

COMPUTACIÓN CIENTÍFICA SEM. 2020-I

<i>HORARIO</i>	<i>LUNES</i>	<i>MARTES</i>	<i>MIÉRCOLES</i>	<i>JUEVES</i>	<i>VIERNES</i>
7:00 A 8:30					
8:30 A 10:00	T.S. de Computación Científica (Fundamentos Matemáticas del Software Científico) Dr. Iván Contreras Trejo SALÓN: 204 2do. piso IIMAS	T.S. de Computación Científica (Método de Elemento Finito y su Paralelización Computacional) Dr. Ernesto Rubio acosta Clase en Unidad de Posgrado	T.S. de Computación Científica (Fundamentos Matemáticas del Software Científico) Dr. Iván Contreras Trejo SALÓN: 204 2do. piso IIMAS	T.S. de Computación Científica (Método de Elemento Finito y su Paralelización Computacional) Dr. Ernesto Rubio acosta Clase en Unidad de Posgrado	
10:00 A 11:30	T.S. de Computación Científica (Cómputo Científico en Paralelo) Dr. Luis Miguel de la Cruz Salas FALTA SALÓN	.	T.S. de Computación Científica (Cómputo Científico en Paralelo) Dr. Luis Miguel de la Cruz Salas FALTA SALÓN		
11:30 A 13:00					
13:00 A 14:30					
16:00 A 17:30	T.S. de Computación Científica (Métodos Numéricos para Cómputo de Alto Rendimiento) Dr. Oscar Alejandro Esquivel Flores SALÓN 303	Modelación Matemática y Computacional I Dr. Ernesto Rubio Acosta y Dr. Guillermo de Jesús Hernández García Clase Unidad de Posgrado Salón J - 201 Laboratorio	T.S. de Computación Científica (Métodos Numéricos para Cómputo de Alto Rendimiento) Dr. Oscar Alejandro Esquivel Flores SALÓN 303	Modelación Matemática y Computacional I Dr. Ernesto Rubio Acosta y Dr. Guillermo de Jesús Hernández García Clase Unidad de Posgrado Salón J - 201 Laboratorio	

**INGENIERÍA DE SOFTWARE Y BASES DE DATOS.
SEM. 2018-II SALÓN: 301**

<i>HORARIO</i>	<i>LUNES</i>	<i>MARTES</i>	<i>MIÉRCOLES</i>	<i>JUEVES</i>	<i>VIERNES</i>
7:00 A 8:30		T.S. de Ingeniería de Software y Bases de Datos) (Aplicaciones Web Basadas en Frameworks de Java) M. en C. Gustavo A. Márquez F.		T.S. de Ingeniería de Software y Bases de Datos) (Aplicaciones Web Basadas en Frameworks de Java) M. en C. Gustavo A. Márquez F.	
8:30 A 10:00		Normatividad y Buenas Prácticas Dra. Hanna Jadwiga Oktaba M. en TI. Elsa Ramírez		Normatividad y Buenas Prácticas Dra. Hanna Jadwiga Oktaba M. en TI. Elsa Ramírez	
10:00 A 11:30	Tecnología Orientada a Objetos M. en C. Ma. Gpe. Elena Ibarguengoitia González		Tecnología Orientada a Objetos M. en C. Ma. Gpe. Elena Ibarguengoitia González		
11:30 A 13:00	T.S. de Ingeniería de Software y Bases de Datos (Medición de Software) Dr. Francisco Valdés Souto	T.S. de Ingeniería de Software y Bases de Datos (Diseño y Evaluación de Interfaces Usuario) Dr. Fernando Gamboa R. CLASE EN CCADET	T.S. de Ingeniería de Software y Bases de Datos (Medición de Software) Dr. Francisco Valdés Souto	T.S. de Ingeniería de Software y Bases de Datos (Diseño y Evaluación de Interfaces Usuario) Dr. Fernando Gamboa R. CLASE EN CCADET	
13:00 A 14:30	T.S. de Ingeniería de Software y Bases de Datos (Big Data y Manejo de Datos Maestros) Dra. María del Pilar Ángeles		T.S. de Ingeniería de Software y Bases de Datos (Big Data y Manejo de Datos Maestros) Dra. María del Pilar Ángeles		
16:00 A 17:30 hrs.		Bases de Datos I Dr. Javier García García Dr. Humberto Carillo Edificio Nvo. de Complejidad en el C3 aula 26.		Bases de Datos I Dr. Javier García García Dr. Humberto Carillo Edificio Nvo. de Complejidad en el C3 aula 26.	

T.S. de Teoría de la Computación (Computación Concurrente) Esta asignatura también la pueden llevar en Ingeniería de Software.

Dr. Armando Castañeda Rojano Martes y Jueves 11:30 a 13:00 hrs.

