



**NACT:** Estadística

**OCA CREACIÓN:** 082/93

**DIRECCIÓN:** Prof. (Dra.) María Gloria MONTERUBBIANESI. email: mmonterubbiansesi@mdp.edu.ar

**CO-DIRECCIÓN:** Lic. (M.Sc.) María Gabriela CENDOYA. email: mcendoya@mdp.edu.ar

### **LÍNEAS ACTUALES DE INVESTIGACIÓN:**

- Desarrollo o adaptación de diversos métodos estadísticos, su implementación computacional y su aplicación a problemas derivados de las Ciencias Agrarias, Biológicas, de los Alimentos y afines y su integración con la enseñanza en estas áreas. Asimismo, el NACT realiza actividades destinadas a difundir el uso de R y facilitar su uso para usuarios no estadísticos.
- Las metodologías estadísticas preponderantemente utilizadas corresponden a los modelos lineales, lineales generalizados y no lineales y sus extensiones a las versiones mixtas, así como al uso de modelos aditivos, modelos aditivos generalizados para posición, escala y forma y técnicas multivariadas. Otras metodologías podrán ser abordadas para dar respuesta a problemáticas específicas.
- También se elabora material para que esté disponible en la Web, que facilite tanto el aprendizaje de la Estadística como la aplicación de métodos estadísticos, utilizando el paquete estadístico a provincia de Buenos Aires

### **INTEGRANTES:**

Clemente, Natalia Liliana (Docente Investigadora)  
Da Fonseca, Fernando (Tesisista Grado)  
Delgado, Santiago G. (Docente Investigador)  
Dinon, María Anabella (Docente Investigadora)  
Macor, Laura (Investigadora)  
Murillo, Natalia Lorena (Docente Investigadora)  
Petrantonio, Jesús María (Docente)  
Quiñones Martorello, Adriana (Docente Investigadora)  
Rodríguez, María Pía (Docente Investigadora)  
Zitarosa, Silvia Claudia (Docente Investigadora)