

PLAN DE ESTUDIOS DE LA MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE CALIDAD

El plan de estudio de la Maestría en Ingeniería de Calidad se forma de la siguiente manera:

Primer semestre

Clave	Materias	Créditos	Horas
11588	Modelos de calidad y competitividad	6	3
9491	Métodos estadísticos para la calidad	8	4
11587	Desarrollo humano y comportamiento organizacional	8	4
11589	Seminario de titulación I	4	2

Segundo semestre

9494	Diseño de experimentos	8	4
9492	Control estadístico del proceso	6	3
11592	Técnicas de calidad orientada al cliente	6	
11590	Seminario de titulación II	4	2

Tercer semestre

11598	Sistemas integrados de gestión	8	4
11591	Seminario de titulación III	6	3
	Optativa I	6	3
	Optativa II	5	3

Área Optativa:

Las materias optativas ofrecidas por el programa forman un cuerpo flexible y dinámico, el objetivo de estas es el de profundizar en una o más áreas en la que el participante tenga interés.

Optativas

Clave	Materias	Créditos	Horas
9496	Confiabilidad	8	4
11599	Temas selectos de estadística	6	3
11594	Diseño y simulación	6	3
11597	Metodología seis sigma esbelto	6	3
11593	Temas selectos de desarrollo humano y organizacional	6	3
11600	Temas selectos de gestión	6	3
11595	Estudios organizacionales	6	3
9498	Costos de calidad	6	3
11596	Gestión estratégica	6	3