

## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA, ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES

PROGRAMA EDUCATIVO: INGENIERÍA MECATRÓNICA

PLAN 2019-2

TURNO: MATUTINO

### GRUPO 132 TERCER SEMESTRE

Horario	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00-08:00	Termodinámica	metodología de la investigación			metodología de la investigación
08:00-09:00	Termodinámica	Cálculo multivariable	Cálculo multivariable	Cálculo multivariable	metodología de la investigación
09:00-10:00	Programación orientada a Objetos	Cálculo multivariable	Termodinámica	Cálculo multivariable	Termodinámica
10:00-11:00	Programación orientada a Objetos	Programación orientada a Objetos	Termodinámica	circuitos y mediciones eléctricas	circuitos y mediciones eléctricas
11:00-12:00	ecuaciones diferenciales		Programación orientada a Objetos	circuitos y mediciones eléctricas	circuitos y mediciones eléctricas
12:00-13:00	ecuaciones diferenciales		Programación orientada a Objetos	Electricidad y magnetismo	ecuaciones diferenciales
13:00-14:00	Electricidad y magnetismo		circuitos y mediciones eléctricas	Electricidad y magnetismo	ecuaciones diferenciales
14:00-15:00	Electricidad y magnetismo		circuitos y mediciones eléctricas	Electricidad y magnetismo	ecuaciones diferenciales

Clave	Materia	Catedrático	grupo	horas
34949	Circuitos y mediciones eléctricas	Juan Francisco Flores Reséndiz	132	6
34948	Cálculo multivariable	María Alejandra Rojas Ruíz	132	5
34950	Termodinámica	Hector Manuel Sigala Andrade	132	5
33538	Electricidad y magnetismo	Elizareth Hernández Sánchez	132	5
33537	Ecuaciones diferenciales	Pablo Isai Sosa Zamudio	132	5
33541	Metodología de la investigación	Julia Yerania Barrera Varela	132	3
34974	Programación orientada a objetos	Guillermo Alberto Loam Gómez	132	5

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA, ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES**

PROGRAMA EDUCATIVO: INGENIERÍA MECATRÓNICA

PLAN 2019-2

TURNO: VESPERTINO

**GRUPO 142 CUARTO SEMESTRE**

Horario	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
14:00-15:00				mecánica de materiales	
15:00-16:00	Programación visual			mecánica de materiales	
16:00-17:00	Programación visual		Mecanismos	Electrónica analógica básica	Dibujo asistido por computadora
17:00-18:00	Mecanismos	Electrónica analógica básica	Dibujo asistido por computadora	Electrónica analógica básica	Dibujo asistido por computadora
18:00-19:00	Mecanismos	Electrónica analógica básica	Dibujo asistido por computadora	Electrónica analógica básica	Dibujo asistido por computadora
19:00-20:00	Mecanismos	Máquinas y Herramientas	Máquinas y Herramientas	Programación visual	mecánica de materiales
20:00-21:00	Adminstración	Máquinas y Herramientas	Máquinas y Herramientas	Programación visual	mecánica de materiales
21:00-22:00	Adminstración	Adminstración	Mecanismos	Programación visual	mecánica de materiales

Clave	Materia	Catedrático	grupo	horas
34952	Mecánica de Materiales	VACANTE	142	5
34954	Mecanismos	Edgar Rubén Reyes Sanchez	142	5
34951	Electrónica Analógica Básica	Elizareth Hernández Sánchez	142	5
33552	Administración	Susana Mayte Goribar Jlménez	142	3
34953	Máquinas y Herramientas	José Luis García Correa	142	4
34984	Programación Visual	Ángel de Jesús Dueñas González	142	5
34976	Dibujo Asistido por computadora	Diana Vanessa González Limón	142	5

## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA, ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES

PROGRAMA EDUCATIVO: INGENIERÍA MECATRÓNICA

PLAN 2019-2

TURNO: MATUTINO

### GRUPO 152 QUINTO SEMESTRE

Horario	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00-08:00	ingeniería ambiental	VIR/ingeniería ambiental	VIR/Máquinas y Herramientas CNC	VIR/ingeniería ambiental	VIR/Máquinas y Herramientas CNC
08:00-09:00	ingeniería ambiental	diseño mecánico	modelado y simulación de sistemas	diseño mecánico	VIR/modelado y simulación de sistemas
09:00-10:00		diseño mecánico	modelado y simulación de sistemas	diseño mecánico	VIR/modelado y simulación de sistemas
10:00-11:00		diseño mecánico	Máquinas eléctricas	circuitos digitales	VIR/manufactura asistida por computadora
11:00-12:00	circuitos digitales	Máquinas eléctricas	Máquinas eléctricas	circuitos digitales	VIR/manufactura asistida por computadora
12:00-13:00	circuitos digitales	Máquinas eléctricas	VIR/circuitos digitales	Máquinas y Herramientas CNC	VIR/manufactura asistida por computadora
13:00-14:00		modelado y simulación de sistemas		Máquinas y Herramientas CNC	VIR/manufactura asistida por computadora
14:00-15:00				Máquinas y Herramientas CNC	VIR/manufactura asistida por computadora

