

El Programa de Maestría y Doctorado en Ciencias Matemáticas y de la Especialización en Estadística Aplicada

Convoca al Examen General de Conocimientos de la Especialización en Estadística Aplicada

Está dirigido a los alumnos de Especialización en Estadística Aplicada que tengan el 100% de los créditos.

Forma y fecha de registro: A partir de la publicación de esta convocatoria y hasta el 18 de noviembre 2020.

Enviar Formato de Solicitud de Examen (el cual se puede bajar aquí www.posgradomatematicas.unam.mx) indicando las dos materias elegidas para la Parte II del examen, al correo electrónico: estadistica.aplicada@sigma.iimas.unam.mx.

Parte I

El 24 de noviembre a las 16:00 (en línea, se les harán llegar oportunamente las instrucciones a su correo). El alumno tendrá 4 horas para resolverlo y éste contendrá preguntas de los temas de las siguientes materias:

1. Metodología de la Investigación y la Estadística
2. Técnicas de Muestreo I
3. Conceptos Básicos de la Inferencia Estadística
4. Regresión Múltiple y otras técnicas Multivariadas

El 30 de noviembre se entregarán resultados de la Parte I. Los alumnos que aprueben el examen podrán hacer la Parte II.

Parte II

Para cada materia elegida del grupo A y del grupo B, hecha en la solicitud de registro, el profesor encargado le dará a cada alumno **un material de lectura o un archivo de datos**. Entre 7 y 11 de diciembre, el alumno deberá presentar en videoconferencia (previo acuerdo con el profesor) ya sean los resúmenes del material de lectura o los análisis estadísticos de las bases de datos.

GRUPO A	GRUPO B
Análisis de Datos Categóricos Diseño de Experimentos	Análisis de Datos Multivariados Estadística Bayesiana Ecuaciones Estructurales

Calificación

El alumno tendrá un jurado calificador, nombrado por el Comité Académico y deberá aprobar ambas partes para obtener el grado.

Entrega de resultados del Examen General
 25 de enero del 2020

Atentamente,
“POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU”
 Ciudad Universitaria, CDMX a 20 de octubre del 2020
 LA COORDINADORA DEL PROGRAMA
 DRA. SILVIA RUIZ-VELASCO ACOSTA