



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

RESOLUCIÓN VRA N°041/2017

APRUEBA NUEVO PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE AL GRADO ACADÉMICO DE LICENCIADO EN ESTADÍSTICA Y AL TÍTULO PROFESIONAL DE ESTADÍSTICO

VISTOS:

- 1° La Resolución VRA N°228/2012 que modificó el plan de estudio conducente al grado académico de Licenciado en Estadística y al Título Profesional de Estadístico;
- 2° Los Decretos de Rectoría N°181/2001 y N°160/2002 que promulgaron los acuerdos del H. Consejo Superior de la Pontificia Universidad Católica de Chile, que aprobaron las directrices del nuevo Plan de Formación General y la incorporación de los cursos deportivos, respectivamente;
- 3° La Resolución VRA N°16/2008 que incorporó al Plan de Formación General los cursos de inglés (RII) y cursos de apoyo al rendimiento académico (CAR);
- 4° El Párrafo 2°, Del Sistema de Créditos, Artículo N°13 del Reglamento del Alumno de Pregrado que, en lo pertinente a la medición anual del trabajo académico del estudiante, establece la equivalencia de 60 créditos del Sistema de Créditos Transferibles, Chile (SCT) = 100 créditos UC;
- 5° La solicitud efectuada por el Decano de la Facultad de Matemáticas respecto a desarrollar un rediseño curricular del plan de estudios, actualizando el perfil de egreso y las actividades curriculares de la trayectoria formativa, y establecer una admisión diferenciada de la Licenciatura de Matemática.
- 6° La opinión favorable del Director Académico de Docencia de la Vicerrectoría Académica; respecto a la modificación solicitada;
- 7° Las atribuciones que me confiere el artículo 12° letra a) del Reglamento de los Organismos de la Rectoría aprobado por DR 220/2015 de fecha 10 de Agosto de 2015.

RESUELVO:

- 1° Apruébese el nuevo plan de estudios conducente al grado académico de Licenciado en Estadística y al Título Profesional de Estadístico, y una admisión diferenciada de la Licenciatura de Matemática. El plan de estudios estará constituido por un total de 490 créditos y una duración de 10 semestres académicos distribuidos de la siguiente manera:

	<u>Créditos</u>
Cursos Mínimos	280
Cursos Optativos	110
- De Profundización	40
- Formación Teológica	10
- Electivos en otras disciplinas (Formación General)	60
Formación Antropológico-Ética (FIL8016)	10
Examen de Comunicación Escrita (VRA100C)	APROBADO
English Test ALTE 2 (VRA2000)	APROBADO
TOTAL CRÉDITOS: LICENCIATURA EN ESTADÍSTICA	400



	<u>Créditos</u>
Cursos Mínimos	50
Cursos Optativos	20
- De Profundización	20
Práctica Profesional	20
TOTAL CRÉDITOS: TÍTULO PROFESIONAL DE ESTADÍSTICO	490

Los objetivos del programa y el perfil de egreso se encuentran en el Anexo I, mientras que la secuencia curricular y diagrama curricular, se encuentra en los Anexos II y III de la presente Resolución.

2° Otorgase el grado de Bachiller UC (200 créditos), a quienes aprueben los cursos que se definen a continuación:

a) Formación básica-fundante de la licenciatura respectiva (65 cr.):

SIGLA	NOMBRE DE CURSO	CRÉDITOS
MAT1107	INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO	10
MAT1207	INTRODUCCIÓN AL ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA	10
MAT0007	TALLER DE MATEMÁTICAS PARA ESTADÍSTICA	15
EYP1707	INTRODUCCIÓN AL MANEJO Y EXPLORACIÓN DE DATOS	15
EYP1016	INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA	15

b) Otros cursos propios de la licenciatura respectiva (55 cr.):

SIGLA	NOMBRE DE CURSO	CRÉDITOS
MAT1610	CÁLCULO I	10
MAT1620	CÁLCULO II	10
MAT1203	ÁLGEBRA LINEAL	10
MAT2107	MÉTODOS MATEMÁTICOS PARA ESTADÍSTICA	10
EYP1027	MODELOS PROBABILÍSTICOS	15

c) Cursos electivos en disciplinas diferentes a las del currículo propio (60 cr.).

