

Primer Semestre	Créditos	Total Semestre
Obligatoria de matemáticas: Temas Selectos de Matemáticas: Probabilidad (6 créditos)	6	28
Obligatorias de Elección: Procesamiento Digital de Señales (6 créditos) Procesamiento Digital de Imágenes (6 créditos) Arquitectura y Programación de Sistemas (6 créditos)	6 6 6	
Obligatorias de Investigación: Seminario de Investigación I (4 créditos)	4	
Sesión de Tutorías: Sesión de Tutorías I (0 créditos)	0	
Segundo Semestre		
Obligatorias de Elección: Detección Estimación y Filtrado (6 créditos)	6	24
Obligatorias de Investigación: Trabajo de Investigación I (6 créditos)	6	
Sesión de Tutorías: Sesión de Tutorías II (0 créditos)	0	
Optativas (2): Optativa 1* Optativa 2*	6 6	
Tercer Semestre		
Obligatorias de Investigación: Trabajo de Investigación II (6 créditos) Proyecto de Investigación I (8 créditos)	6 8	20
Sesión de Tutorías: Sesión de Tutorías III (0 créditos) Sesión de Tutorías IV (0 créditos)	0 0	
Optativas (1): Optativa 3*	6	
Cuarto Semestre		
Actividades Orientadas a la Graduación** (0 créditos)	0	0
	Total	72

[*] **Optativas:** Análisis funcional, teoría de la información y codificación, visión computacional, reconocimiento de patrones, temas selectos, transmisión digital de señales, materias de otros posgrados, etc.

[**] Las actividades Orientadas a la Graduación se pueden calificar en cualquier momento del semestre, esto ayuda a los estudiantes a que logran terminar durante el cuarto semestre.