

IV CONFERENCIA INTERUNIVERSITARIA SOBRE GRADOS Y MÁSTERES EN ESTADÍSTICA, 19 de abril de 2012

La IV conferencia interuniversitaria sobre Grados y Másteres en Estadística se celebró en el Hotel Eurobuilding de Madrid (sede del XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Estadística e Investigación Operativa) el 19 de abril de 2012.

Los **objetivos** de la reunión fueron los siguientes:

- 1. Intercambiar experiencias sobre másteres y evaluar sucintamente la situación actual de los grados.*
- 2. Organización de las Escuelas de Doctorado en las Universidades (RD99/2011 de Doctorado).*
- 3. Movilidad en el Grado de Estadística.*
- 4. Iniciativas de la SEIO para lograr captar alumnos (Fase Nacional del Concurso Incubadora de Sondeos y Experimentos).*

El tiempo disponible y el propio desarrollo de la reunión condujeron a que finalmente se abordaran los puntos 1 y 4, sin embargo se pretende recopilar información de las universidades participantes en relación al punto 3 y colocar dicha información en el portal web de la SEIO.

Las **universidades participantes** y los correspondientes ponentes fueron:

Universidades participantes	Ponentes
Universidad de Valladolid	Ricardo Josa – Alfonso Gordaliza
Escuela de Estadística (UCM)	Carmen Nieto – Rosario Susi
Universidad Complutense de Madrid	Fco Javier Yáñez- Miguel Angel Gómez Villegas- Javier Montero
Universidad Autónoma de Barcelona y Universidad de Vic	Xabier Bardina
Universidad de Valencia	Antonio López-Quílez
Universidad de Jaen	Antonia Oya
Universidad de Extremadura	Manuel Molina
Universidad Carlos III de Madrid	Rosa Lillo
Universidad de Sevilla	Antonio Beato
Universidad de Granada	María del Mar Rueda y Ana Aguilera

Asistieron además miembros de otras universidades como la Universidad de Santiago de Compostela (Wenceslao González- Manteiga), la Universidad da Coruña (Ricardo Cao), la Universidad de Zaragoza (Gerardo Sanz), la Universidad de Castilla-La Mancha (Jesús López-Fidalgo) y la Universidad de Salamanca (José Vicente Villardón).

Conclusiones grados

Los ponentes realizaron presentaciones acerca de la situación actual de los grados y másteres en estadística. La situación de los grados no invita al optimismo.

Se constata que, salvo en la Escuela de Estadística de la Universidad Complutense de Madrid, donde aproximadamente la mitad de los alumnos escogen la titulación del grado en primera opción, prácticamente en el resto de las universidades que ofrecen grados en estadística o combinados de estadística con otras titulaciones, son pocos los alumnos que escogen estas titulaciones en primera opción. Esto conlleva a que en segundo curso se pierdan bastantes alumnos que se cambian de titulación.

Se abre un debate interesante sobre las posibles causas de esta complicada situación. Entre ellas se apunta al desconocimiento por parte de los estudiantes y de la sociedad en general, de la profesión de estadístico y sus correspondientes salidas profesionales. Otra posible razón es que los profesores de secundaria descuiden los contenidos de estadística por no ser materia de examen en selectividad (excepto en las matemáticas aplicadas a las ciencias sociales).

Conclusiones másteres

La situación de los másteres es más heterogénea y mientras que algunos másteres tienen un buen número de alumnos, en otros se observa un descenso en las matriculaciones.

Hay másteres con distintas orientaciones, pero la mayoría incluyen un perfil profesional. Como los másteres son todavía incipientes hay que esperar a realizar un análisis más concienzudo en el futuro. En todo caso hay que mantenerse alerta y poner quizás énfasis en la captación de titulados de amplio espectro a la vista de la falta de consolidación de los grados de estadística en varias universidades.

A pesar del enorme esfuerzo que conllevan, las iniciativas de másteres a distancia son interesantes ya que se observa un número de alumnos bastante elevado.

Iniciativas encaminadas a la divulgación de la Estadística en Secundaria y Bachillerato

Desde la SEIO se planteó la necesidad de contribuir a realizar algunas acciones encaminadas a la divulgación de la estadística en los centros de enseñanza secundaria y bachillerato.

Los concursos locales tipo incubadora de sondeos y experimentos se realizaron el año pasado en:

- ✓ Madrid (Escuela de Estadística de la Universidad Complutense de Madrid)
- ✓ Cataluña (Universidad Politécnica de Cataluña)
- ✓ Castilla-León (Junta de Castilla-León)
- ✓ Galicia (coordinado a través de la Sociedad Gallega de Estadística e Investigación Operativa).

Por primera vez la SEIO promovió la organización de la I Fase Nacional de este tipo de concursos en Barcelona (Universidad Politécnica de Cataluña). El encuentro entre los participantes seleccionados en las fases locales, los profesores tutores de enseñanza secundaria y los organizadores de las fases locales fue muy positivo y se presentaron trabajos de una calidad excelente.

Este año se ha promovido desde la SEIO la incorporación de dos nuevas fases locales:

- ✓ Extremadura (Universidad de Extremadura)
- ✓ Andalucía que incorpora además a Ceuta y Melilla (Universidad de Granada)

Se celebrará de nuevo la segunda Fase Nacional en Valladolid los próximos 4 y 5 de julio de 2012.

Información adicional

Todas las presentaciones que se realizaron en esta conferencia se encuentran disponibles en el portal de la SEIO.

Comité Organizador

Lola Ugarte (Vicepresidenta de la sección de Estadística de la SEIO)
Alfonso Gordaliza (Coordinador de la Comisión de Titulaciones Universitarias de la SEIO)