

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.