

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN DEL: 2do. AVANCE PROGRAMÁTICO 06 DE DICIEMBRE DE 2021

SEMESTRE: 2022-A

10 DIC 2021

11:48h. Alina

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
6.	Dr. Tomas Pérez Becerra	Cómputo Cuántico	3er. Sem. DMM		
7.	Dr. Jesús Linares Flores	Espacios de Sobolev y Aplicaciones	3er. Sem. DMM		
8.	Dr. Sergio Palafox Delgado	Problemas Inversos	3er. Sem. DMM	17	28%
9.	Dr. Alejandro Iván Aguirre Salado	Series de Tiempo	3er. Sem. DMM	19	30%
10.	Dr. Salvador Sánchez Perales	Seminario de Tesis e Investigación V	5o. Sem. DMM		




JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO  
DR. JOSÉ ANIBAL ARIAS AGUIRRE

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN DEL: 2do. AVANCE PROGRAMÁTICO 06 DE DICIEMBRE DE 2021  
SEMESTRE: 2022-A10 DIC 2021  
11:49h Alma

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
1.	Dr. Cuauhtémoc Héctor Castañeda Roldán	Matemáticas	1er. Sem. MEOSIA		
2.	Dr. Enrique Guzmán Ramírez	Lógica Reconfigurable	1er. Sem. MEOSIA	23	30%
3.	M.C. Felipe Santiago Espinosa	Microprocesadores	1er. Sem. MEOSIA	20	25%
4.	Dr. Carlos García Rodríguez	Control Lineal	1er. Sem. MEOSIA		
5.	Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo	Seminario de Investigación	1er. Sem. MEOSIA	20	30%
6.	Dr. Jesús Linares Flores	Control no lineal	3er. Sem. MEOSIA		
7.	Dra. Alejandra Velarde Galván	Seminario de Tesis I	3er. Sem. MEOSIA	24	30%



*[Handwritten signature]*

**DIVISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO**  
**DIVISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO**  
 DR. JOSÉ ANIBAL ARIAS AGUILAR

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN DEL: 2do. AVANCE PROGRAMÁTICO 06 DE DICIEMBRE DE 2021  
SEMESTRE: 2022-A10 DIC 2021  
11:48 h. Alma

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
1.	M.A. Cecilia Ibarra Cantú	Mercadotecnia Estratégica y Distribución	1er. Sem. MDMod		
2.	M.A.V. Jorge Vázquez Sánchez	Ilustración y Composición	1er. Sem. MDMod		
3.	Dr. Agustín Santiago Alvarado	Proyecto de Tesis I	1er. Sem. MDMod		
4.	M.D.E. Juan Carlos Durán Salazar	Proceso de Manufactura	3er. Sem. MDMod	26	35%
		Psicología de la Imagen y Estilismo	3er. Sem. MDMod	9	25%
		Antropometría y dibujo de la figura humana	1er. Sem. MDMod	29	25%
5.	M.A.N. Martha Angélica Ruiz González	Administración Estratégica	3er. Sem. MDMod		
6.	Dra. Alejandra Velarde Galván	Proyecto de Tesis III	3er. Sem. MDMod	24	30%

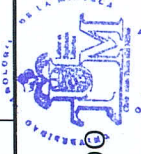



JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO  
DR. JOSÉ ANIBAL ARIAS AGUILAR