Los alumnos deberán aprobar cursos de otras disciplinas, cuyo contenido no tenga equivalencia en contenido con asignaturas del plan de estudios de la Licenciatura en Estadística.

Los cursos de otras disciplinas que queden restringidos para el cumplimiento de la Formación General, serán propuestos por el Comité Curricular de la Facultad de Matemáticas y aprobado por la Vicerrectoría Académica, a objeto de establecer los controles de requisitos. Esta definición facilitará el seguimiento curricular de los estudiantes y se formalizará en resolución complementaria.



Los alumnos podrán aprobar, como electivo en otra disciplina:

Hasta 10 créditos, en alguna de las siguientes combinaciones de cursos de 5 créditos:

- ✓ 2 CURSOS DE PRÁCTICA DEPORTIVA (DPT) o
- ✓ 2 CURSOS DE INGLÉS (RII) o
- ✓ 2 CURSOS CAR o
- ✓ 1 CURSO DE PRÁCTICA DEPORTIVA (DPT) + 1 CURSO CAR o
- ✓ 1 CURSO DE PRÁCTICA DEPORTIVA (DPT) + 1 CURSO OFG (Creado con anterioridad al 2001) o
- ✓ 1 CURSO DE INGLÉS (RII) + 1 CURSO CAR o
- ✓ 1 CURSO DE INGLÉS (RII) + 1 CURSO OFG (Creados con anterioridad al 2001) o
- ✓ 1 CURSO CAR + 1 CURSO OFG (CREADOS CON ANTERIORIDAD AL 2001)

d) Formación Teológica Fundamental (10 cr.), de una nómina de cursos, sigla TTF, que la Facultad de Teología dicte para estos efectos.

e) Formación Antropológico-Ética (10 cr.), correspondiente al siguiente curso:

FIL8016 ÉTICA PROFESIONAL EN ESTADÍSTICA 10

3° El plan de estudio considera la implementación de metodologías específicas que promueven el desarrollo de las habilidades comunicativas en español, en los siguientes cursos:

SIGLA	NOMBRE DE CURSO	CRÉDITOS
EYP2127	ANÁLISIS DE REGRESIÓN	15
LET0010	HABILIDADES COMUNICATIVAS PARA ESTADÍSTICOS	10
EYP3007	CONSULTORÍA ESTADÍSTICA	10
EYP3907	SERIES DE TIEMPO	10

4° La Facultad de Matemáticas definirá anualmente los cursos Optativos de Profundización (60 cr.) que podrán aprobar los alumnos de la Licenciatura en Estadística y Título Profesional de Estadístico para cumplir con las exigencias establecidas en el plan de estudios. El listado de cursos será difundido a los alumnos e informado a la Dirección de Registros Académicos para el seguimiento curricular respectivo.

5° Como requisitos de egreso, obtención de grado académico y titulación se establecen los siguientes:

a) Obtención del grado académico de Bachiller

Aprobar un total de 200 créditos incluyendo los cursos mencionados en el Resuelvo 2° de la presente resolución.

b) Obtención del egreso del grado académico de Licenciado en Estadística

Aprobar un total de 400 créditos, según se señala en el Anexo II.

Además, el alumno deberá acreditar habilidades comunicativas en español (VRA100C) e inglés (VRA2000), de acuerdo a la normativa que para estos efectos dicte la Vicerrectoría Académica.



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

c) Obtención del egreso y título profesional de Estadístico

Se requiere aprobar, además de las exigencias para la obtención del grado académico de Licenciado en Estadística (400 cr.) y los requisitos establecidos en la Fase de titulación (90 cr.), según lo señalado en resuelvo 1º y Anexos II y III de la presente Resolución.

