

Ingeniería Estadística

PLAN DE ESTUDIO



01 SEMESTRE

Pre Cálculo
Introducción a la Ingeniería Estadística
Programación
Educación Física 1
Antropología Cristiana

03 SEMESTRE

Álgebra para Estadística
Métodos Estadísticos Matemáticos 1
Depuración de Datos y Reportes de Resultados
Estructuras Discretas
Formación Fundamental 1

05 SEMESTRE

Inferencia Estadística
Procesos Estocásticos Aplicados
Base de Datos
Formación Fundamental 3
Ética Cristiana
Inglés 2
Introducción a la Economía

07 SEMESTRE

Análisis Multivariado
Diseño de Experimentos
Control Estadístico de Procesos
Ética Profesional
Gestión de Organizaciones
Inglés 4

09 SEMESTRE

Proyecto Integrador 1
Ciencia de Datos
Econometría
Optativo 2
Administración de Recursos Humanos

02 SEMESTRE

Álgebra Lineal
Cálculo Diferencial
Introducción a la Probabilidad e Inferencia Estadística
Estructura de Datos
Expresión Oral y Escrita

04 SEMESTRE

Métodos Estadísticos Matemáticos 2
Probabilidades
Lenguaje de Programación
Educación Física 2
Formación Fundamental 2
Inglés 1

06 SEMESTRE

Modelos Lineales
Inferencia Bayesiana
Técnicas de Muestreo y Remuestreo
Investigación Operativa
Métodos Numéricos
Inglés 3

08 SEMESTRE

Series de Tiempo
Computación Estadística
Modelos Lineales Generalizados
Optativo 1
Introducción al Análisis Financiero

10 SEMESTRE

Proyecto integrador 2
Gestión y Evaluación de Proyectos
Administración Estratégica
Optativo 3

Requisito Grado

Aprobar todas las asignaturas obligatorias hasta el 8° semestre inclusive y, además haya aprobado 10 créditos en asignaturas de Formación Fundamental y 3 créditos en asignaturas optativas.

Requisito Título

Aprobar todos los créditos exigidos en asignaturas obligatorias, optativas y Formación Fundamental y haya realizado y aprobado una práctica profesional de 300 horas.



CONTACTO




Instituto de Estadística

Errázuriz 2734, Valparaíso, Chile.

Casa Central

Avda. Brasil 2950, Valparaíso - Chile
Teléfono: (56-32) 2273280
difusion@pucv.cl

 @institutoestadisticapucv
 @ingestadistica
 pucv.cl/ingenieriaestadistica

 @AdmisionPUCV
 @admisionpucv
 pucv.cl/admision

