

PLAN DE ESTUDIO

UNIVERSIDAD DE PANAMÁ

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES, EXACTAS Y TECNOLOGÍA

MAESTRÍA EN ESTADÍSTICA APLICADA

Modalidad Profesional – Presencial

Aprobada en el Consejo de Facultades de Tecnología, Ciencias Naturales, Exactas y Ciencias Administrativas N°6-21

Primer Cuatrimestre							
Asign.	No	Asignatura	H.T. Semanales	H.L.	H.P. Semanales	Total de Horas	Cr.
MEA	701	Métodos Estadísticos	2	-	2	4	3
MEA	702	Metodología de las Investigaciones Estadísticas	2	-	2	4	3
MEA	703	Análisis de Datos Categóricos y Métodos no paramétricos	2	-	2	4	3
Sub-Total			6	-	6	12	9
Segundo Cuatrimestre							
Asign.	No.	Asignatura	H.T. Semanales	H.L.	H.P. Semanales	Total de Horas	Cr.
MEA	704	Técnicas de Muestreo	2	-	2	4	3
MEA	705	Modelos Lineales	2	-	2	4	3
MEA	706	Técnicas de Pronósticos para Series Cronológicas	2	-	2	4	3
Sub-Total			6	-	6	12	9
Tercer Cuatrimestre							
Asign.	No.	Asignatura	H.T. Semanales	H.L.	H.P. Semanales	Total de Horas	Cr.
MEA	707	Diseños de Experimentos	2	-	2	4	3
MEA	708	Métodos Multivariantes	3	-	3	6	4
MEA	709	Control de Calidad	2	-	2	4	3
Sub-Total			7	-	7	14	10
Total de Créditos para la Especialidad en Estadística Aplicada			19	-	19	38	28

MAESTRÍA EN ESTADÍSTICA APLICADA							
Cuarto Cuatrimestre							
Asign.	No.	Asignatura	H.T. Semanales	H.L.	H.P. Semanales	Total de Horas	Cr.
MEA	710	Estadísticas de Población	2	-	2	4	3
MEA	711	Estadísticas Actuarial	2	-	2	4	3
MEA	712	Bioestadística	2	-	2	4	3
MEA	713	Proyecto de Intervención I	1		8	9	5
Sub-Total			7	-	14	21	14
Quinto Cuatrimestre							
Asign.	No.	Asignatura	H.T. Semanales	H.L.	H.P. Semanales	Total de Horas	Cr.
MEA	714	Seminario de Tópicos especializados de Estadística	2	-	2	4	3
MEA	715	Proyecto de Intervención II	1	-	8	9	5
Sub-Total			3	-	10	13	8
Total de Créditos para la Maestría			29		43	72	50