios y halló que tomar una multivitamina antes y durante el comienzo del embarazo redujo un 36% el riesgo de leucemia infantil en futuros hijos.

El consumo prenatal de suplementos vitamínicos estuvo relacionado también con un 47% de desarrollar neuroblastoma y un 27% menos de riesgo de tumores cerebrales infantiles.

"Según estos datos, se puede estimar que el consumo de suplementos multivitamínicos podría prevenir 900 casos de leucemia pediátrica y 300 a 400 casos de tumores cerebrales infantiles cada año en Estados Unidos", explicaron los autores. El equipo investigador considera que las multivitaminas con ácido fólico reducirían la incidencia de esos cánceres infantiles, aunque "los datos disponibles no permiten

afirmar cuál de sus ingredientes provocaría ese efecto protector".

Clinical Pharmacology and Therapeutics 2007;81:685-691

### SE IDENTIFICA UNA MOLÉCULA QUE INFLUYE EN EL AUMENTO DE PESO

Fuente de la noticia: CORDIS

Científicos del Laboratorio Europeo de Biología Molecular (EMBL), el Instituto Alemán de Nutrición y la Universidad de Cincinnati (EE. UU.) han identificado la molécula que determina que ciertas personas aumenten de peso con más facilidad que otras.

¿Por qué unas personas ganan más peso que otras, siguiendo la misma alimentación? La molécula **Bsx** responde en parte a ese interrogante, según este equipo encabezado por Mathias Treier. Esta molécula permite relacionar la actividad física espontánea, por ejemplo moverse con inquietud ante el ordenador mientras se trabaja, y la alimentación.

El Dr. Treier explica las implicaciones de carecer de la molécula Bsx: los ratones que carecen de la Bsx en el hipotálamo son mucho más perezosos que los ratones normales. Muestran menor actividad espontánea y menor conducta de búsqueda de alimento, que se basa en la actividad locomotora.

La Bsx funciona regulando la expresión de NPY y AgRP, hormonas del

hipotálamo (que comunican el sistema nervioso con el sistema endocrino) que promueven la alimentación. Así, cuando carecen de la Bsx, son pocas las veces que los ratones van buscando alimento, aunque se les haya dejado pasar hambre durante un periodo prolongado. Esto induce a pensar que el cerebro necesita la Bsx para sentir las señales de hambre que emite el organismo y responder a ellas.

"La Bsx se encuentra en diversas especies y, muy probablemente, desempeña una función similar en el control del peso corporal de los humanos", explica Maria Sakkou, perteneciente al equipo de investigación. Las diferencias que hay entre individuos con respecto a la actividad de la Bsx podrían explicar por qué algunas personas son intrínsecamente más activas que otras y menos susceptibles a ser obesas por la alimentación que siguen. La Bsx podría ser la clave de por qué la misma alimentación hace engordar a unas personas y no a otras.

Los científicos opinan que la molécula Bsx se podría utilizar para controlar en humanos la obesidad debida a la alimentación.

Esta investigación se ha publicado en el número de junio de 2007 de Cell Metabolism.

## LA VITAMINA D REDUCE EL RIESGO DE CÁNCER EN MUJERES MAYORES

Fuente de la noticia: Doyma

La vitamina D reduce el riesgo de cáncer hasta un 60% en mujeres mayores de 65 años, según un estudio que refuerza la tesis de algunos especialistas, los cuales afirman que esta vitamina es eficaz para prevenir el cáncer y que debería consumirse más, aunque los científicos no se ponen de acuerdo en la cantidad exacta recomendada.

"Esta conclusión es un gran paso adelante de mucha importancia para la medicina y la salud pública", aseguró Cedric Garland, de la Universidad de California, San Diego (Estados Unidos), quien además explicó que aún no se ha identificado ningún otro método de prevención de cáncer que haya tenido un impacto tan potente.

La investigación se ha publicado en el American Journal of Clinical Nutrition. Participaron 1.179 mujeres aparentemente sanas, de una media de edad de 67 años, a las que se dividió en tres grupos: 446 tomaron calcio y suplementos de vitamina D, un grupo similar tomó sólo calcio, y el tercer grupo sólo placebo.

Únicamente 13 mujeres en el grupo que recibió vitamina D y calcio desarrollaron cáncer durante los 4 años del estudio. La cifra fue de 17 en el grupo que tomó calcio, y de 20 en el grupo placebo.

## NUTRÓLOGOS PRESENTAN UN MANUAL SOBRE CÓMO INTEGRAR LOS PRODUCTOS DE APERITIVO EN UNA DIETA SALUDABLE Y EQUILIBRADA

Madrid (Europa Press)

Miembros del Comité de Expertos de Info-Aperitivos presentaron en Madrid 'El libro blanco de los productos de aperitivo', una obra de consulta con información sobre las materias primas naturales con las que se elaboran estos alimentos y los beneficios de consumirlos correctamente.

Sus autores son la doctora Ascensión Marcos Sánchez (investigadora científica del CSIC y presidenta de la Sociedad Española de Nutrición), el doctor en Psicología Francisco Rodríguez Santos y el doctor en Medicina y Cirugía Antonio Hernández Madrid (especialista en Cardiología del Hospital Ramón y Cajal de Madrid), coordinados por el doctor August Corominas, catedrático de Fisiología Humana de la Universidad Autónoma de Barcelona y Jefe del Servicio de Laboratorio de Análisis Clínicos del Hospital Universitario Germans Trias i Pujol.

