

RES. DECECO N°  
Salta,  
EXPEDIENTE N° 6722/11

898.11

01 DIC 2011

**VISTO:**

La nota presentada por la Est. María Esther CAPILLA de RODRIGUEZ, Profesora Titular de la asignatura Estadística, proponiendo el dictado del Seminario de Actualización sobre el tema: “Elementos de muestreo”, para alumnos de las carreras de Contador Público Nacional, Licenciatura en Administración y Licenciatura en Economía, Planes de estudios 2.003, y;

**CONSIDERANDO:**

Las Resoluciones Nros. 049/88 y 399/07 – Reglamento de Seminario de Actualización – Planes de Estudios 1.985 y 2.003 – de esta Facultad.

El Dictamen de la Comisión de Docencia, Investigación y Disciplina de fs. 4 del expediente de referencia.

Que por Resolución N° 420/00 y su modificatoria la Resolución N° 718/02, el Consejo Directivo delega en el Señor Decano de la Facultad la aprobación de Programas Analíticos y de Examen, Bibliografía, Régimen de Promoción, trámite de Equivalencias y Seminarios de Actualización que cuenten con Dictamen favorable de la Comisión de Docencia.

**POR ELLO:** en uso de las atribuciones que le son propias;

**EL VICE DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS,  
JURÍDICAS Y SOCIALES  
RESUELVE:**

**ARTICULO 1°- APROBAR** la propuesta presentada por la Est. María Esther CAPILLA de RODRIGUEZ, Profesora Titular de la asignatura Estadística, para la realización del Seminario de Actualización, sobre el tema: “Elementos de muestreo”, cuyas especificaciones corren como Anexo I de la presente resolución para alumnos de las carreras de Contador Público Nacional, Licenciatura en Administración y Licenciatura en Economía, Planes de estudios 2.003.

**ARTICULO 2° - HAGASE SABER** a la Est. María Esther CAPILLA de RODRIGUEZ, a la Dirección General Académica, a los Dptos. de Alumnos y de Informática, al CEUCE y demás interesados, para su toma de razón y demás efectos.

Ram/ahl  
*ce*

*Elizabeth Truninger de Lore*  
Cra. ELIZABETH TRUNINGER DE LORÉ  
Secretaria As. Académicos y de Investigación



*Carlos Guillermo Revilla*  
Dr. CARLOS GUILLERMO REVILLA  
VICE-DECANO

**A N E X O I - RES. DECECO N° 898.11**  
**Seminario de Actualización**  
**“ELEMENTOS DE MUESTREO”**

**Docentes:** Est. María Esther Capilla de Rodríguez  
CPN Ricardo Jiménez González

**Fundamentos:**

- ❖ La información contenida en las encuestas por muestreo afecta a muchos aspectos de nuestra vida cotidiana ya que resulta determinante al momento de establecer políticas de gobierno y empresariales. Dependemos de la información contenida en los datos para tomar decisiones inteligentes. El profesional en ciencias económicas, por ser productor y consumidor de datos, debe conocer el mecanismo de las encuestas, evaluar la corrección de su diseño y analizar apropiadamente los datos que emanan de las mismas.
- ❖ El objetivo del seminario es profundizar aspectos de las técnicas de muestreo abordadas en los cursos introductorios de Estadística. Se tratarán las particularidades del muestreo y la inferencia que se presentan en estudios económicos y sociales. Específicamente se estudiarán los métodos para seleccionar muestras de una población existente, los inconvenientes que presentan y las soluciones para sortearlos, los métodos y estimadores asociados para reducir el costo de una cantidad dada de información.

**Destinatarios:** Alumnos de las carreras de Contador Público Nacional, Licenciatura en Administración y Licenciatura en Economía.

**Requisitos:** Tener aprobada la asignatura Estadística I.

**Evaluación:** Resolución de un caso práctico de aplicación. El caso objeto del análisis puede ser propuesto por el asistente ó en su defecto por la Cátedra.

**Sistema de dictado:** Clases presenciales teórico – prácticas de 2(dos) horas de duración.

**Programa:**

- ❖ Diseño de una encuesta por muestreo. Fuentes de error en las encuestas. Diseño de un cuestionario. Planificación de una encuesta.
- ❖ Estimación de medias, totales y proporciones: Muestreo aleatorio, estratificado, sistemático y por conglomerados.
- ❖ Estimación de razón, regresión y diferencia. Eficiencia relativa de los estimadores.
- ❖ Uso de ponderaciones. No respuesta.

**Carga Horaria:** 12 (doce) hrs.

**Cupo:** para proceder al dictado del seminario la cantidad de alumnos no deberá ser inferior a 10 (diez).

**Fecha de realización:** a determinar.

**Material didáctico a utilizar:**

- Bibliografía: - Lohr, Sharon L. 2000. *Muestreo: diseño y análisis*. México: Thomson.  
- Cochran, William G. 1971. *Técnicas de Muestreo*. México: C.E.C.S.A.  
- Kish, Leslie. 1972. *Muestreo de encuestas*. México: Trillas.

Estad. María Esther CAPILLA de RODRIGUEZ



*[Handwritten signature]*