

# Programa maestría en Sistemas Integrados de Gestión

Facultad de Facultad de Ingeniería

SEMESTRE 1	Asignatura	CRÉDITOS	CÓDIGO ASIGNATURA
	Fundamentos y Normatividad Legal en Seguridad y Salud Ocupacional	3	13061
	Ergonomía y Riesgos Psicosociales	2	13062
	Gestión Avanzada en Seguridad y Salud Ocupacional	3	13063
	Medicina Preventiva y del Trabajo	2	13064
	Electiva I	2	02380
Total		12	

SEMESTRE 2	Asignatura	CRÉDITOS	CÓDIGO ASIGNATURA
	Normalización y Fundamentos de Normas ISO	3	13065
	Tópicos y Gestión Avanzada de la Calidad	2	13066
	Diseño de Experimentos	3	15473
	Electiva II	2	04513
	Electiva III	2	04520
Total		12	

SEMESTRE 3	Asignatura	CRÉDITOS	CÓDIGO ASIGNATURA
	Legislación Ambiental	3	15921
	Evaluación del Impacto Ambiental	3	13067
	Metodología de la Investigación	2	02004
	Electiva IV	2	05016
	Electiva V	2	13068
Total		12	

SEMESTRE 4	Asignatura	CRÉDITOS	CÓDIGO ASIGNATURA
	Diseño, Implementación y Mejoramiento de Sistemas Integrados de Gestión	2	13069
	Auditoría Integrada de Sistemas de Gestión	3	13070
	Trabajo de Investigación	6	15057
	Electiva VI	2	13071
	Total		13

Duración: 4 semestres **49** Créditos **19** Asignaturas