INSTITUTO DE MATEMÁTICAS

**INTELIGENCIA ARTIFICIAL
SEM. 2020- I SALÓN: 303**

<i>HORARIO</i>	<i>LUNES</i>	<i>MARTES</i>	<i>MIÉRCOLES</i>	<i>JUEVES</i>	<i>VIERNES</i>
7:00 A 8:30					Introducción a Redes Neuronales
8:30 A 10:00	Sistemas Expertos Dr. Sergio Rogelio Marcellin Jacques		Sistemas Expertos Dr. Sergio Rogelio Marcellin Jacques		Dr. Ángel Fernando Kuri Morales
10:00 A 11:30	T.S. de Inteligencia Artificial (Cómputo Evolutivo), con enfoque a Bioinformática. Dra. Katya Rodríguez Vázquez Dr. Augusto César Poot Hernández	Verificación de Modelos Dr. David Arturo Rosenblueth Laguette.	T.S. de Inteligencia Artificial (Cómputo Evolutivo), con enfoque a Bioinformática. Dra. Katya Rodríguez Vázquez Dr. Augusto César Poot Hernández	Verificación de Modelos Dr. David Arturo Rosenblueth Laguette.	
11:30 A 13:00	Arquitectura de Computadoras Dr. Jesús Savage Carmona	Inteligencia Artificial Dra. Gemma Bel Enguix Dra. Helena Montserrat Gómez A. SALÓN 303 Inteligencia Artificial Dr. Luis Alberto Pineda Cortés SALÓN: 302	Arquitectura de Computadoras Dr. Jesús Savage Carmona	Inteligencia Artificial Dra. Gemma Bel Enguix Dra. Helena Montserrat Gómez A. SALÓN 303 Inteligencia Artificial Dr. Luis Alberto Pineda Cortés SALÓN: 302	
13:00 A 14:30		T.S. Inteligencia Artificial (Aprendizaje Profundo) Dr. Gibran Fuentes Pineda		T.S. Inteligencia Artificial (Aprendizaje Profundo) Dr. Gibran Fuentes Pineda	
16:00 A 17:30		Programación Avanzada Dr. Oscar Esquivel SALÓN: 302		Programación Avanzada Dr. Oscar Esquivel SALÓN: 302	

T.S. de Inteligencia Artificial (Ética y Computación) Dr. Sergio Marcellin Jacques y Dr. Christian Lemaitre León

horario: Miércoles de 11:30 a 14:30 hrs. SALÓN: 20A 2do. piso IIMAS.

T.S. de Inteligencia Artificial (Consciencia Artificial) Dra. Ana Lilia Laureano Cruces Horario: Jueves de 11:30 a 14:30 hrs., **SALÓN: 20A 2do. piso IIMAS.**

T.S. de Inteligencia Artificial (Interfaces Inteligentes) Dr. Gustavo Martínez y Dra. Ana Lilia Laureano C., Horario : Martes de 11:30 a 14:30 hrs., EN ICAT.

REDES Y SEGURIDAD EN CÓMPUTO

SEM. 2020- I SALÓN: 302

<i>HORARIO</i>	<i>LUNES</i>	<i>MARTES</i>	<i>MIÉRCOLES</i>	<i>JUEVES</i>	<i>VIERNES</i>
7:00 A 8:30		Seguridad Informática (y Auditoría) Ing. Mario Rodríguez Manzanera		Seguridad Informática (y Auditoría) Ing. Mario Rodríguez Manzanera	
8:30 A 10:00	T. S. de Redes y Seguridad en Cómputo (Teoría de Códigos) Dr. Gerardo Vega Hernández		T. S. de Redes y Seguridad en Cómputo (Teoría de Códigos) Dr. Gerardo Vega Hernández		
10:00 A 11:30	T. S. de Redes y Seguridad en Cómputo (Cosecha de Energía para Redes Inalámbricas) Dr. José Jaime Camacho Escoto	Programación Avanzada Dra. Ma. Elena Lárraga Ramírez	T. S. de Redes y Seguridad en Cómputo (Cosecha de Energía para Redes Inalámbricas) Dr. José Jaime Camacho Escoto	Programación Avanzada Dra. Ma. Elena Lárraga Ramírez	
11:30 A 13:00	Arquitectura de Computadoras Dr. Jorge Luis Ortega Arjona	Inteligencia Artificial Dr. Luis Alberto Pineda Cortés	Arquitectura de Computadoras Dr. Jorge Luis Ortega Arjona	Inteligencia Artificial Dr. Luis Alberto Pineda Cortés	
13:00 A 14:30	Redes de Computadoras Dr. Víctor Rangel Licea	Diseño y Análisis de Algoritmos Dr. Sergio Rajsbaum Gorodezky y Dr. Armando Castañeda Rojano	Redes de Computadoras Dr. Víctor Rangel Licea	Diseño y Análisis de Algoritmos Dr. Sergio Rajsbaum Gorodezky y Dr. Armando Castañeda Rojano	
16:00 A 17:30		Programación Avanzada Dr. Oscar Alejandro Esquivel Flores		Programación Avanzada Dr. Oscar Alejandro Esquivel Flores	

