

PRIMER ANUNCIO

VIII SEMINARIO ASEPELT SOBRE

MODELOS DE GENERACIÓN DE DISTRIBUCIONES. APLICACIONES EN ECONOMIA

SEPTIEMBRE DE 2009

1. OBJETIVOS DEL SEMINARIO

Una forma de abordar un gran número de distribuciones de probabilidad se consigue con la formulación de sistemas de distribuciones que verifican bien una determinada ecuación funcional (univariantes), diferencial para distribuciones de tipo continuo o en diferencias finitas para las de tipo discreto, o bien un sistema de ecuaciones (multivariantes). Son varios los objetivos que se consiguen con esta formulación, a saber:

- a) Aplicación sistemática de diversas metodologías en la generación de familias de distribuciones
- b) La obtención sistemática de características comunes a cada familia: relaciones de recurrencias entre momentos, clasificación de distribuciones etc.

La inquietud de un grupo más amplio de Profesores de Estadística e Investigación Operativa, de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa y Economía Aplicada, de las Universidades de Granada, Almería, Extremadura, Jaén y Cantabria, todos ellos autores de diversos artículos englobados bajo el denominador común de la generación de distribuciones probabilísticas, sus consecuencias y aplicaciones, hace posible una Primera Reunión Científica, durante los días 4 y 5 de mayo del año 2001, en forma de Seminario, que fue patrocinado por la Asociación Científica Europea de Economía Aplicada ASEPELT-ESPAÑA, desde entonces se han venido celebrando , con una modulación bianual diferentes seminarios de los cuales se puede encontrar información en la pagina Web de Asepelt. Información sobre estos seminarios se puede encontrar en la página Web: <http://www.asepelt.org>

De lo anteriormente expuesto, con esta octava edición del Seminario se pretende continuar con la transmisión de conocimientos sobre generación de distribuciones.

Se pretende también abrir nuevas vías de posibles aplicaciones en diversos campos como pudieran ser el la Estadística Matemática, las estimaciones de distribuciones utilizadas en la Economía, en la Teoría de Valoración, en análisis de Proyectos de Inversión, distribuciones definidas en dominios acotados y distribuciones específicas para el tratamiento de colas pesadas, etc.

Aunque en las ediciones hasta ahora realizadas se observa una alta participación de las Universidades andaluzas: Granada, Jaén, Cádiz, Almería y Sevilla, también han participado otras que no pertenece a esta Comunidad Autónoma, como son Extremadura, Cantabria, Las Palmas y Alcalá de Henares. En esta octava edición se pretende extender la participación de investigadores a otras Universidades tanto andaluzas como de fuera de la Comunidad.

En esta ocasión contaremos con la ponencia invitada del profesor J. Rene Van Dorp de la George Washington Universidad, que junto con el profesor Samuel Kotz, durante los últimos años ha publicado importantes artículos en el campo de la teoría de distribuciones, aportando diferentes sistemas de generación.

2. COMUNICACIONES AL SEMINARIO

La Secretaria Técnica del Comité Organizador del Seminario, en la dirección de correo electrónico cbgarcia@ugr.es será el encargado de recibir todos los trabajos que se presenten sobre los temas:

1. Modelos de generación de distribuciones y estudio de sus propiedades.
2. Aplicaciones de las funciones generadoras en Estadística Matemática.
3. Modelos de co varianza; estudio de la estructura de independencia condicionada.
4. Modelización de datos utilizando familias de distribuciones.
5. Aplicaciones económicas, en particular en el campo de la Teoría de Valoración de Bienes y en el análisis de Proyectos de Inversión.
6. Cualquier otro relacionado con la generación de distribuciones.

3.- PROGRAMA PROVISIONAL DEL SEMINARIO

El Seminario se desarrollará durante los días 10 y 11 de septiembre de 2009 en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Almería.

El programa, inicialmente previsto, consta de distintas ponencias invitadas y de las comunicaciones que se reciban, con los horarios que a continuación se exponen

MIÉRCOLES-9: Recepción de participantes y autoridades y copa de vino español a la 19h, con la apertura oficial del curso.

JUEVES 10:

9h-10h. Conferencia de D. Jean Rene Van Dorp
(Profesor Dr. De la Universidad George Washington)
10-11h. Presentación de ponencias.
11h-11.30h. Café.
11.30h-13.30h. Comunicaciones.
13.30-14.30. Descanso y comida.
17h. Visita a la ALCAZABA.

VIERNES 11:

9h-10h. Conferencia de D. Miguel Ángel Fajardo Caldera.
(Universidad de Extremadura).
10-11h. Presentación de ponencias.
11h-11.30h. Café.
11.30h-13.30h. Comunicaciones.
13.30-14.30. Descanso y comida
18h. Visita guiada

SABADO 12.-10 h. Visita al parque natural de Cabo de Gata , comida y despedida

4.- ORGANIZACIÓN.-

Comité Científico

Presidente

Rafael Herrerías Pleguezuelo Catedrático de la Universidad de Granada
Universidad de Granada
Director del Departamento de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa
Universidad de Granada.

Vocales

Miguel A. Fajardo Caldera. Universidad de Extremadura
José Javier Núñez Velázquez. Universidad de Alcalá
Jorge Ollero Hinojosa. Universidad de Cádiz
Federico Palacios González. Universidad de Granada
Héctor Ramos Romero. Universidad de Cádiz
José Rodríguez Avi. Universidad de Jaén

Comité Organizador

Presidente

José García Pérez, Catedrático de la Universidad de Almería
Teléfono: 650-600442; correo electrónico: jgarcia@ual.es

Vicepresidente Académico

Salvador Cruz Rambaud, profesor titular del departamento de Dirección y Gestión de Empresas.

Teléfono 950015184. Correo electrónico: scruz@ual.es

Secretaria Técnica

Catalina Beatriz García García, Profesor del Departamento de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa.

Teléfono 650600575; Correo electrónico: cbgarcia@ugr.es

5. PARTICIPACIÓN EN EL SEMINARIO

La inscripción es gratuita para los miembros de ASEPELT, ASEPUMA y otras organizaciones asociadas a ASEPELT, tendrá un coste de 30 euros para quienes no esten en la circunstancia anterior. En todo caso, se ha de enviar un correo electrónico a la dirección cbgarcia@ugr.es antes del día **5 de septiembre de 2009**. A los interesados que no sean miembros de ASEPELT se les facilitará el número de la cuenta bancaria en la que deben realizar el ingreso de la cuota de inscripción.

Los resúmenes de las comunicaciones se enviarán al Secretario Técnico del Comité Organizador, en la dirección de correo electrónico cbgarcia@ugr.es con anterioridad al día **5 de septiembre de 2009**. Las ponencias completas se enviarán, a la misma dirección de correo electrónico, quince días después de la celebración del Seminario

El envío de resúmenes y la exposición de los trabajos pueden ser indistintamente en español o en inglés, aunque es conveniente enviar el título de la ponencia en inglés para hacer los certificados de presentación.

Toda la información ira apareciendo en la página Web de ASEPELT:

<http://www.asepelt.org>

6. ACTAS DEL SEMINARIO

Se publicará un documento, (libro), donde figuren las ponencias y comunicaciones presentadas así como todas aquellas consideraciones relevantes que se realicen durante las exposiciones de las mismas.

Para la posterior publicación de la ponencia completa, ésta tendrá que ser enviada necesariamente en inglés.