



UNIVERSIDAD
NACIONAL DEL LITORAL

Día Mundial de la Estadística



Servicio · Profesionalidad · Integridad

Facultad de Humanidades y Ciencias



Jornada del Día Mundial de la Estadística- 29 de octubre de 2010

Organizada por el Departamento de Matemática de la Facultad de Humanidades y Ciencias – Universidad Nacional del Litoral

Con la Jornada que celebra el Día Mundial de la Estadística en la FHUC, se pretende:

- Fomentar el campo de conocimiento de la Estadística para potenciar procesos de enseñanza y aprendizaje que contribuyan a la construcción de un pensamiento científico y tecnológico.
- Fomentar el intercambio y la integración de conocimientos y experiencias estadísticas y matemáticas entre los educadores y los educandos.
- Concientizar a los alumnos y a los docentes sobre los diversos aportes que puede hacer la Estadística en las distintas disciplinas.
- Divulgar la concreción de la Competencia Internacional de Alfabetización Estadística y el trabajo colaborativo que, a nivel mundial, se realiza desde el año 2008 para organizar dicha competencia.
- Divulgar los esfuerzos que, desde distintas provincias argentinas, se están realizando en relación con la concreción de una Competencia Nacional de Alfabetización Estadística.
- Mostrar diversas líneas de investigación relacionadas con la inferencia estadística.

Estos objetivos se pretenden lograr a través de la consecución de las actividades que se detallan a continuación.

Actividades planificadas para Jornada del Día mundial de la Estadística

Viernes 29 de octubre de 2010

8.30 hs. **Conferencia inaugural**, a cargo del Decano Prof. Claudio Lizárraga y Dra. Liliana Tauber

9 a 10.45 hs. **Taller 1: “La aleatoriedad: concepto fundamental para la Alfabetización Estadística”**, a cargo de Msc. Karina Temperini y con la colaboración de– FHUC - UNL

9 a 10.45 hs. **Taller 2: “Cálculo de probabilidades usando ejes coordenados”**, a cargo de Msc. Héctor Agnelli – Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales - Universidad Nacional de Río Cuarto

10.45 a 11 hs. Café

11 a 13 hs: **Taller 3: “La Competencia Internacional de Alfabetización Estadística como referente de trabajo colaborativo entre profesores y alumnos”**, a cargo de Msc. María Inés Rodríguez - Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales - Universidad Nacional de Río Cuarto

14 a 16 hs. **Taller 4: “Enseñanza de la Alfabetización Estadística a partir del trabajo con proyectos”**, a cargo de Dra. Liliana Tauber – FHUC – UNL

16 hs. Presentación del curso de posgrado: **“Tópicos en fundamentos de Inferencia Estadística”**

NOTA: La jornada del Día de la Estadística y el curso de posgrado son dos actividades organizadas por el mismo grupo pero que se pueden realizar en forma indistinta, por lo cual hay que llenar dos formularios de inscripción: uno para la Jornada y otro para el curso.

16 a 20 hs. **Curso de posgrado: “Tópicos en fundamentos de Inferencia Estadística”**, a cargo de Msc. Héctor Agnelli – Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales - Universidad Nacional de Río Cuarto y Dra. Liliana Tauber - FHUC - UNL

Destinado a:

- Docentes de nivel medio interesados en la enseñanza de Estadística
- Alumnos de profesorado de matemática de universidades y/o institutos terciarios
- Alumnos de las carreras de FHUC que hayan cursado Estadística.
- Docentes de nivel universitario interesados en la enseñanza de Estadística

Inscripción al evento (Jornada y/o Curso de posgrado):

Destacamos que en la certificación de la Jornada se consignará sólo la asistencia a los talleres. El curso de posgrado es una actividad adicional a la que pueden asistir aquellos interesados que se hayan inscripto oportunamente en la página de la Facultad.

Para inscribirse (tanto a la Jornada o al curso de posgrado) deben ingresar a la página web de la Facultad de Humanidades y Ciencias en la siguiente dirección: www.fhuc.unl.edu.ar/inscripciones

Allí deberán llenar un formulario con sus datos personales y seleccionar la actividad a la que se quieren inscribir.

Lugar de realización: salón de actos de la Facultad de Humanidades y Ciencias – Ciudad universitaria – Paraje El Pozo – Santa Fe

Para consultas contactarse al siguiente mail: estadisticamatematicafhuc@gmail.com

Día Mundial de la Estadística



UNIVERSIDAD
NACIONAL DEL LITORAL

Facultad de Humanidades y Ciencias



Workshop of the World Statistics Day-October 29, 2010

Organized by the Department of Mathematics, Faculty of Humanities and Sciences -
Universidad Nacional del Litoral – Santa Fe - Argentina

The objectives are:

- Promote the field of knowledge of statistics to enhance teaching and learning processes that contribute to building a scientific and technological thought.
- Promote the exchange and integration of knowledge and experience between the statistics and mathematics teachers and students.
- Increase awareness among students and teachers on the various contributions that can make the statistics in the various disciplines.
- Disseminate the realization of the International Literacy Competition Statistics and collaborative work, worldwide, is from 2008 to organize the competition.
- Disseminate the efforts from various provinces of Argentina, are being made in connection with the completion of a National Literacy Competition Statistics.
- Show several lines of research related to statistical inference.

These objectives are sought to achieve through the implementation of the activities listed below:

8.30 am. **Inaugural conference**, by the Dean Prof. Claudio Lizárraga and Dra. Liliana Tauber

9 to 10.45 am. **Workshop 1: "The randomness: the basic concept for Literacy Statistics"**, by Msc. Karina Temperini.

9 to 10.45 am. **Workshop 2: "Calculation of probabilities using coordinate axes"**, by Msc. Hector Agnelli - Department of Mathematics - Universidad Nacional de Rio Cuarto

11 to 13 am: **Workshop 3: "The International Competition Statistical Literacy as a reference for collaborative work between teachers and students,"** by Msc. María Inés Rodríguez - Universidad Nacional de Rio Cuarto.

2 to 4 pm. **Workshop 4: Literacy Teaching Statistics from project work "**, by Dr. Liliana Tauber - FHUC – UNL

4 to 8 pm. **Postgraduate course: "Topics in Statistical Inference fundamentals"**, by Msc. Hector Agnelli - Universidad Nacional de Rio Cuarto and Dr. Liliana Tauber - FHUC – UNL

Aimed at:

- Teachers interested in middle level education statistics
- Students of teachers of mathematics in universities and / or community colleges.
- Students FHUC races who have taken Statistics.
- Teachers interested in college teaching Statistics.

Registration for the event: www.fhuc.unl.edu.ar/inscripciones

Place: auditorium of the Faculty of Humanities and Sciences - City University - Paraje El Pozo – Ciudad de Santa Fe – Argentina

For questions contact the following mail: estadisticamatematicafhuc@gmail.com