



Plan de Continuidad de Estudios en Estadística

Conducente al Título Profesional de Estadístico o
al Magíster en Estadística y Título Profesional de Estadístico

Descripción

El programa de continuidad de estudios en Estadística considera la aprobación, durante los estudios de la Licenciatura en Ciencias Naturales y Matemática, del Major en Estadística. Una de las alternativas para el alumno es optar al título profesional directamente o al grado académico de Magister en Estadística y Título Profesional de Estadístico.

Requisitos de Ingreso:

- a) Solicitar al Programa de Estudios Generales la continuidad de estudios en el pregrado de Estadística;
- b) Poseer el grado académico de Licenciado en Ciencias Naturales y Matemática otorgado por la Pontificia Universidad Católica de Chile;
- c) Haber aprobado, durante los estudios de la Licenciatura en Ciencias Naturales y Matemática, el Major en Estadística;
- d) Aquellos que deseen optar directamente al Magíster en Estadística, además deberán postular y ser aceptados en el programa de Magíster en Estadística del Departamento de Estadística de la Facultad de Matemáticas, según reglamento vigente.

Plan de Continuidad de Estudios en Estadística

Parte 1: Conducente al Título Profesional de Estadístico

Mínimos (110 Créditos)			
Sigla	Nombre	Créditos	Requisitos
EPG3306	Métodos Estadísticos I	15	350 créditos
EPG3308	Computación Estadística	15	350 créditos
EPG3316	Métodos Estadísticos II	15	EPG3306
EPG3381	Consultoría Estadística I	5	EPG3306 y autorización UA
EYP2415	Muestreo	10	EYP2405
EYP2705	Introducción a la Computación Estadística	20	EYP2305 y EYP2805 y MAT2605
EYP2995	Taller de Título	15	
OPR	Optativo de Profundización	15	

RESUMEN

Composición Curricular (510 créditos)	
Licenciatura en Ciencias Naturales y Matemáticas, con Major en Estadística	400 créditos
Programa especial de continuidad de estudios conducente al título profesional de Estadístico	110 créditos
TOTAL CRÉDITOS TÍTULO PROFESIONAL DE ESTADÍSTICO	510 créditos



Plan de Continuidad de Estudios en Estadística

Parte 2: Conducente al Magíster en Estadística y Título Profesional de Estadístico

Descripción

El plan de continuidad de estudios en Estadística, conducente al grado académico de Magíster en Estadística y al Título Profesional de Estadístico, requiere la aprobación de los siguientes cursos:

Mínimos (205 Créditos)			
Sigla	Nombre	Créditos	Requisitos
EPG3306	Métodos Estadísticos I	15	350 créditos
EPG3307	Probabilidades	15	350 créditos
EPG3308	Computación Estadística	15	350 créditos
EPG3316	Métodos Estadísticos II	15	EPG3306
EPG3317	Inferencia	15	EPG3307
EPG3318	Modelos Lineales	15	EPG3307
EPG3380	Técnicas de Consultoría Estadística	5	350 créditos
EPG3381	Consultoría Estadística I	5	EPG3306 y autorización UA
EPG3382	Consultoría Estadística II	5	EPG3381
EPG3383	Consultoría Estadística III	5	EPG3382
EPG3390	Proyecto de Magíster	0	EPG3307 y EPG3316 y EPG3317 y EPG3318
EYP2705	Introd. a la Computación Estadística	20	EYP2305 y EYP2805 y MAT2605
OPT - EXT	Optativo Externo I*	15	
OPT - EXT	Optativo Externo II*	15	
OPT - INT	Optativo Interno I*	15	
OPT - INT	Optativo Interno II*	15	
OPT - INT	Optativo Interno III*	15	

	Examen de Calificación Escrito		
--	--------------------------------	--	--

(*) Los optativos externos corresponden a cursos de postgrado dictados por otras unidades académicas. Para inscribir dichos cursos, el alumno debe asegurarse de satisfacer los requisitos que dicho curso supone, y solicitar autorización al Jefe del Postgrado en Estadística.

Los cursos optativos internos pueden ser elegidos entre los siguientes:

Sigla	Nombre	Créditos	Requisitos
EPG3311	Análisis Multivariado	15	EPG3307 y EPG3317 y EPG3318
EPG3312	Análisis de Datos Categóricos	15	EPG3307 y EPG3317 y EPG3318
EPG3313	Series de Tiempo	15	EPG3307 y EPG3317 y EPG3318
EPG3314	Estadística No-Paramétrica	15	EPG3307 y EPG3317 y EPG3318
EPG3321	Teoría Asintótica	15	EPG3307 y EPG3317 y EPG3318
EPG3322	Análisis de Supervivencia	15	EPG3307 y EPG3317 y EPG3318
EPG3323	Tópicos en Series Cronológicas	15	EPG3307 y EPG3317 y EPG3318
EPG3324	Procesos Estocásticos Aplicados	15	
EPG3325	Estadística Bayesiana	15	EPG3307 y EPG3317 y EPG3318
EPG3341	Seminario de Estadística	15	EPG3307 y EPG3317 y EPG3318
EPG3345	Tópicos en Estadística	15	EPG3307 y EPG3317 y EPG3318

RESUMEN

Composición Curricular (605 créditos)	
Licenciatura en Ciencias Naturales y Matemáticas, con Major en Estadística	400 créditos
Programa continuidad de estudios conducente al grado de Magíster en Estadística y Título profesional de Estadístico	205 créditos
TOTAL CRÉDITOS MAGÍSTER EN ESTADÍSTICA Y TÍTULO PROFESIONAL DE ESTADÍSTICO	605 créditos

