



MEMORIA

XXVII Jornadas de ASEPUMA y XV Encuentro Internacional

Santander, 20 y 21 de junio de 2019

El Departamento de Economía de la Universidad de Cantabria, por encargo de la Asociación Española de Profesores Universitarios de Matemáticas para la Economía y la Empresa (ASEPUMA), ha tenido el placer de organizar las XXVII Jornadas de ASEPUMA y el XV Encuentro Internacional (<http://www.asepuma.org/XXVII/indice.html>). Estas Jornadas se han celebrado los días 20 y 21 de junio de 2019 en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Cantabria.

El Comité Organizador local estuvo constituido por José María Sarabia, Faustino Prieto, Carmen Trueba, Vanesa Jordá y Lorena Remuzgo, todos profesores del área de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa del Departamento de Economía de la Universidad de Cantabria.

La celebración de las Jornadas ha facilitado la creación de un foro de discusión en el que los participantes han podido intercambiar resultados, opiniones y experiencias, tanto docentes como investigadoras, relacionadas con el campo de las Matemáticas para la Economía y la Empresa.

Como novedad de esta edición, cabe destacar el curso “Introducción a la Teoría de Juegos (Clásica y Evolutiva)” impartido por el profesor Luis R. Izquierdo, de la Universidad de Burgos, el miércoles 19 de junio. El curso tuvo una excelente acogida. Desde aquí, queremos transmitir a Luis nuestro más sincero agradecimiento por su magnífica participación.

La inauguración de las Jornadas estuvo a cargo del Decano de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Cantabria, Pablo Coto Millán, la Presidenta de ASEPUMA, Matilde Lafuente Lechuga y el Presidente del Comité Organizador de las Jornadas, José María Sarabia. A continuación, tuvo lugar la Conferencia Plenaria “Mercado

de trabajo y fecundidad” a cargo de la profesora Virginia Sánchez. Por su parte, la Conferencia de Clausura titulada “La importancia de la cultura financiera en la toma de decisiones financieras” fue impartida por la profesora Begoña Torre Olmos. Es para nosotros un verdadero placer expresarles nuestro agradecimiento por sus excelentes conferencias inaugural y de clausura, respectivamente.

En estas Jornadas, se presentaron un total de 66 trabajos, 46 en formato oral y 20 en formato póster, cuyos resúmenes se recogen en el *Libro De Resúmenes* de las mismas. La distribución por áreas temáticas de las comunicaciones orales ha sido la siguiente:

- Metodología y Docencia: 15 comunicaciones
- Métodos Cuantitativos en un Entorno con Certidumbre: 3 comunicaciones
- Métodos Cuantitativos en Entornos con Incertidumbre: 7 comunicaciones
- Matemáticas Financieras y Actuariales: 3 comunicaciones
- Aspectos Cuantitativos de Problemas Económicos y Empresariales: 15 comunicaciones

El envío de las propuestas de trabajos se ha realizado en dos modalidades: como comunicación para ser evaluada por pares por el Comité Científico de ASEPUMA o como comunicación libre. Cabe destacar que todos los trabajos presentados bajo la primera modalidad han sido evaluados positivamente para su posterior publicación en el volumen 27 de *Anales de ASEPUMA* (ISSN: 2171-892X).

En esta edición de las Jornadas, se entregó el “Premio Anales de ASEPUMA” a Asunción Zapata Reina, de la Universidad de Sevilla, por el trabajo titulado “Juegos con utilidades multidimensionales y responsabilidad social de las empresas”. Por su parte, el “Premio ASEPUMA a la innovación docente” fue para el trabajo titulado “El Lenguaje Formal y las Demostraciones en Matemáticas para la Facultad de Economía y Empresa”, cuyos autores son Aurora Manrique, José Manuel Cascón, María Dolores García, Bernardo García-Bernalt, Federico Ceteros y Gustavo Santos, todos profesores de la Universidad de Salamanca. Llegados a este punto, queremos felicitar a los premiados y agradecer las contribuciones de todos los ponentes y moderadores, así como la labor de los evaluadores y de los miembros del Comité Científico.

Con respecto a las actividades sociales y culturales, el jueves 20 de junio se disfrutó de una comida de trabajo en el restaurante *La Taberna del Herrero*. Por la tarde, tanto congresistas como acompañantes visitaron la Neocueva de Altamira y Santillana del Mar, teniendo lugar una cena picoteo en el Parador de Gil Blas. Asimismo, el viernes 21 de junio por la mañana, mientras se celebraban las Jornadas, se organizó una visita a Peña Cabarga y a Liérganes

para los acompañantes. Ese mismo día, el almuerzo tuvo lugar en el Museo Marítimo del Cantábrico. Para finalizar las Jornadas, se celebró una Cena de Gala en el Gran Casino Sardinero.

Por último, queremos expresar nuestro agradecimiento a la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, al Departamento de Economía de la Universidad de Cantabria, a la propia Universidad de Cantabria, a ASEPUMA y al Santander Financial Institute, SANFI, por la ayuda recibida.

Santander, 9 de octubre de 2019.