- 6º El plan de estudio que aprueba la presente Resolución rige a partir de la admisión 2018. No obstante, podrán incorporarse alumnos vigentes de la admisión 2012 en adelante, mediante la firma ante la Dirección de Docencia de la Facultad, de un acuerdo de traslado al plan de estudios aprobado en la presente Resolución, conforme a la equivalencia de cursos establecida en el Anexo IV.

Comuníquese, publíquese y archívese.
Santiago, 31 de julio de 2017



JUAN LARRAÍN CORREA
Vicerrector Académico

GP/BF/NO
JK/AA
SV/GM

RESOLUCION N° 041/2017

LICENCIATURA EN ESTADÍSTICA Y TÍTULO PROFESIONAL DE ESTADÍSTICO

ANEXO I- OBJETIVOS DEL PROGRAMA Y PERFIL DE EGRESO

OBJETIVOS DEL PROGRAMA
1. Brindar a los estudiantes una formación amplia y sólida tanto en métodos y teoría estadística, como en las herramientas computacionales necesarias para aplicarlos en la resolución de problemas de situaciones reales.
2. Formar profesionales altamente calificados, con gran motivación y pensamiento crítico, que puedan diseñar estudios pertinentes a su ámbito laboral, analizar información contenida en datos, modelar fenómenos aleatorios y programar soluciones computacionales para obtener información que apoye la toma de decisiones, gestión y planificación estratégica de la institución en que se desempeñen laboralmente.
3. Formar profesionales con inquietud y búsqueda permanente de nuevos conocimientos teóricos y prácticos para el adecuado abordaje de problemas.
4. Formar profesionales cultos, con una visión amplia y propia del mundo, con sólidos valores, respetuosos de las demás personas y con vocación de servicio, movilizadas por una actitud reflexiva y proactiva hacia el cambio y la capacidad de trabajar en equipo y ejercer un liderazgo positivo en su desempeño profesional.
PERFIL DE EGRESO
El egresado de la carrera de Estadística UC será capaz de
Programar soluciones computacionales y manejar bases de datos:
1. Emplear herramientas computacionales para el manejo, exploración y modelamiento de conjuntos de datos. 2. Aplicar técnicas especializadas para el manejo, exploración y modelamiento de grandes volúmenes de datos. 3. Reordenar la información contenida en conjuntos de datos para facilitar su utilización en análisis posteriores. 4. Construir soluciones computacionales para la implementación de nuevas metodologías estadísticas.
Modelar fenómenos aleatorios y analizar información contenida en datos:
5. Interpretar la información contenida en conjuntos de datos a partir de principios estadísticos avanzados. 6. Inferir características de una población a partir de la información contenida en datos, sean observacionales o experimentales, generando medidas de incertidumbre en el proceso. 7. Evaluar hipótesis sustantivas establecidas previamente, utilizando procedimientos estadísticos para la inferencia y/o toma de decisiones bajo incertidumbre. 8. Predecir la ocurrencia de eventos y diseñar creativamente modelos estadísticos para entender los mecanismos que explican su ocurrencia. 9. Construir y validar modelos estadísticos para representar y entender fenómenos observados. 10. Demostrar conocimientos teóricos y prácticos avanzados en metodologías estadísticas, computacionales y métodos matemáticos para el análisis e interpretación de datos de manera eficiente.
Diseñar estudios y hacer uso responsable de la información:
11. Diseñar estudios empíricos para obtener de manera eficiente información que responda al problema o proyecto de interés. 12. Actuar con responsabilidad y ética profesional al usar conjuntos de datos, cumpliendo con las normas de seguridad y confidencialidad de cualquier ser humano, organización o sociedad en cuestión.
Competencias Generales (asociadas a los atributos de la impronta UC):
13. Comunicar efectivamente a través del lenguaje oral, escrito y disciplinar, aspectos esenciales de la profesión a públicos especializados y no especializados. 14. Analizar información de diversas fuentes para emitir juicios fundados. 15. Participar de manera activa y colaborativa en equipos de trabajo, ya sea de su propia disciplina o multidisciplinario para la consecución de objetivos comunes. 16. Demostrar inquietud y búsqueda permanente de nuevos conocimientos teóricos y prácticos para el adecuado abordaje de problemas complejos que surgen en su quehacer profesional. 17. Respetar a las personas, principios y normas de convivencia a partir de la adhesión a valores de honestidad, confianza y justicia en su actuación profesional. 18. Desarrollar soluciones innovadoras a problemas específicos en contextos variados de su ámbito profesional. 19. Manejar el lenguaje necesario para la comunicación efectiva en la industria y en el sector financiero.

