



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE**  
**Centro Regional Universitario Bariloche**  
**Año Académico: 2015**

**ASIGNATURA: Estadística**

DEPARTAMENTO: Estadística

ÁREA: Estadística

ORIENTACIÓN: Estadística

CARRERA: Profesorado en Ciencias Biología

PLAN DE ESTUDIOS - ORD. N°: 0750/12

CARGA HORARIA SEMANAL: 6 horas

RÉGIMEN: cuatrimestral

CUATRIMESTRE: primero

OBLIGATORIA/OPTATIVA: obligatoria

EQUIPO DE CATEDRA (*Completo*):

Apellido y Nombres	Cargo
Gilda Garibotti	ASD-EC
Erika Kubisch	ASD

ASIGNATURAS CORRELATIVAS (*S/Plan de Estudios*):

- PARA CURSAR: Haber aprobado Matemática
- PARA RENDIR EXAMEN FINAL: Haber aprobado Matemática

**1. FUNDAMENTACION:** Asignatura de formación básica, específica, conceptual, práctica y teórica. Estimular la capacidad de observación, análisis y manejo de técnicas estadísticas básicas. Motivar y orientar la búsqueda bibliográfica.

**2. OBJETIVOS - PROPOSITOS:**

El objetivo principal es que los alumnos aprendan a interpretar resultados de análisis estadísticos.

- Instruir sobre los alcances de la estadística en cuanto a la posibilidad de realizar inferencias sobre poblaciones en base a datos obtenidos de una muestra. Indicar la importancia de una buena captación de datos.
- Proporcionar técnicas gráficas para resumir datos. Interpretación de los gráficos.

**TITULO:** Estadística para las ciencias agropecuarias  
**AUTORES:** Di Rienzo JA, Casanoves F, Gonzalez LA, Tablada EM, Díaz MP, Robledo CW, Balzarini MG  
**EDITORIAL:** Brujas  
**AÑO:** 2008  
**WEB:** [http://redbiblio.unne.edu.ar/pdf/0603-002557\\_D.pdf](http://redbiblio.unne.edu.ar/pdf/0603-002557_D.pdf)  
**BIOBLIOTECA:** NO

**TITULO:** Introducción a la estadística para las ciencias de la vida  
**AUTORES:** Moschetti E, Ferrero S, Palacio G, Ruiz M  
**EDITORIAL:** UniRio editora  
**AÑO:** 2013  
**WEB:** <http://www.unrc.edu.ar/unrc/comunicacion/editorial/repositorio/978-987-688-054-1.pdf>  
**BIOBLIOTECA:** NO

**TITULO:** Estadística para todos  
**AUTORES:** Kelmansky D  
**EDITORIAL:** Ministerio de educación de la Nación  
**AÑO:** 2009  
**WEB:** <http://www.inet.edu.ar/capacitacion-publicaciones/material-de-capacitacion/nueva-serie-de-libros/estadistica-para-todos/>  
**BIOBLIOTECA:** NO

**TITULO:** Statistical modeling: a fresh approach  
**AUTORES:** Kaplan DT  
**EDITORIAL:** CreateSpace Independent Publishing Platform  
**AÑO:** 2012  
**BIOBLIOTECA:** SI  
**TITULO:** Experimental design and data analysis for biologists  
**AUTORES:** Quinn GP, Keough MJ  
**EDITORIAL:** Cambridge University Press  
**AÑO:** 2002  
**BIOBLIOTECA:** NO

## 7. EVALUACIÓN Y CONDICIONES DE ACREDITACION:

Exámenes:

- Primer parcial: 28 de abril.
- Segundo parcial: 18 de junio.
- Recuperatorios y parcial de promoción: 28 de junio.

Notas: Las fechas de los parciales son tentativas. Los exámenes se aprobarán con 60/100 puntos como mínimo.

**ALUMNOS REGULARES:** Para regularizar la cursada el alumno deberá aprobar los dos exámenes. Para aprobar la asignatura el alumno deberá rendir examen final en las fechas fijadas por la Universidad y de acuerdo a las normas de la Universidad Nacional del Comahue.

**ALUMNOS PROMOCIONALES:** Para promocionar la asignatura el alumno deberá obtener al menos 80/100 puntos en cada parcial y aprobar un tercer parcial de promoción.

**ALUMNOS LIBRES:** Para aprobar la asignatura el alumno deberá rendir examen final en las fechas fijadas por la Universidad y de acuerdo a las normas de la Universidad Nacional del Comahue. El alumno deberá demostrar conocimientos de todos los temas del programa.

## 8. DISTRIBUCIÓN HORARIA:

**HORAS TEORICOS:** Martes y jueves 8 a 10 hs.

**HORAS PRACTICOS:** Martes y jueves 10 a 11 hs.

## 9. CRONOGRAMA TENTATIVO:

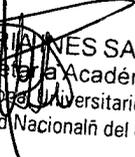
Teóricas: 26

Prácticas: 26

  
Dra. Gilda Garibotti

**PROFESOR**

  
**CONFORMIDAD DIRECTOR/DELEGADO  
DEPARTAMENTO**

  
Lic. MARIANES SANCHEZ  
Secretaría Académica  
Centro Regional Universitario Bariloche  
Universidad Nacional del Comahue

**CONFORMIDAD SECRETARIA ACADEMICA  
CENTRO REGIONAL UNIVERSITARIO BARILOCHE**