



## I JORNADAS ARGENTINAS DE EDUCACIÓN ESTADÍSTICA

1 Y 2 DE NOVIEMBRE DE 2019

SANTA FE, ARGENTINA

FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL

### *Propuestas y Experiencias de aula para la Educación Estocástica*

#### **Programa**

##### **Viernes 1 de noviembre**

8 – 8:30 | Acreditación

8:30 – 9 | Bienvenida a cargo de la Decana Prof. Laura Tarabella

9 – 10:30 | **Conferencia Inaugural**

*Conectando la probabilidad a la vida cotidiana*

Disertante: Dra. Carmen Batanero (Univ. de Granada – España)

Moderadora: Dra. Liliana Tauber (UNL)

10:30 – 11 | Pausa

11 – 13:30 | Actividades simultáneas

##### **Taller 1: Educación Estadística Crítica**

Responsable: Mg. Gabriela Pilar Cabrera (UNVM)

##### **Curso 3: Abordaje didáctico de sesgos en el razonamiento probabilístico en la educación secundaria usando simulación**

Responsables: Mg. Adriana Magallanes (UNRC) y Dra. Liliana Tauber (UNL)

##### **Charla: La Estadística no es sólo análisis de los datos**

Responsable: Dr. Roberto Meyer (UNL)

Moderadora: Esp. Mariela Cravero (UNL)

13:30 – 14:30 | Pausa

14:30 – 17 | Actividades simultáneas

##### **Taller 2: Una experiencia para pensar juntos la noción de probabilidad y su encuentro (¿o desencuentro?) con las razones, fracciones y decimales en primer año de secundario**

Responsable: Mg. Juan José Sosa (UNNE)

##### **Taller 3: El papel de la aleatorización en la toma de decisiones basadas en simulaciones**

Responsables: Esp. María Inés Herrera, Lic. Noelia Matos y Lic. Sabina Bigolin (UNRC)

##### **Curso 2: ¡Tenemos los datos!... y ahora, ¿qué hacemos?**

Responsables: Dra. Liliana Tauber, Esp. Silvana Santellán, Esp. Mariela Cravero y Prof. Yanina Redondo (UNL)

17 – 17:30 | Pausa

17:30 – 19:30 | Actividades simultáneas

**Taller 4: La estadística en las ciencias. Cómo adquirir conocimientos a partir de experimentos**

Responsables: Dra. Adriana Pérez y Dra. Teresa Boca (UBA)

**Curso 1: El concepto de probabilidad condicional: un recorrido hacia su construcción**

Responsables: Dra. Karina Temperini y Prof. Florencia Cruz (UNL)

**Curso 2: ¡Tenemos los datos!... y ahora, ¿qué hacemos?**

Responsables: Dra. Liliana Tauber, Esp. Silvana Santellán, Esp. Mariela Cravero y Prof. Yanina Redondo (UNL)

**Sábado 2 de noviembre**

8 – 9:30 | **Panel**

**La RELIEE: Una comunidad de práctica que fomenta la Educación Estadística en Latinoamérica**

Ponentes: Dr. Armando Albert – Tecnológico de Monterrey (México), Dr. Hugo Alvarado – UCSC (Chile) y Dra. Liliana Tauber – (UNL)

Moderadora: Esp. Silvana Santellán (UNL)

9:30 – 11 | **Workshop**

“Los estudiantes nos cuentan sus experiencias estocásticas”

**Premiación:** Entrega de la mención honorífica al grupo de estudiantes seleccionado en la **Competencia Internacional de Alfabetización Estadística.**

Ponentes: Profesores de Educación Primaria y Estudiantes de Educación Secundaria y Superior

Moderadora: Prof. Yanina Redondo (UNL)

11 – 11:30 | Pausa

11:30 – 12:30 | Actividades simultáneas

**Taller 4: La estadística en las ciencias. Cómo adquirir conocimientos a partir de experimentos**

Responsables: Dra. Adriana Pérez y Dra. Teresa Boca (UBA)

**Curso 1: El concepto de probabilidad condicional: un recorrido hacia su construcción**

Responsables: Dra. Karina Temperini y Prof. Florencia Cruz (UNL)

**Grupo focal** sobre formación estadística crítica de profesionales.

Moderadora: Gabriela Cabrera (UNVM)

**Curso 2: ¡Tenemos los datos!... y ahora, ¿qué hacemos?**

Responsables: Dra. Liliana Tauber, Esp. Silvana Santellán, Esp. Mariela Cravero y Prof. Yanina Redondo (UNL)

12:30 – 14 | **Conferencia de cierre**

*Observación de clases de probabilidad en el aula de Educación Primaria: Una herramienta para fortalecer la formación inicial docente.*

**Dra. Claudia Vásquez Ortiz** (Pontificia Universidad Católica de Chile)