RESOLUCION N° 041/2017
 LICENCIATURA EN ESTADÍSTICA Y TÍTULO PROFESIONAL DE ESTADÍSTICO
 ANEXO II- SECUENCIA CURRICULAR

FASE: LICENCIATURA

SEMESTRE	SIGLA	NOMBRE CURSO	CR.	MOD.	
1º	MAT1107	INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO*	10	3	50
	MAT1207	INTRODUCCIÓN AL ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA*	10	4	
	EYP1707	INTRODUCCIÓN AL MANEJO Y EXPLORACIÓN DE DATOS*	15	4	
	MAT0007	TALLER DE MATEMÁTICAS PARA ESTADÍSTICA*	15	9	
	VRA100C	EXAMEN DE COMUNICACIÓN ESCRITA	0	1	
VRA2000	ENGLISH TEST ALTE 2	0	1		
2º	MAT1610	CÁLCULO I**	10	5	45
	MAT1203	ÁLGEBRA LINEAL **	10	5	
	EYP1016	INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA*	15	4	
		ELECTIVO DE OTRA DISCIPLINA	10	2	
3º	MAT1620	CÁLCULO II**	10	5	50
	IIC1103	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN	10	4	
	EAE105A	INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	10	2	
		ELECTIVO EN OTRA DISCIPLINA	10	2	
		ELECTIVO EN OTRA DISCIPLINA	10	2	
4º	EYP1027	MODELOS PROBABILÍSTICOS**	15	3	55
	MAT2107	MÉTODOS MATEMÁTICOS PARA ESTADÍSTICA**	10	5	
	EAA210E	FUNDAMENTOS DE GESTIÓN FINANCIERA	10	3	
		ELECTIVO DE OTRA DISCIPLINA	10	2	
	TTF	FORMACIÓN TEOLÓGICA***	10	2	
5º	EYP2127	INFERENCIA ESTADÍSTICA	15	3	50
	EYP2017	PROCESOS ESTOCÁSTICOS	15	3	
	MAT2605	CÁLCULO CIENTÍFICO I	10	3	
		ELECTIVO DE OTRA DISCIPLINA	10	2	
6º	EYP2307	ANÁLISIS DE REGRESIÓN	15	3	50
	EYP2117	SIMULACIÓN ESTOCÁSTICA	15	3	
	LET0010	HABILIDADES COMUNICATIVAS PARA ESTADÍSTICOS	10	2	
		ELECTIVO DE OTRA DISCIPLINA	10	2	
7º	EYP2807	MÉTODOS BAYESIANOS	15	3	50
	FIL8016	ÉTICA PROFESIONAL EN ESTADÍSTICA****	10	2	
	EYP2717	SOFTWARE ESTADÍSTICO	5	1	
	OPR	OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN	10	3	
	OPR	OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN	10	3	
8º	EYP2707	INTR. A LA COMPUTACIÓN ESTADÍSTICA	15	4	50
	EYP2417	MUESTREO	10	3	
	EYP2007	DESARROLLO DE CARRERA Y EMPLEABILIDAD PARA ESTAD	5	1	
	OPR	OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN	10	3	
	OPR	OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN	10	3	
TOTAL CRÉDITOS LICENCIATURA EN ESTADÍSTICA					400

