

## 15-10-2010 II Jornada de Estadística en el Deporte: ED 2010

15 de Octubre de 2010 Facultad de Ciencias de la Educación y del Deporte  
Campus Universitario de A Xunqueira. Pontevedra

> Presentación > Comité organizador

> Conferenciantes invitados > Programa > Inscripción > Más información > Agradecimientos > ED: 2008

### PRESENTACIÓN

El Grupo de Investigación IO1,  
"Inferencia Estadística, Decisión e Investigación Operativa" de la  
Universidad de Vigo y el nodo CESGA organizan la Segunda Jornada de Estadística  
en el Deporte, cuyos objetivos  
principales son:

- Mostrar la importancia de la metodología estadística en la resolución de problemas ligados al mundo del deporte y de la actividad física para la salud.
- Mostrar metodologías estadísticas concretas utilizadas por investigadores españoles y extranjeros para resolver problemas de aplicación práctica en el mundo deportivo.
- Interesar a posibles demandantes de consulting estadístico del mundo del deporte de fuera de la universidad.
- Ilustrar la utilidad de las técnicas estadísticas en el ámbito de la actividad física orientada hacia la salud.
- Continuar estrechando vínculos de colaboración entre investigadores de las áreas de actividad física y deporte y de la estadística.
- Continuar despertando interés hacia el uso de metodología estadística en los alumnos de doctorado y de últimos cursos de las titulaciones en actividad física y deporte, futuros profesionales y potenciales demandantes de consulting estadístico.

La Jornada se dirige a:

- Docentes, estudiantes de doctorado e investigadores en actividad física y deporte con interés en técnicas estadísticas.
- Investigadores con formación estadística e interés aplicado hacia la actividad física y el deporte.
- Entrenadores, preparadores físicos, médicos deportivos.
- Federaciones deportivas y clubes.
- Administraciones públicas con competencias en deporte y salud.

### COMITÉ ORGANIZADOR

M<sup>a</sup> Carmen Iglesias Pérez. Dpto. Estadística e I.O. de la Universidad de Vigo.

Jacobo de Uña Álvarez. Dpto. Estadística e I.O. de la Universidad de Vigo.

## CONFERENCIANTES INVITADOS

Antonio Hernández Mendo. Universidad de Málaga.

Carlos Lago Peñas. Universidad de Vigo.

Vicente Martín Sánchez. Universidad de León.

Peter O'Donoghue. Cardiff School of Sport.  
University of Wales Institute Cardiff. UK.

Mónica Pérez Ríos. Dirección General de Salud  
Pública y Planificación. Xunta Galicia.

Albin Tenga. Norwegian School of Sport Sciences. Norway.

## PROGRAMA

09:30 Apertura de la jornada

10:00 El uso de modelos estadísticos multivariantes en el análisis de los deportes de equipo.

Carlos Lago. Universidad de Vigo.

10:45 How important are the assumptions of statistical techniques?

Peter  
O'Donoghue. University of Wales Institute Cardiff.

11:30 Pausa café.

12:15 The concept of validity and its application to match analysis in soccer.

Albin Tenga. Norwegian School of Sport Sciences.

13:00 ¿Cómo utilizar la Teoría de Medida en la construcción de pruebas físicas?

Antonio Hernández Mendo. Universidad de Málaga.

14:00 Pausa comida.

16:15 Tipos de Estudios Epidemiológicos en actividad física y salud.

Vicente Martín. Universidad de León.

17:00 Caracterización del sedentarismo y de la actividad física en estudios poblacionales. El caso de Galicia.

Mónica Pérez. Dirección General de Salud Pública y Planificación.

18.00 Clausura jornada.

## INSCRIPCIÓN

La inscripción es gratuita pero por motivos de organización es necesario cumplimentar, antes de las 12 horas del Martes 12 de octubre, el siguiente formulario .

## MÁS INFORMACIÓN

Para más información contactar con:

M<sup>a</sup> Carmen  
Iglesias Pérez

Departamento de Estadística e Investigación Operativa de  
la Universidad de Vigo

Teléfono: (+34)986801933; E-mail: mcigles@uvigo.es

## AGRADECIMIENTOS

La organización quiere hacer llegar su agradecimiento a los profesores de la Facultad de Ciencias de la Educación y del Deporte que han colaborado en la elaboración del programa de esta Jornada, así como a algunos miembros del departamento de Estadística e I.O., y en especial a:

- José María Cancela Carral
- Luís Casáis Martínez
- Oscar García García
- Carlos Lago Peñas
- José Vicente Novegil Souto
- Juan José Vidal Puga