

Cuenta con capacidad de colaborar con grupos multidisciplinares dentro del sector productivo e investigativo.

PLAN DE ESTUDIOS

CUATRIMESTRE I

Ecuaciones Diferenciales
Estadística y probabilidad
Investigación de Operaciones I
(Programación Lineal)

CUATRIMESTRE II

Ecuaciones Diferenciales en
Derivadas Parciales
Procesos Estocásticos y Teoría
de Colas
Investigación de Operaciones II
(Programación Discreta y
Redes)

CUATRIMESTRE III

Análisis Numérico
Seminario de Tópicos
Investigación de Operaciones III
(Simulación Digital)

CUATRIMESTRE IV

Temas Especiales
Seminario de Tesis
Tesis

Horas de clase de 60
minutos, 12 horas
semanales

REQUISITOS PARA OBTENER EL GRADO

Aprobar el Plan de Estudio

Mantener un índice no
inferior a 2.00

Aprobar un examen de
conocimiento de un idioma
aprobado por la UNESCO,
distinto del español



Dirección de Investigación y
Postgrado; Tel. (507) 523-6246
dipmaestria.facinet@up.ac.pa

COSTOS

Inscripción
50.00

Pago cuatrimestral

30.00 derecho de matrícula
2.10 seguro estudiantil
1.00 biblioteca
60.00 por crédito

300.00 Pago por derecho a
sustentación de tesis

PRE-INSCRIPCIÓN

Presentar en las oficinas
de la Dirección de
Investigación y
Postgrado:

Copia del título de
licenciatura

Original y copia de los
créditos de licenciatura

La Comisión Académica del
Programa decidirá el ingreso
definitivo del aspirante, previa
entrevista y revisión del
expediente

Coordinación del Programa
manuela.foster@up.ac.pa