



MALLA CURRICULAR
MAESTRÍA EN INGENIERIA DE PROCESOS

SEMESTRE	CURSOS										N° CURSOS	HORAS POR SEMANA	N° DE CRÉDITOS	REQUIERE CRÉDITOS	N° DE CRÉDITOS ELECTIVOS					
1	IP - 600	Cálculo de Procesos I: Análisis de Procesos Industriales 3 - 3	IP - 605	Cálculo de Procesos II: Evaluación de Propiedades de Fluidos 3 - 3	IP - 610	Cálculo de Procesos III: Transporte de Fluidos y Calor 3 - 3	IP - 650	Planeamiento Estratégico 3 - 3	IP - 795	Seminario de Investigación 1 - 1						5	13	13	13	0
2	IP - 615	Cálculo de Procesos IV: Análisis de Procesos de Separación 3 - 3	IP - 640	Instrumentación y Control de Procesos 3 - 3	IP - 653	Economía de los Procesos 3 - 3	IP - 708	Aseguramiento de Calidad en Industrias de Proceso I 3 - 3	IP - 795	Seminario de Investigación 1 - 1	Electivo 2 - 3					6	15 - 16	15 - 16	15-16	2 - 3
3	IP - 625	Estrategia de Ingeniería de Procesos 2 - 2	IP - 652	Microcomputación y Simulación de Procesos Químicos 3 - 3	IP - 660	Evaluación de Tecnologías 2 - 2	IP - 635	Gestión Ambiental 2 - 2	IP - 795	Seminario de Investigación 1 - 1	Electivo 2 - 3	Electivo 2 - 3				7	14 - 16	14 - 16	14-16	4 - 6
4	IP - 800	Taller de Evaluación de Tecnologías 5 - 5		Electivo 2 - 3		Electivo 2 - 3		Electivo 2 - 3								4	11 - 14	11 - 14	11 - 14	6 - 9
TOTAL											22	53 - 59	53 - 59	53-59	12 - 18					

CURSO
HORAS - CRÉDITOS

**TOTAL CRÉDITOS
(PARA EGRESO)**

48