El manual persigue desmitificar las falsas creencias que han desaconsejado erróneamente algunos aperitivos y ofrecer al consumidor pautas para elegir lo más adecuado al estilo de vida y al tipo de dieta de cada uno. Para los expertos, una ingesta equilibrada y un estilo de vida saludable parten de la premisa de que no existen alimentos malos o prohibidos, sino una alimentación inteligente. "No es

incompatible una dieta mediterránea, una dieta saludable, con el consumo de aperitivos", aseguró el doctor August Corominas durante la presentación.

### **SANIDAD FIJARÁ UNA CANTIDAD RECOMENDADA EN LA INGESTA DE VITAMINAS Y MINERALES COMO COMPLEMENTOS ALIMENTICIOS**

Madrid (Europa Press)

La ministra de Sanidad y Consumo, Elena Salgado, anunció hoy en el pleno del Senado que su ministerio está trabajando para fijar una cantidad recomendada en la ingesta diaria de vitaminas y minerales como complementos alimenticios, en virtud de la trasposición de una directiva europea que regula las cantidades de estos complementos.

En respuesta a una pregunta de la senadora de Convergencia i Unió (CiU) Nuria Aleixandre, Salgado aseguró que "desde hace tiempo" está trabajando con las comunidades autónomas y los sectores implicados a fin establecer normas específicas para minerales y vitaminas cuando estos son utilizados como ingredientes en los complementos alimenticios.

En este sentido, se fijarán unos niveles máximos con el objetivo de "proteger al consumidor de una ingesta excesiva de vitaminas y minerales", aseguró la titular de Sanidad.

### **LIBROS DE INTERÉS**

#### **NUTRICION Y SALUD. MITOS, PELIGROS Y ERRORES DE LAS DIETAS DE ADELGAZAMIENTO.**

Autor: Francisco Grande Covián.

Ediciones Temas de hoy, S.A.

Lengua: Castellano.

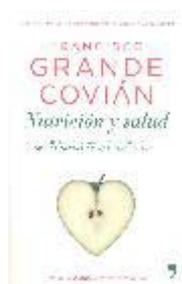
Encuadernación:

Rústica.

ISBN: 8484606120

224 pgs (15.0x23.0

cm)



A pesar de los peligros que puede acarrear a nuestra salud una mala alimentación, diariamente surgen infinidad de nuevas dietas que prometen resultados asombrosos y propagan multitud de ideas erróneas. Nutrición y salud propone un acercamiento crítico y objetivo a una forma de alimentación saludable, desmonta mitos y aclara conceptos con el rigor científico y el estilo divulgativo de uno de los expertos en nutrición más importantes de la medicina española, Francisco Grande Covián. Una nueva edición, actualizada en colaboración con la Fundación Grande Covián, del libro imprescindible para aprender a evitar los principales problemas de salud en nuestros días.

#### **EL MONO OBESO: LA EVOLUCION HUMANA Y LAS ENFERMEDADES DE LA OPULENCIA: DIABETES, HIPERTENSION, ARTERIOSCLEROSIS**

Autor: Jose Enrique Campillo Álvarez

Editorial Crítica.

Lengua: Castellano.

Encuadernación:

Rústica. (bolsillo).

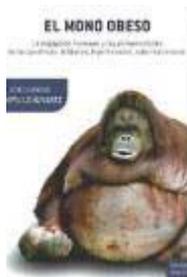
ISBN: 8484328546

240 pgs

(13.0x19.0 cm)

Resumen:

¿Por qué razón hay tantas personas obesas? ¿Cuál es la razón de que resulte tan difícil perder el sobrepeso? ¿A qué obedece la epidemia de diabetes que en el año 2020 afectará a más de trescientos millones de personas? Tanto en las sociedades desarrolladas como en algunos países emergentes, éstas y otras enfermedades de la opulencia, como las cardiovasculares, afectan sobremanera a gran parte de la población mayor de cuarenta años, pero empiezan también a aparecer en nuestros hijos.



los temas relativos a la nutrición en el niño resulta esencial. Con el bombardeo publicitario sobre comida basura, el aspecto psicológico del peso corporal en los adolescentes, sus dietas y trastornos, la mala nutrición desde el nacimiento hasta la etapa adulta, incluyendo el embarazo, se hace necesario un manual como éste, en que se detallan los aspectos más importantes para una dieta equilibrada, así como el tratamiento nutricional de diversas enfermedades pediátricas. Por todo ello, es un libro indispensable para el Médico y el Nutrólogo, que resalta los aspectos más importantes y específicos de la dieta en cada paciente.

#### MANUAL DE NUTRICIÓN PEDIÁTRICA

Autor: Ronald E. Kleinman

Editorial: Intersistemas

Nº Edición: 5ª

Idioma: Castellano

Año: 2006

Nº Volúmenes: 1

ISBN: 9789706558756

EAN13:

9789706558756

Encuadernación: Tapa

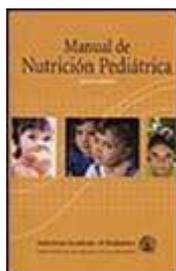
Dura

Págs: 1208

Medidas: 150X230 mm

Resumen:

La alimentación es un factor preponderante en la vida humana, por lo que el estudio de



**Los Premios de la VI edición del Día Nacional de la Nutrición**, que concede la Junta Directiva de la FESNAD recaen en:

#### **Don Manuel Torreiglesias.**

Premio a la Divulgación en Alimentación y Salud en la categoría Institucional al programa 'Saber Vivir' y en especial a Don Manuel por su magistral dirección.

#### **Profesor Gregorio Varela Mosquera.**

Premio a la Divulgación en Alimentación y Salud en la categoría de Trayectoria Profesional por su contribución al avance de la nutrición en nuestro país.

Nuestras mas sinceras felicitaciones.