RESUMEN DEL: 2do. AVANCE PROGRAMÁTICO 06 DE DICIEMBRE DE 2021  
 SEMESTRE: 2022-A

10 DIC 2021  
 11:47h  
 Almer

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
1.	Dr. José Anibal Arias Aguilar	Programación Concurrente y en Tiempo Real	1er. Sem. MRob.	21	30%
2.	Dr. Ignacio Arroyo Fernández	Fundamentos Matemáticos para Robótica I	1er. Sem. MRob.		
3.	Dr. Oscar David Ramírez Cárdenas	Robótica de Manipuladores	1er. Sem. MRob.	22	29%
		Visión por Computadora	3er. Sem. MRob.	22	29%
4.	Dr. Jorge Luis Barahona Avalos	Control de Robots	1er. Sem. MRob.		
5.	Dr. Fermín Hugo Ramírez Leyva	Seminario de Sensores y Adquisición de Datos	1er. Sem. MRob.		
6.	Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo	Seminario de Tesis I: Protocolo	1er. Sem. MRob.	20	30%
7.	Dra. Alejandra Velarde Galván	Seminario de Tesis III: Implementación	3er. Sem. MRob.	24	30%
8.	Dra. Esther Lugo González	Fundamentos de Biomecánica	3er. Sem. MRob.	22	25%
9.	Dr. Ricardo Tapia Herrera	Modelado y Optimización de Sistemas Robóticos	3er. Sem. MRob.	24	30%



JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO  
 DR. JOSÉ ANIBAL ARIAS AGUILAR

DIVISIÓN DE ESTUDIOS  
 DE POSGRADO

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN DEL: 2do. AVANCE PROGRAMÁTICO 06 DE DICIEMBRE DE 2021  
 SEMESTRE: 2022-A

10 DIC 2021

11:48h Hirma

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
1.	Dr. Raúl Cruz Barbosa	Inteligencia Artificial	1er. Sem. MTCA		
		Reconocimiento de Patrones	3er. Sem. MTCA		
2.	Dr. Carlos Alberto Fernández y Fernández	Programación Orientada a Objetos	1er. Sem. MTCA	25	25%
3.	Dra. Carla Leninca Pacheco Agüero	Seminario de Tesis I	1er. Sem. MTCA	17	25%
4.	Dr. Iván Antonio García Pacheco	Ingeniería de Software	1er. Sem. MTCA	21	35%
5.	Dr. Manuel Hernández Gutiérrez	Programación Concurrente	3er. Sem. MTCA	22	30%
6.	MTCA. Moisés E. Ramírez Guzmán	Algoritmos Genéticos	3er. Sem. MTCA	22	65%
7.	Dr. José Juan Nicanor Méndez	Seminario de Tesis II	3er. Sem. MTCA	13	25%



*(Handwritten signature)*

JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO  
 DR. JOSÉ ANIBAL ARIAS AGUILAR

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN DEL: 2do. AVANCE PROGRAMÁTICO 06 DE DICIEMBRE DE 2021

SEMESTRE: 2022-A

10 DIC 2021  
11:42h. Amm

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
1.	M.D.E. Juan Carlos Durán Salazar	Antropometría y dibujo de la Figura Humana	1er. Sem. MDMod	29	25%
		Psicología de la Imagen y Estilismo	3er. Sem. MDMod.	9	25%
		Organización y Administración de Recursos Humanos	1er. Sem. MAN	9	25%
		Procesos de Manufactura	3er. Sem. MIDMod	26	35%
2.	Dr. Olexandr Bondarchuk	Métodos Numéricos	314-A	24	28%
		Física de semiconductores	504-A	24	28%
3.	Dr. Ignacio Arrollo Fernández	Introducción a la Tecnología de Audio y Video	1er. Sem. MMI		
		Fundamentos matemáticos para la Robótica I	1er. Sem. MRob.		
4.	Dra. Irma Salinas Pérez	Matemáticas para Ciencias Empresariales	105-C	24	25%
		Matemáticas para Ciencias Empresariales	105-D	24	25%
		Matemáticas para Ciencias Empresariales	105-B	24	25%