FASE: TITULACIÓN PROFESIONAL

9º	EYP3707	MÉTODOS ESTADÍSTICOS PARA EL MANEJO DE GRANDES V	10	3	40
	EYP3307	MODELOS LINEALES GENERALIZADOS	10	3	
	EYP3007	CONSULTORÍA ESTADÍSTICA	10	3	
	OPR	OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN	10	3	
10º	EYP3407	TEMAS APLICADOS EN ESTADÍSTICA	10	3	50
	EYP3907	SERIES DE TIEMPO	10	3	
	OPR	OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN	10	3	
	EYP3097	PRÁCTICA PROFESIONAL	20	0	
TOTAL CRÉDITOS LICENCIATURA EN ESTADÍSTICA Y TÍTULO PROFESIONAL DE ESTADÍSTICO					490

Nota 1: Requisitos y Restricciones: El detalle vigente se encuentra en el Catálogo de cursos UC, disponible en el sitio web institucional

COMPOSICIÓN CURRICULAR GRADO ACADÉMICO LICENCIADO EN ESTADÍSTICA

Grado Académico de Bachiller UC

	Créditos
* Cursos de formación básica de la Licenciatura	65
** Cursos propios de la Licenciatura	55
*** Curso Teológico	10
**** Curso Antropológico-Etico (FIL8016)	10
Cursos Electivos en otras disciplinas (Formación General)	60
TOTAL CRÉDITOS	200

Licenciatura en Estadística y título profesional de Estadístico

Fase: Licenciatura en Estadística	Créditos
Mínimos	280
Optativos	
- Profundización	40
- Formación Teológica (TTF)	10
- Electivos en otras disciplinas (Formación General)	60
Formación Antropológica-Etica (FIL8016)	10
Examen de Comunicación Escrita (VRA100C)	APROBADO
English Test Alte 2 (VRA2000)	APROBADO
TOTAL CRÉDITOS	400
Fase: Titulación profesional de Estadístico	
Mínimos	50
Optativos de Profundización	20

RESOLUCIÓN VRA N° 041/2017
 LICENCIATURA EN ESTADÍSTICA Y TÍTULO PROFESIONAL DE ESTADÍSTICO
 ANEXO III - DIAGRAMA CURRICULAR

1° Año		2° Año		3° Año		4° Año		5° Año	
1° SEMESTRE	2° SEMESTRE	3° SEMESTRE	4° SEMESTRE	5° SEMESTRE	6° SEMESTRE	7° SEMESTRE	8° SEMESTRE	9° SEMESTRE	10° SEMESTRE
INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO MAT1107 10	CÁLCULO I MAT1610 10	CÁLCULO II MAT1620 10	MODELOS PROBABILÍSTICOS EYP1027 15	INFERENCIA ESTADÍSTICA EYP2127 15	ANÁLISIS DE REGRESIÓN (*) EYP2307 15	MÉTODOS BAYESIANOS EYP2807 15	INTRO. A LA COMPUTACIÓN ESTADÍSTICA EYP2707 15	M. E. PARA EL MANEJO DE GRANDES VOLUMENES DE DATOS EYP3707 10	TÓPICOS APLICADOS EN ESTADÍSTICA EYP3407 10
INTRODUCCIÓN AL ALGEBRA Y GEOMETRIA MAT1207 10	ALGEBRA LINEAL MAT1203 10	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN IIC1103 10	MÉTODOS MATEMÁTICOS PARA ESTADÍSTICA MAT2107 10	PROCESOS ESTOCÁSTICOS EYP2017 15	SIMULACIÓN ESTOCÁSTICA EYP2117 15	OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN OPR 10	OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN OPR 10	MODELOS LINEALES GENERALIZADOS EYP3307 10	SERIES DE TIEMPO (*) EYP3907 10
INTRODUCCIÓN AL MANEJO Y EXPLORACIÓN DE DATOS EYP1707 15	INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA EYP1016 15	INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA EAE105A 10	FUNDAMENTOS DE GESTIÓN FINANCIERA EAA210E 10	MAT2107 CÁLCULO CIENTÍFICO I MAT2605 10	HABILIDADES COMUNICATIVAS PARA ESTADÍSTICOS LET0010 10	OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN OPR 10	OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN OPR 10	OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN OPR 10	OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN OPR 10
TALLER DE MATEMÁTICAS PARA ESTADÍSTICA MAT0007 15						SOFTWARE ESTADÍSTICO EYP2717 5	MUESTREO EYP2417 10	CONSULTORÍA (*) ESTADÍSTICA EYP3007 10	PRACTICA PROFESIONAL EYP3097 20
		ELECTIVO EN OTRA DISCIPLINA 10	FORMACIÓN TEOLOGICA ITF 10			ÉTICA PROFESIONAL EN ESTADÍSTICA FIL8016 10	DESARROLLO DE CARRERA Y EMPLEABILIDAD PARA ESTADÍSTICOS EYP2007 5		
VRA100C VRA2000	ELECTIVO EN OTRA DISCIPLINA 10	ELECTIVO EN OTRA DISCIPLINA 10	ELECTIVO EN OTRA DISCIPLINA 10	ELECTIVO EN OTRA DISCIPLINA 10	ELECTIVO EN OTRA DISCIPLINA 10				

