

Estructura de Cursos del Plan de Estudios
Bachillerato en Estadística Resolución (VD-R-9448-2016)

Código 330402

(Rige a partir del I Ciclo del 2017)

Nivel Sigla	Nombre del Curso	Horas				Requisitos	Correquisitos	Créditos
		T	P	L	TP			
1 Año								
I Ciclo								
EG-I	Curso Integrado de Humanidades I	8	-	-	-	-----	---	6
EG-	Curso de Arte	3	-	-	-	-----	---	2
MA-0001	Precálculo	5	-	-	-	-----	---	0
XS-1110	Estadística Introdutoria I	3	2	-	-	-----	---	4
LM-1030	Estrategias de Lectura en Inglés I (Para otras carreras)	6	-	-	-	-----	---	4
SUBTOTAL								16
II Ciclo								
EG-II	Curso Integrado de Humanidades II	8	-	-	-	EG-I	---	6
XE-0156	Introducción a la Economía	4	-	-	-	-----	---	4
XS-1130	Estadística Introdutoria II	4	-	-	-	XS-1110 ó XS-0111 MA-0001 ó MA-0125	---	4
EF-	Actividad Deportiva	-	-	2	-	-----	---	0
MA-1021	Cálculo para Ciencias Económicas	5	-	-	-	MA-0001	---	4
SUBTOTAL								18
2 Año								
III Ciclo								
SR-I	Seminario de Realidad Nacional I	2	-	-	-	EG-II	---	2
XS-2210	Estadística Computacional I	-	-	-	4	XS-1130 ó XS-0113 MA-1021 ó MA-0213	---	4
XS-2310	Modelos Probabilísticos Discretos	4	-	-	-	MA-1021 ó MA-0213 XS-1130 ó XS-0113	XS-2110 ó XS-0211	4
XS-2110	Métodos Estadísticos	2	2	-	-	XS-1130 ó XS-0113	XS-2310 ó XS-0121	4
SUBTOTAL								17
IV Ciclo								
RP-	Repertorio	-	-	-	-	---	---	3
XS-2230	Estadística Computacional II	-	-	-	4	XS-2310 ó XS-0121 XS-2210 ó XS-0220 XS-2110 ó XS-0211	---	4
XS-2330	Modelos Probabilísticos Continuos	2	2	-	-	MA-0313 ó MA-1004 XS-2310 ó XS-0121, XS-2110 ó XS-0211	XS-2130 ó MA-0223, MA-1023	4
XS-2130	Modelos de Regresión Aplicados	3	2	-	-	XS- 2110 ó XS-0211, XS-2210 ó XS-0220, MA-1004 ó MA-0313	XS-2330 ó XS-0212	4
MA-1023	Cálculo con Optimización	5	-	-	-	MA-1001 ó MA-0213 ó MA-1021	MA-1004	4
SUBTOTAL								19

3 Año									
V Ciclo	Nombre del Curso	Horas				Requisitos	Correquisitos	Créditos	
		T	P	L	TP				
Sigla									
SR-II	Seminario de Realidad Nacional II	2	-	-	-	SR-I	---		2
XS-3150	Principios de Diseños	3	1	-	-	XS-2330 ó XS-0212,	---		4
XS-3110	Principios y Técnicas de Muestreo	2	3	-	-	XS-2230 ó XS-0221,	---		4
XS-3310	Teoría Estadística	2	2	-	-	MA-1023 ó MA-0232,	---		4
XS-3010	Demografía Aplicada	2	2	-	-	XS-2230 ó XS-0221	---		4
VI Ciclo							SUBTOTAL		18
XS-3170	Aplicaciones de Diseños	3	1	-	-	XS-3150 ó XS-0314	---		4
XS-3130	Diseño de Encuestas por Muestreo	1	3	-	-	XS-3110 ó XS-0312	---		4
XS-3210	Sistemas de Información	2	1	-	-	XS-2230 ó XS-0221	---		3
XS-3510	Metodología de la Investigación	3	-	-	-	XS-3110 ó XS-0312	---		3
OPT-	Optativo	-	-	-	-	---	---		3
							SUBTOTAL		17
4 Año									
VII Ciclo									
OPT-	Optativo	-	-	-	-	---	---		3
XS-4410	Práctica Profesional I	1	2	-	-	XS-3010 ó XS-0313, XS-3130 ó XS-0323, XS-3170 ó XS-0324, XS-3510 ó XS-0411	XS-4110 ó XS-0412, XS-4010 ó XS-0414		3
XS-4510	Administración para Estadística	3	-	-	-	XS-3130 ó XS-0323, XS-3170 ó XS-0324, XS-3510 ó XS-0411	---		3
XS-4110	Introducción al Análisis Multivariado	2	2	-	-	XS-3310 ó XS-0222, XS-2130 ó XS-0223	XS-4410 ó XS-0413		4
XS-4010	Indicadores Económicos, Sociales, Ambientales e Institucionales	3	-	-	-	XE-0156, XS-3010 ó XS-0313, XS-3210 ó XS-0321	XS-4410 ó XS-0413		3
							SUBTOTAL		16
VIII Ciclo									
XS-4430	Práctica Profesional II	1	4	-	-	XS-4010 ó XS-0414, XS-4110 ó XS-0412,	---		4
XS-4530	Decisiones Estadísticas y Administrativas	2	2	-	-	XS-4510 ó XS-0322, XS-4010 ó XS-0414	---		4
XS-4050	Técnicas de Medición para Estadística	1	2	-	-	XS-4110 ó XS-0412, XS-4010 ó XS-0414	---		3
XS-4030	Control Estadístico de Procesos Organizacionales	2	2	-	-	XS-3170 ó XS-0324, XS-4110 ó XS-0412	---		4
							SUBTOTAL		15
							TOTAL		136

LISTA DE CURSOS OPTATIVOS DEL BACHILLERATO EN ESTADÍSTICA

SIGLA	NOMBRE DEL CURSO	HORAS				REQUISITOS	CORREQ	CR
		T	P	L	TP			
XS-3220	Paquetes Estadísticos	1	3	-	-	XS-2130		3
XP-5028	Gerencia Pública	3	-	-	-			3
XP-5033	Prospectiva Organizacional	3	-	-	-			3
PS-0001	Psicología General I	3	-	-	-			3
CP-1212	Política Actual Costarricense	3	-	-	-			3
CP-1500	Principios de Ciencias Políticas	2	-	-	-			2
FS-0107	Fenómenos Atmosféricos	4	-	-	-			4
FS-0101	Fundamentos de Astronomía	4	-	-	-			3
FS-0115	Fundamentos de Oceanografía	4	-	-	-			3
B-0350	Problemas Especiales en Biología	4	-	-	-			4
LM-2003	Francés Básico I	3	-	-	-			2
LM-2004	Francés Básico I	3	-	-	-	LM-2003		2
LM-1032	Estrategias de Lectura en Inglés II	6	-	-	-	LM-1004 o LM-1030		4
LM-1031	Inglés Intensivo I (Oral)	-	6	-	-			4