5.	Dr. Agustín Santiago Alvarado	Proyecto de Tesis I	1er. Sem. MDMod	
		Introd. a la Metod. De la Invest.	1er. Sem. MMI	
6.	Dr. Anibal Arias Aguilar	Programación Concurrente y en Tiempo Real	1er. Sem. MRob.	21
		Desarrollo de videojuegos	902-A	21
7.	Dr. Ricardo Tapia Herrera	Modelado y Optimización de Sistemas Robóticos	3er. Sem. MRob.	24
		Estática	3er. Sem. Mecatrónica	15
8.	Dr. Oscar David Ramírez Cárdenas	Robótica de Manipuladores	1er. Sem. MRob	22
		Visión por Computadora	3er. Sem. MRob.	22
9.	Dra. Carla Leninca Pacheco Agüero	Ingeniería de Requerimientos	902-A	17
		Seminario de Tesis II	3er. Sem. MTCA	17
10.	Dr. Iván Antonio García Pacheco	Ingeniería de Software	1er. Sem. MTCA	21
		Pruebas de Software	902-A	21
11.	Dra. Thalia Isolda Ramírez Reyes	Análisis Químico Cuantitativo	1er. Sem. MCPNyAI	21
12.	Dr. José Juan Nicanor Méndez	Seminario de Tesis I	1er. Sem. MTCA	13
				30%
				30%
				30%
				20%
				29%
				29%
				30%
				25%
				35%
				35%
				39%
				25%

JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO  
DR. JOSÉ ANIBAL ARIAS AGUILAR



DIVISIÓN DE ESTUDIOS  
DE POSGRADO

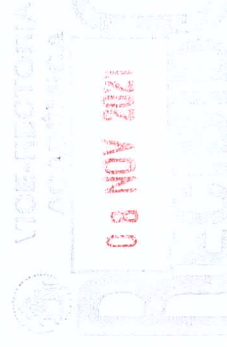
RESUMEN DEL: 1ER. AVANCE PROGRAMÁTICO 03 DE NOVIEMBRE DE 2021  
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
1.	Dr. Raúl Cruz Barbosa	Inteligencia Artificial	1er. Sem. MTCA		
		Reconocimiento de Patrones	3er. Sem. MTCA		
2.	Dr. Carlos Alberto Fernández y Fernández	Programación Orientada a Objetos	1er. Sem. MTCA		
3.	Dra. Carla Leninca Pacheco Agüero	Seminario de Tesis I	1er. Sem. MTCA	21	25%
		Seminario de Tesis II	3er. Sem. MTCA	21	25%
4.	Dr. Iván Antonio García Pacheco	Ingeniería de Software	1er. Sem. MTCA	21	35%
5.	Dr. Manuel Hernández Gutiérrez	Programación Concurrente	3er. Sem. MTCA	19	30%
6.	MTCA. Moisés E. Ramírez Guzmán	Algoritmos Genéticos	3er. Sem. MTCA	23	35%



*[Handwritten signature]*

**DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO**  
JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO  
DR. JOSÉ ANIBAL ARIAS AGUILAR



*MEP 17:55 h.*

CONCENTRADO DE AVANCES PROGRAMÁTICOS

JC/F03

RESUMEN DEL: 1ER. AVANCE PROGRAMÁTICO 03 DE NOVIEMBRE DE 2021  
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
1.	Dr. Tomas Pérez Becerra	Cómputo Cuántico	3er. Sem. DMM	20	30%
2.	Dr. Jesús Linares Flores	Espacios de Sobolev y Aplicaciones	3er. Sem. DMM		
3.	Dr. Sergio Palafox Delgado	Problemas Inversos	3er. Sem. DMM	20	30%
4.	Dr. Alejandro Iván Aguirre Salado	Series de Tiempo	3er. Sem. DMM	19	30%
5.	Dr. Salvador Sánchez Perales	Seminario de Tesis e Investigación V	5o. Sem. DMM		



*[Handwritten signature]*

JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO  
DR. JOSÉ ANIBAL ARIAS AGUILAR