LICENCIATURA EN ESTADÍSTICA

TÍTULO PROFESIONAL DE ESTADÍSTICO

MIN	50		35		30		35		40		40		20		30	280	30		40	280	350
OPR													20		20	40	10		10	40	60
ITF					10											10				10	10
ÉTICO													10			10				10	10
ELECT			10		20		10		10		10					60				60	60
TOTAL	50		45		50		55		50		50		50		50	400				400	490

Cursos de formación básica-fundante de la Licenciatura
 Cursos propios de la Licenciatura

RESOLUCIÓN VRA N° 041/2017
 LICENCIATURA EN ESTADÍSTICA Y TÍTULO DE ESTADÍSTICO
 ANEXO IV - TABLA DE EQUIVALENCIA

RESOLUCION VRA N°041/2017

SIGLA	CURSO	CR
EYP1016	INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA	15
MAT2605	CÁLCULO CIENTÍFICO I	10
EYP1027	MODELOS PROBABILÍSTICOS	15
EYP1707	INTRODUCCIÓN AL MANEJO Y EXPLORACIÓN DE DATOS	15
EYP2017	PROCESOS ESTOCÁSTICOS	15
EYP2117	SIMULACIÓN ESTOCÁSTICA	15
EYP2127	INFERENCIA ESTADÍSTICA	15
EYP2307	ANÁLISIS DE REGRESIÓN	15
EYP2417	MUESTREO	10
EYP2707	INTR. A LA COMPUTACIÓN ESTADÍSTICA	15
EYP2807	MÉTODOS BAYESIANOS	15
MAT0007*	TALLER DE MATEMÁTICAS PARA ESTADÍSTICA	15
MAT1107	INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO	10
MAT1203	ÁLGEBRA LINEAL	10
MAT1207*	INTRODUCCIÓN AL ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA	10
MAT1610*	CÁLCULO I	10
MAT1620*	CÁLCULO II	10
MAT2107*	MÉTODOS MATEMÁTICOS PARA ESTADÍSTICA	10
VRA100C	EXAMEN DE COMUNICACIÓN ESCRITA	0
VRA2000	ENGLISH TEST ALTE 2	0
FIL8016	ÉTICA PROFESIONAL EN ESTADÍSTICA	10
TTF	FORMACIÓN TEOLÓGICA	10
EAA210E	FUNDAMENTOS DE GESTIÓN FINANCIERA	10
EAE105A	INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	10
EYP2007	DESARROLLO DE CARRERA Y EMPLEABILIDAD PARA ESTADÍSTICOS	5
EYP2717	SOFTWARE ESTADÍSTICO	5
IIC1103	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN	10
LET0010	HABILIDADES COMUNICATIVAS PARA ESTADÍSTICOS	10
	ELECTIVO EN OTRA DISCIPLINA	60