Clave	Materia	Catedrático	grupo	horas
34963	Máquinas eléctricas	Carlos Alberto Chávez Guzmán	152	5
34956	Diseño mecánico	Anaid Ugarte Garduño	152	5
34957	Manufactura asistida por computadora	Alfredo Aminadab García Estrada	152	5
34958	Circuitos digitales	Elizareth Hernández Sánchez	152	5
34959	Modelado y simulación de sistemas	Juan Francisco Flores Reséndiz	152	5
34982	Máquinas Herramientas CNC	Rigoberto Martínez Clark	152	5
34979	Ingeniería ambiental	María Alejandra Rojas Ruiz	152	4

## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA, ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES

PROGRAMA EDUCATIVO: INGENIERÍA MECATRÓNICA

PLAN 2019-2

TURNOS: VESPERTINO

### GRUPO 162 SEXTO SEMESTRE

Horario	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
14:00-15:00				VIR/Diseño de experimento	VIR/Diseño de experimento
15:00-16:00	Máquinas eléctricas		Máquinas eléctricas	VIR/Diseño de experimento	VIR/Diseño de experimento
16:00-17:00	Máquinas eléctricas	control Clásico	Máquinas eléctricas	Sistemas Embebidos	Sistemas Embebidos
17:00-18:00	Sistemas Embebidos	control Clásico	Intrumentación electrónica	Sistemas Embebidos	Sistemas Embebidos
18:00-19:00	Intrumentación electrónica	Sistemas hidráulicos y neumáticos	Intrumentación electrónica	Sistemas hidráulicos y neumáticos	control Clásico
19:00-20:00	Intrumentación electrónica	Sistemas hidráulicos y neumáticos	Intrumentación electrónica	Sistemas hidráulicos y neumáticos	
20:00-21:00	Control Clásico	VIR/IO	IO	Sistemas hidráulicos y neumáticos	
21:00-22:00	Control Clásico	VIR/IO	IO	VIR/IO	

Clave	Materia	Catedrático	grupo	horas
34960	Instrumentación electrónica	Elizareth Hernández Sánchez	162	5
34961	Sistemas embebidos	Jesús David Avilés Velázquez	162	5
34962	Sistemas hidráulicos y neumáticos	Rigoberto Martínez Clark	162	5
34963	Máquinas eléctricas	Carlos Alberto Chávez Guzmán	162	4
34964	Control clásico	Juan Francisco Flores Reséndiz	162	5
34977	Diseño de experimentos/VIR	Sandra Soto	162	4
34981	Investigación de operaciones	Felix Francisco Reyna Beltrán	162	4

## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA, ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES

PROGRAMA EDUCATIVO: INGENIERÍA MECATRÓNICA

PLAN 2019-2

TURNO: MATUTINO

### GRUPO 172 SÉPTIMO SEMESTRE

Horario	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00-08:00					
08:00-09:00	VIR/Ingeniería Ecomómica	Inteligencia artificial	Ética y Legalidad	Ética y Legalidad	Ingeniería Ecomómica
09:00-10:00	VIR/Ingeniería Ecomómica	Inteligencia artificial	VIR/control moderno	Ética y Legalidad	Ingeniería Ecomómica
10:00-11:00	VIR/ Inteligencia artificial	Inteligencia artificial	Emprendimiento y liderazgo	Ética y Legalidad	control moderno
11:00-12:00	VIR/ Inteligencia artificial	Emprendimiento y liderazgo	Emprendimiento y liderazgo	control moderno	control moderno
12:00-13:00		Emprendimiento y liderazgo	Automatización	control moderno	internet de las cosas
13:00-14:00		internet de las cosas	Automatización	Automatización	internet de las cosas
14:00-15:00		internet de las cosas	Automatización	Automatización	internet de las cosas

Clave	Materia	Catedrático	grupo	horas
33560	Emprendimiento y liderazgo	Luis Enrique Tapia Leyva	172	4
34965	Ética y legalidad	Ramón Quezada López	172	4
34966	Automatización	Jesús David Avilés Velázquez	172	5
33556	Ingeniería económica	Elizabeth Hernandez Parra	172	4
34967	Control moderno	Carlos Alberto Chávez Guzmán	172	5
34991	Internet de las cosas	Jesús David Avilés Velázquez	172	5
34989	Inteligencia artificial	Juan Francisco Flores Reséndiz	172	5

## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA, ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES

PROGRAMA EDUCATIVO: INGENIERÍA MECATRÓNICA

PLAN 2019-2

TURNO: VESPERTINO

### GRUPO 182 OCTAVO SEMESTRE

Horario	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
12:00-15:00	VIR/Automatización Avanzada				
14:00-15:00				Robótica	
15:00-16:00		VIR/Robótica		Robótica	
16:00-17:00		VIR/Robótica	Automatización Avanzada	Robótica	
17:00-18:00	VIR/Form. y Ev. de Proyectos mecatrónicos		Automatización Avanzada		
18:00-19:00	VIR/Form. y Ev. de Proyectos mecatrónicos		Form. y Ev. de Proyectos mecatrónicos		
19:00-20:00			Form. y Ev. de Proyectos mecatrónicos		
20:00-21:00					
21:00-22:00					

Clave	Materia	Catedrático	grupo	horas
34968	Diseño de sistemas mecatrónicos	PVVC		
34969	Formulación y evaluación de proyectos mecatrónicos	Luis Enrique Leyva Taía	182	4
34970	Automatización avanzada	Jesús David Avilés Velázquez	182	5
34971	Robótica	Carlos Alberto Chávez Guzmán	182	5
34988	Ingeniería de la producción	PVVC		