



Universidad de Panamá
Vicerrectoría de Investigación y Postgrado

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO

Contacto: magela.cabrera@up.ac.pa

facenf.postgrado.up@gmail.com

Tel: 523-4822

TIPO DEL PROGRAMA

Profesional

MODALIDAD DE IMPARTICIÓN

Semi Presencial

TOTAL DE CRÉDITOS

56 créditos

MAESTRÍA EN GESTIÓN Y MANTENIMIENTO SOSTENIBLE DE LA EDIFICACIÓN CON SALIDA INTERMEDIA A LA ESPECIALIZACIÓN EN MANTENIMIENTO DE EDIFICIO

TÍTULO QUE OTORGA

- Especialista en Mantenimiento de Edificio.
- Magister en Gestión y Mantenimiento Sostenible de la Edificación.

PERFIL DE INGRESO

Los títulos exigidos para el ingreso de esta maestría son los siguientes:

- Licenciatura en Arquitectura.
- Licenciatura en Arquitectura Estructural.
- Licenciatura en Arquitectura Interior.
- Licenciatura en Edificación.
- Ingenierías.

APROBADA EN EL CONSEJO DE INVESTIGACIÓN REUNIÓN 12-24 DE 23 DE AGOSTO DE 2024

(Corrección de las horas teóricas de la asignatura 701)

I CUATRIMESTRE							
ABREV	N.º	ASIGNATURA	H.T.	H.P.	H.L.	H. T.	Créditos
MGMSE	701	Aspectos legales en la gestión y mantenimiento sostenible de la edificación.	2	2	0	4	3
MGMSE	702	Patología y evaluación del estado de conservación de la edificación.	2	2	0	4	3
MGMSE	703	Sistema de gestión de calidad en el mantenimiento de la edificación	2	2	0	4	3
MGMSE	704	Gestión y control del mantenimiento técnico en seguridad en la edificación.	1	2	0	3	2
MGMSE	705	Metodología de la investigación.	1	2	0	3	2
Sub-Total			8	10	0	18	13



Universidad de Panamá
Vicerrectoría de Investigación y Postgrado

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO

Contacto: magela.cabrera@up.ac.pa

facenf.postgrado.up@gmail.com

Tel: 523-4822

TIPO DEL PROGRAMA

Profesional

MODALIDAD DE IMPARTICIÓN

Semi Presencial

TOTAL DE CRÉDITOS

56 créditos

II CUATRIMESTRE							
ABREV	N.º	ASIGNATURA	H.T.	H.P.	H.L.	H. T.	Créditos
MGMSE	706	Mantenimiento y gestión de las instalaciones de un edificio.	1	2	0	3	2
MGMSE	707	Evaluación de las instalaciones de una edificación.	2	2	0	4	3
MGMSE	708	Sistemas innovadores en las instalaciones de un edificio.	2	2	0	4	3
MGMSE	709	Seminarios Taller: Certificaciones de Energía Eficientes, SMART BUILDINGS (Edificios Inteligentes, NFPA-101.	2	2	0	4	3
Sub-Total			7	8	0	15	11

Al aprobar el primer y segundo cuatrimestre se otorga el título de Especialista en Mantenimiento de Edificio con 24 créditos.

III CUATRIMESTRE							
ABREV	N.º	ASIGNATURA	H.T.	H.P.	H.L.	H. Totales	Créditos
MGMSE	710	Análisis y evaluación de Costo-Beneficio del Mantenimiento técnico de Edificios.	1	2	0	3	2
MGMSE	711	Gestión Económico -Financiero del Mantenimiento técnico de la edificación.	2	2	0	4	3
MGMSE	712	Sostenibilidad y Medio Ambiente.	1	2	0	3	2
MGMSE	713	Ética y Responsabilidad Social.	1	2	0	3	2
MGMSE	714	Proyecto de Intervención I.	0	16	0	16	8
Sub-Total			5	24	0	29	17

IV CUATRIMESTRE							
ABREV	N.º	ASIGNATURA	H.T.	H.P.	H.L.	H. Totales	Créditos
MGMSE	715	Metodología BIM en la Gestión y Mantenimiento Sostenible	1	2	0	3	2
MGMSE	716	Introducción a la Gerencia de la Administración del Edificio.	1	2	0	3	2
MGMSE	717	Proyecto de Intervención II.	0	16	0	16	8
Sub-Total			2	20	0	22	12
Total			22	62	0	84	53