SEÑALES IMÁGENES Y AMBIENTES VIRTUALES

SEM. 2020- I SALÓN 304

<i>HORARIO</i>	<i>LUNES</i>	<i>MARTES</i>	<i>MIÉRCOLES</i>	<i>JUEVES</i>	<i>VIERNES</i>
7:00 A 8:30					
8:30 A 10:00	T.S. de Señales, Imágenes y Ambientes Virtuales (Simulación por Realidad Virtual en Biomedicina) Dr. Miguel Ángel Padilla Castañeda	T.S. de Señales Imágenes y Ambientes Virtuales (Programación Aplicada a Videojuegos) Dr. Alfonso Gastelum-Strozzi	T.S. de Señales, Imágenes y Ambientes Virtuales (Simulación por Realidad Virtual en Biomedicina) Dr. Miguel Ángel Padilla Castañeda	T.S. de Señales Imágenes y Ambientes Virtuales (Programación Aplicada a Videojuegos) Dr. Alfonso Gastelum-Strozzi	
10:00 A 11:30	T.S. de Señales, Imágenes y Ambientes Virtuales (Análisis de Señales Biomédicas) Dr. Ernesto Rubio Acosta y Dr. Julio Solano González	Visión Computacional Dr. Boris Escalante Ramírez Dra. Jimena Olveres Montiel	T.S. de Señales, Imágenes y Ambientes Virtuales (Análisis de Señales Biomédicas) Dr. Ernesto Rubio Acosta y Dr. Julio Solano González	Visión Computacional Dr. Boris Escalante Ramírez Dra. Jimena Olveres Montiel	
11:30 A 13:00	Representación, Análisis y Reconocimiento de Forma Dr. Ernesto Bribiesca Correa	Procesamiento Digital de Imágenes Dra. María Elena Martínez Pérez Dra. Jimena Olveres Montiel	Representación, Análisis y Reconocimiento de Forma Dr. Ernesto Bribiesca Correa	Procesamiento Digital de Imágenes Dra. María Elena Martínez Pérez Dra. Jimena Olveres Montiel	
13:00 A 14:30	Procesamiento Digital de Audio Dr. Caleb Antonio Rascón Estebané	Diseño y Análisis de Algoritmos Dr. Jorge Urrutia Galicia Dra. Adriana Ramírez Viguera	Procesamiento Digital de Audio Dr. Caleb Antonio Rascón Estebané	Diseño y Análisis de Algoritmos Dr. Jorge Urrutia Galicia Dra. Adriana Ramírez Viguera	
17:30 A 19:00		T.S. de Señales, Imágenes y Ambientes Virtuales (Introducción a las Redes Neuronales Profundas) Dr. Abel Herrera Camacho Los alumnos del área de Inteligencia Artificial, pueden tomar la asignatura		T.S. de Señales, Imágenes y Ambientes Virtuales (Introducción a las Redes Neuronales Profundas) Dr. Abel Herrera Camacho Los alumnos del área de Inteligencia Artificial, pueden tomar la asignatura	

T.S. de Señales, Imágenes y Ambientes Virtuales (Transmisión Digital de Señales)
Dr. Francisco Javier García Ugalde Martes y Jueves de 11:30 a 13:00 hrs. POSGRADO EN INGENIERÍA

**TEORÍA DE LA COMPUTACIÓN
SEM. 2020-I**

<i>HORARIO</i>	<i>LUNES</i>	<i>MARTES</i>	<i>MIÉRCOLES</i>	<i>JUEVES</i>	<i>VIERNES</i>
7:00 A 8:30					
8:30 A 10:00					
10:00 A 11:30		T.S. de Teoría de la Computación (Teoría de Pruebas) Dr. Ismael Everardo Barcenás Patiño SALÓN: 204 2do. piso IIMAS.		T.S. de Teoría de la Computación (Teoría de Pruebas) Dr. Ismael Everardo Barcenás Patiño SALÓN: 204 2do. piso IIMAS.	
11:30 A 13:00		T. S. de Teoría de la Computación (Algoritmos para Redes) Dr. Jorge Urrutía Galicia SALÓN: 204 2do. piso IIMAS		T. S. de Teoría de la Computación (Algoritmos para Redes) Dr. Jorge Urrutía Galicia SALÓN: 204 2do. piso IIMAS	
13:00 A 14:30	T.S. de Teoría de la Computación (Semántica de Lenguajes de Programación) Dr. Favio E. Miranda Perea SALÓN 301	Diseño y Análisis de Algoritmos Dr. Jorge Urrutía Galicia Dra. Adriana Ramírez Viguera SALÓN 304	T.S. de Teoría de la Computación (Semántica de Lenguajes de Programación) Dr. Favio E. Miranda Perea SALÓN 301	Diseño y Análisis de Algoritmos Dr. Jorge Urrutía Galicia Dra. Adriana Ramírez Viguera SALÓN 304	
13:00 A 14:30		Diseño y Análisis de Algoritmos Dr. Sergio Rajsbaum G. Dr. Armando Castañeda R. SALÓN 302		Diseño y Análisis de Algoritmos Dr. Sergio Rajsbaum G. Dr. Armando Castañeda R. SALÓN 302	

Lógica Computacional.- Dr. Ismael Everardo Barcenás Patiño.- Primera reunión es primer miércoles a las 11:00 hrs. en la sala de vinculación, 2do. piso del IIMAS, para definir horario.