08 NOV 2022

*Cyber 17:55hr*

RESUMEN DEL: 1ER. AVANCE PROGRAMÁTICO 03 DE NOVIEMBRE DE 2021  
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
1.	M.D.E. Juan Carlos Durán Salazar	Antropometría y dibujo de la Figura Humana	1er. Sem. MDMod	24	25%
		Psicología de la Imagen y Estilismo	3er. Sem. MIDMod.	24	25%
		Organización y Administración de Recursos Humanos	1er. Sem. MAN	30	25%
		Procesos de Manufactura	3er. Sem. MDMod	24	25%
2.	Dr. Olexandr Bondarchuk	Métodos Numéricos	314-A	20	23.5
		Física de semiconductores	504-A	20	23.5
3.	Dr. Ignacio Arrollo Fernández	Introducción a la Tecnología de Audio y Video	1er. Sem. MMI	20	25%
		Fundamentos matemáticos para la Robótica I	1er. Sem. MRob.	15	30%
4.	Dra. Irma Salinas Pérez	Matemáticas para Ciencias Empresariales	105-C	15	15%
		Matemáticas para Ciencias Empresariales	105-D	15	15%
		Matemáticas para Ciencias Empresariales	105-B	15	15%

RECIBIDO  
03 NOV 2021  
VICE-RECTOR A  
ACADÉMICA

Heur 17:53h

5.	Dr. Agustín Santiago Alvarado	Proyecto de Tesis I	1er. Sem. MDMod	
		Introd. a la Metod. De la Invest.	1er. Sem. MMI	
6.	Dr. Anibal Arias Aguilar	Programación Concurrente y en Tiempo Real	1er. Sem. MRob.	21
		Desarrollo de videojuegos	902-A	21
7.	Dr. Ricardo Tapia Herrera	Modelado y Optimización de Sistemas Robóticos	3er. Sem. MRob.	20
		Estática	3er. Sem. Mecatrónica	20
8.	Dr. Oscar David Ramírez Cárdenas	Robótica de Manipuladores	1er. Sem. MRob	21
		Visión por Computadora	3er. Sem. MRob.	21
9.	Dra. Carla Lenín Pacheco Agüero	Ingeniería de Requerimientos	902-A	21
		Seminario de Tesis II	3er. Sem. MTCA	21
		Seminario de Tesis I	1er. Sem. MTCA	21
10.	Dr. Iván Antonio García Pacheco	Ingeniería de Software	1er. Sem. MTCA	21
		Pruebas de Software	902-A	21
11.	Dra. Thalia Isolda Ramírez Reyes	Análisis Químico Cuantitativo	1er. Sem. MCPNyAI	

JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO  
DR. JOSÉ ANIBAL ARIAS AGUILAR



DIVISION DE ESTUDIOS  
DE POSGRADO

RESUMEN DEL: 1ER. AVANCE PROGRAMÁTICO 03 DE NOVIEMBRE DE 2021  
SEMESTRE: 2022-A

No.	NOMBRE DEL PROFESOR	MATERIA	GRUPO	HORAS	% DE AVANCE
1.	Dr. José Anibal Arias Aguilar	Programación Concurrente y en Tiempo Real	1er. Sem. MRob.	21	30%
2.	Dr. Ignacio Arroyo Fernández	Fundamentos Matemáticos para Robótica I	1er. Sem. MRob.	15	30%
3.	Dr. Oscar David Ramírez Cárdenas	Robótica de Manipuladores	1er. Sem. MRob.	21	27%
		Visión por Computadora	3er. Sem. MRob.	21	27%
4.	Dr. Jorge Luis Barahona Avalos	Control de Robots	1er. Sem. MRob.		
5.	Dr. Fermín Hugo Ramírez Leyva	Seminario de Sensores y Adquisición de Datos	1er. Sem. MRob.		
6.	Dra. Patricia Magaly Gallegos Acevedo	Seminario de Tesis I: Protocolo	1er. Sem. MRob.		
7.	Dra. Alejandra Velarde Galván	Seminario de Tesis III: Implementación	3er. Sem. MRob.	21	28%
8.	Dra. Esther Lugo González	Fundamentos de Biomecánica	3er. Sem. MRob.		
9.	Dr. Ricardo Tapia Herrera	Modelado y Optimización de Sistemas Robóticos	3er. Sem. MRob.	20	30%



JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO  
DR. JOSÉ ANIBAL ARIAS AGUILAR

DIVISION DE ESTUDIOS  
DE POSGRADO

08 NOV 2021

WECIP 17:54h