

ESPECIALIZACIÓN EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN FACULTAD DE INGENIERÍA – UNIVERSIDAD MARIANA MALLACURRICULAR

Semestre I	Semestre II	Electivas	
Planeación Estratégica y Analítica de Datos para la Toma de Decisiones 2 C	Sistemas Integrados de Gestión HSEQ (Auditoria Interna) 3 C	Campo de aplicación	Nombre de la Electiva
Gestión de Procesos 2 C	Gerencia y Mejoramiento Organizacional 2 C	Electivas de ambiente y gestión energética	Análisis de ciclo de vida
Gestión de la Investigación e Innovación 2 C	Visitas Empresariales 2 C		Gestión de la energía ISO 50001 de 2011
Sistemas de Gestión del Riesgo 2 C	Liderazgo y Gestión del Cambio de las Organizaciones 1 C		Sostenibilidad ambiental de procesos
Seguridad e Higiene Industrial 1 C	Documentación e Integración de Sistemas de Gestión 1 C	Electivas de habilidades blandas	Gestión del conocimiento
Evaluación de Impacto Ambiental 1 C	Practica Investigativa 1 C		Gerencia del talento humano
Electiva I 1 C	Electiva II 1 C		Competencias socioemocionales
		Electivas de gestión empresarial	Emprendimiento
			Gestión de proyectos
			Gestión de la cadena de suministros
			Agilismo de procesos – Gestión de la continuidad del negocio
			Marketing digital