

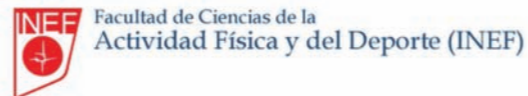
Actividades Complementarias

18 noviembre 2011

La jornada se complementará el viernes por la mañana con las siguientes actividades:

- Visita guiada al Laboratorio de Control de Dopaje de la Agencia Estatal Antidopaje.
- Visita guiada al Laboratorio de esfuerzo de la Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte (UCM).
- Visita comentada gratuita a la exposición de Delacroix, en "Caixa Forum".

Patrocinadores:



Proveedor oficial de agua



Inscripción: Gratuita pero imprescindible. Se entregará un certificado de asistencia, al finalizar la jornada.

Datos para la inscripción:

- Dos apellidos y nombre.
- Teléfono, e-mail.
- Profesión y centro de trabajo.

Enviar a: semanadeciencia@aea.gob.es

Teléfonos de contacto: 607 71 05 60 (Lourdes)
91 758 57 39 (María Ángeles)

7 al 20 noviembre 2011

MADRID

SC11

semanadela**ciencia**

QUÍMICA: SOLUCIONES PARA UN MUNDO SOSTENIBLE

17 noviembre 2011

XI Semana de la Ciencia
"Impacto de la química
sobre el deporte"



XI Semana de la Ciencia "Impacto de la química sobre el deporte"

Fecha: 17 de noviembre de 2011
9,30 a 20,30 horas.

Lugar: Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte.
Universidad Politécnica de Madrid (INEF).

Coordinación: **Dra. Pilar Martín Escudero.**
Prof. Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte. Facultad de Medicina.
Dr. Jesús Alberto Muñoz-Guerra Revilla. Director del Laboratorio de Control de Dopaje de la AEA.

Dirigido: A profesionales vinculados al mundo del deporte (médicos, fisioterapeutas, nutricionistas, licenciados en educación física, entrenadores, químicos, etc.).

PRIMERA MESA (9,30 A 11,30 HORAS)

"Seguimiento de la salud del deportista, técnicas para la mejora del rendimiento"

- ▶▶ **Dr. José Luis Terreros.**
Moderador.
Subdirector de Deporte y Salud del CSD.
- ▶▶ **Dr. Fernando Gutiérrez Ortega.**
Director del Centro de Medicina Deportiva del CSD.
"Seguimiento médico de la salud del deportista".
- ▶▶ **Dr. Antonio de Campos y Gutiérrez de Calderón.**
Agente de Control de Dopaje de la AEA.
"El control de botiquines deportivos. El uso de inyecciones de cara a los Juegos Olímpicos".
- ▶▶ **Dr. Francisco de Miguel Tobal.**
Director de la Escuela Profesional de la Medicina de la Educación Física y el Deporte. Facultad de Medicina. UCM Madrid.
"El uso de ayudas ergogénicas".
- ▶▶ **D. Raúl Martínez Rodríguez.**
Fisioterapeuta de la selección Nacional de Fútbol Absoluta.
" Mecanotrasducción manual dirigida. Control sonoelastográfico de evolución".
- ▶▶ **Dr. Josean Lekue.**
Jefe de los Servicios Médicos-Zerbitzu Medikuarren Burua Athlético de Bilbao.
"El uso de nuevas sustancias en los clubes profesionales".

SEGUNDA MESA (12,15 A 14,15 HORAS)

"Necesidad de la investigación en el deporte y en la lucha contra el dopaje"

- ▶▶ **Dra. Mercedes Galindo Canales.**
Moderadora. Prof. Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte. Facultad de Medicina. UCM Madrid.
- ▶▶ **Dr. Bernardo Herradón García.**
Instituto de Química Orgánica General (IQOG). Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).
"Aplicación de los avances de la química en el deporte".
- ▶▶ **Dra. Amelia Fierro.**
Gestora de Proyectos de Investigación de Ciencias del Deporte, Plan Nacional I+D+I (2008-2011) Ministerio de Ciencia e Innovación. Profesora INEF.
"La inversión en investigación en la ciencia asociada al deporte".
- ▶▶ **Dra. Cristina Fernández Pérez.**
Responsable de la Unidad de Metodología y Epidemiología clínica. Servicio de Medicina Preventiva. Hospital Clínico San Carlos.
"La estadística como herramienta en la investigación para dopaje y deporte".
- ▶▶ **Dra. Pilar Martín Escudero.**
Prof. Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte. Facultad de Medicina. UCM Madrid.
"Perfil Esteroideo. Estudio en 150 deportistas de distintas especialidades deportivas, sexo y raza".

TERCERA MESA (15,30 A 17,30 HORAS)

"Metodologías de detección de productos prohibidos en el deporte, control del dopaje"

- ▶▶ **Francisco Santos Vázquez Rabaz.**
Moderador.
Responsable departamento de I+D+i de AEA.
- ▶▶ **Dr. Jesús Alberto Muñoz-Guerra Revilla.**
Director del Laboratorio de Control de Dopaje de la AEA.
"Metodologías de análisis en los Laboratorios de Control de Dopaje".
- ▶▶ **Dña. Mar Plata Andrés.**
Gestora de Calidad y Cadena de Custodia del Laboratorio de control de dopaje de AEA.
"Implementación del pasaporte endocrino y biológico, seguimientos personalizados. Empleo de las herramientas ADAMS".
- ▶▶ **Dr. Jordi Segura Noguera.**
Director del Laboratorio de Control de Dopaje de Barcelona.
"Evolución de la lucha contra el dopaje en los laboratorios acreditados por WADA".
- ▶▶ **Dr. Óscar del Pozo.**
Investigador del Laboratorio de Control de Dopaje de Barcelona.
"Usos de la espectrometría de masas para el análisis de control de dopaje".

CUARTA MESA (18,15 A 20, 15 HORAS)

"La química y el Dopaje ante la justicia y la prensa"

Mesa redonda

- ▶▶ **D. Francisco Javier Martín del Burgo.**
Moderador.
Director de la AEA.
- ▶▶ **D. Carlos Arribas Lázaro.**
Redactor de deportes "El País".
"Punto de vista del dopaje desde la prensa".
- ▶▶ **D. Miguel Pardo González.**
Abogado del Estado CSD.
"El dopaje ante la justicia".
- ▶▶ **D. Antonio Serrano.**
Entrenador Nacional de Atletismo.
"Punto de vista del dopaje desde un entrenador de atletismo".
- ▶▶ **D. Vicente Capitán Peña.**
Atleta y Periodista. Director revista Run&Race.
"Punto de vista del dopaje desde el atleta".
- ▶▶ **Dr. Francisco Morate Besuita.**
Médico de los servicios médicos del Real Madrid C.F.
"Punto de vista del dopaje desde el médico del deporte".