Fase: Título Profesional de Estadístico

SIGLA	CURSO	CR
-------	-------	----

RESOLUCION VRA N°228/2012

SIGLA	CURSO	CR
EYP1016	INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA	15
MAT2605	CÁLCULO CIENTÍFICO I	10
EYP1026	MODELOS PROBABILÍSTICOS	15
EYP1705	INTR. MANEJO Y EXPLORACIÓN DE DATOS	10
EYP2106	PROCESOS ESTOCÁSTICOS APLICADOS	15
EYP2115	SIMULACIÓN ESTOCÁSTICA	15
EYP2405	MÉTODOS ESTADÍSTICOS	15
EYP2305	ANÁLISIS DE REGRESIÓN	15
EYP2415	MUESTREO	10
EYP2706	INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN ESTADÍSTICA	15
EYP2805	MÉTODOS BAYESIANOS	15
	SIN EQUIVALENCIA	
MAT1106	INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO	15
MAT1216	INTRODUCCIÓN AL ÁLGEBRA LINEAL	15
	SIN EQUIVALENCIA	
	SIN EQUIVALENCIA	
	SIN EQUIVALENCIA	
	SIN EQUIVALENCIA	
VRA100C	EXAMEN DE COMUNICACIÓN ESCRITA	0
VRA2000	ENGLISH TEST ALTE 2	0
FIL184	ÉTICA	10
TTF	FORMACIÓN TEOLÓGICA	10
	SIN EQUIVALENCIA	
	SIN EQUIVALENCIA	
	SIN EQUIVALENCIA	
	SIN EQUIVALENCIA	
	SIN EQUIVALENCIA	
	SIN EQUIVALENCIA	
	ELECTIVO EN OTRA DISCIPLINA	60

Fase: Título Profesional de Estadístico

SIGLA	CURSO	CR
-------	-------	----

EYP3307	MODELOS LINEALES GENERALIZADOS	10
EYP3907	SERIES DE TIEMPO	10

EYP3007	CONSULTORÍA ESTADÍSTICA	10
EYP3407	TÓPICOS APLICADOS EN ESTADÍSTICA	10
EYP3707	MÉTODOS ESTADÍSTICOS PARA EL MANEJO DE GRANDES VOLÚ	10

EYP3097*	PRÁCTICA PROFESIONAL	20
----------	----------------------	----

	SIN EQUIVALENCIA	
	SIN EQUIVALENCIA	
	SIN EQUIVALENCIA	

EYP2355	INTRODUCCIÓN A LOS MODELOS LINEALES GENERALIZADOS	10
EYP2905	SERIES DE TIEMPO I	15

	SIN EQUIVALENCIA	
	SIN EQUIVALENCIA	
	SIN EQUIVALENCIA	

	SIN EQUIVALENCIA	
--	------------------	--

EPG3306	MÉTODOS ESTADÍSTICOS I	15
EPG3308	COMPUTACIÓN ESTADÍSTICA	15
EPG3316	MÉTODOS ESTADÍSTICOS II	15

(*) Reconocimiento en cursos curriculum 2012

MAT0007 Este curso puede ser reemplazado por:
MAT1207 Este curso puede ser reemplazado por:
MAT1610 Este curso puede ser reemplazado por:
MAT1620 Este curso puede ser reemplazado por:
MAT2107 Este curso puede ser reemplazado por:
EYP3097 Este curso puede ser reemplazado por:

MAT0006 y MA1106 y MAT1206 y MAT1306
MAT1206 y MAT1306
MAT1116 y MAT1126
MAT1126 y MAT2106
MAT2106 y MAT1216
EYP2995 y EPG3380