

RESOLUCION -CD- N° 251/2010

**Salta, 7 de Julio de 2010
Expediente N° 12.137/10**

VISTO:

El proyecto presentado por la Lic. Mirella B. Peralta, proponiendo la realización del curso de extensión universitaria denominado, “Curso Introdutorio de Estadística Aplicada a la Investigación Biomédica”, y;

CONSIDERANDO:

Que el mencionado proyecto, contempla las recomendaciones de la Secretaria de Postgrado Mgs. Patricia Moreno.

Que el mismo, cumple con los requerimientos de la reglamentación vigente para la realización de cursos de extensión universitaria.

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

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

(En Sesión Ordinaria N° 07/10 del 08/06/10)

RESUELVE

ARTICULO 1º: Tener por aprobada la realización del Curso de extensión universitaria denominado, “**Curso Introdutorio de Estadística Aplicada a la Investigación Biomédica**”, el que se desarrollará de acuerdo a los lineamientos que se detallan a continuación:

Fines y Objetivos

La ciencia se ocupa de la observación y clasificación de los hechos. Los científicos deben observar un suceso o conjunto de eventos de acuerdo a un cierto plan o diseño previo. La estadística ayudará al investigador en varias etapas del diseño, desde el plan para la recolección de datos, pasando por el resumen de los datos recolectados, el análisis de los resultados, hasta la evaluación de la incertidumbre asociada a la inferencia extraída de ellos.

El propósito principal del curso es brindar una visión general y aplicada de las herramientas y técnicas estadísticas más utilizadas en la investigación biomédica, que permitan a los participantes desarrollar destreza y comprensión en el análisis e interpretación de resultados.

Objetivo General

RESOLUCION -CD- N° 251/2010

Salta, 7 de Julio de 2010
Expediente N° 12.137/10

El curso pretende entregar a los profesionales de la salud, herramientas estadísticas que les ayuden a interpretar y desarrollar trabajos de investigación.

Objetivos Específicos: Aportar

- Fundamentos teóricos y prácticos de la Estadística.
- Recursos útiles para la toma de decisiones ante situaciones de incertidumbre.
- Un instrumento de gran utilidad para la tarea científica y la resolución de cuestiones prácticas.

PROGRAMA DEL CURSO (distribución horaria, cantidad de horas, metodología, sistema de evaluación y lugar y fecha de realización)

Tema 1: Introducción a la Estadística aplicada a la Investigación Biomédica.

Tema 2: Selección de métodos estadísticos más utilizados en investigación Biomédica.

Tema 3: Análisis univariantes. Conceptos básicos de estadística descriptiva.

Tema 4: Análisis bivariantes. Conceptos básicos de estadística inferencial. Métodos estadísticos no paramétricos.

Tema 5: Aplicación del modelo bayesiano. Análisis multivariantes.

Tema 6: Introducción a la Metodología de la Investigación Científica.

Tema 7: Diseño de un Proyecto de Investigación Científica.

Distribución horaria: el curso tendrá una duración de 60 horas, distribuidas en 6 jornadas.

Metodología: la metodología docente constará de clases expositivas dialogadas y trabajos prácticos destinados a la resolución de ejercicios relacionados a la temática.

Sistema de evaluación: son requisitos para la aprobación del curso.

- Acreditar 80% de asistencia a los encuentros
- Aprobar evaluación final escrita con puntaje igual o mayor a 6 (seis)

Lugar y fecha de realización: Facultad de Ciencias de la Salud. Lugar a confirmar. Desde el 11 de junio al 08 de julio de 2010.

Población objetivo: El curso está dirigido a Egresados y Alumnos de la Tecnicatura

RESOLUCION -CD- N° 251/2010

Salta, 7 de Julio de 2010
Expediente N° 12.137/10

Universitaria en Ciencias de la Salud, jóvenes investigadores, estudiantes de pre y postgrado y profesionales que trabajan en el área de salud interesados en reforzar los conocimientos en estadística y manejo de datos.

Conocimientos previos necesarios: Las personas interesadas deben tener conocimientos previos de Estadística a nivel básico.

Director responsable del curso y cuerpo docente:

- **Coordinación del curso:** Lic. Mirella B. Peralta
Docente invitado: Méd. Juan Carlos Gómez Alvarenga

Erogaciones: el curso será gratuito.

ARTICULO 2°: Hágase saber y remítase copia a: Coordinadora del Curso y siga a Dirección Administrativa Académica de esta Facultad a sus efectos.

LC

MAJ

LIC. CECILIA PIU DE MARTIN
SECRETARIA

MGS. NIEVE CHAVEZ
DECANA