

## Calendario de Evaluación a Título de Suficiencia Ordinaria 2021/2



# Ingeniería en Sistemas Automotrices

## Primer Semestre

Unidad de Aprendizaje	Día	Hora	Sinodal	Correo electrónico	Modalidad	Medio de aplicación
Cálculo Diferencial e Integral	07/07/2021	08:00 a 10:00	Fernando Teodoro Hernández Grovas	fernandezg@ipn.mx	Virtual	Moodle/WebWork
Física Clásica	06/07/2021	16:00 a 18:00	Flavio Mancera Olivares	fmancera@ipn.mx	Virtual	Moodle/Zoom
Fundamentos de Álgebra	05/07/2021	16:00 a 18:00	Norberto Flores Guzmán	nfloresg@ipn.mx	Virtual	Moodle
Fundamentos de Programación	05/07/2021	12:00 a 14:00	Víctor Manuel Cuevas Cortés	vcuevasc@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams
Humanidades I: Ingeniería Ciencia y Sociedad	07/07/2021	12:00 a 14:00	Irene Hernández Rangel	ihernandezr@ipn.mx	Virtual	Google Classroom
Química Básica	06/07/2021	12:00 a 14:00	Estefanía Odemaris Juárez Hernández	ejuarezh@ipn.mx	Virtual	Moodle

## Calendario de Evaluación a Título de Suficiencia Ordinaria 2021/2



# Ingeniería en Sistemas Automotrices

## Segundo Semestre

Unidad de Aprendizaje	Día	Hora	Sinodal	Correo electrónico	Modalidad	Medio de aplicación
Cálculo Vectorial	05/07/2021	12:00 a 14:00	Luis Rey Díaz Barrón	lrdiaz@ipn.mx	Virtual	WebWork
Ecuaciones Diferenciales	07/07/2021	08:00 a 10:00	Yessica Romero Rosaldo	yromeror@ipn.mx	Virtual	Moodle
Electricidad y Magnetismo	06/07/2021	08:00 a 10:00	Fidel Córdoba Valdés	fcordobav@ipn.mx	Virtual	Moodle/Teams
Humanidades II La Comunicación y la Ingeniería	07/07/2021	12:00 a 14:00	Ana Beatriz Muñiz Coronado	amunizc@ipn.mx	Virtual	Moodle
Métodos Numéricos	06/07/2021	18:00 a 20:00	Lenin Augusto Echavarría Cepeda	laugusto@ipn.mx	Virtual	Moodle/Teams
Química Aplicada	06/07/2021	12:00 a 14:00	Francisco Javier Rodríguez Morales	frodriguez@ipn.mx	Virtual	Moodle

## Calendario de Evaluación a Título de Suficiencia Ordinaria 2021/2



# Ingeniería en Sistemas Automotrices

## Tercer Semestre

Unidad de Aprendizaje	Día	Hora	Sinodal	Correo electrónico	Modalidad	Medio de aplicación
Análisis de Circuitos de CA y CD	07/07/2021	12:00 a 14:00	María Marcelina Ramírez Bravo	mramirez@ipn.mx	Virtual	Webex
Dinámica de Fluidos	06/07/2021	08:00 a 10:00	José Francisco Villegas Alcaraz	jvillegasa@ipn.mx	Virtual	Moodle/Teams
Estática	07/07/2021	16:00 a 18:00	Jonathan Ávalos Hernández	javalosh@ipn.mx	Virtual	Moodle
Humanidades III: Desarrollo Humano	05/07/2021	08:00 a 10:00	Liliana Galván Navarrete	lgalvann@ipn.mx	Virtual	Google Classroom
Introducción a la Ciencia de los Materiales	06/07/2021	12:00 a 14:00	Isis Rodríguez Sánchez	isrodriguez@ipn.mx	Virtual	Moodle/Teams
Termodinámica I	05/07/2021	12:00 a 14:00	José Manuel Rivera Garnica	jmriverag@ipn.mx	Virtual	Moodle

## Calendario de Evaluación a Título de Suficiencia Ordinaria 2021/2



# Ingeniería en Sistemas Automotrices

## Cuarto Semestre

Unidad de Aprendizaje

Día

Hora

Sinodal

Correo electrónico

Modalidad

Medio de aplicación

Dinámica	06/07/2021	08:00 a 10:00	Héctor Archivaldo Vela Lira	hvelah@ipn.mx	Virtual	www.virtual-archi.com
Electrónica I	05/07/2021	12:00 a 14:00	Juan Carlos Martínez Espinosa	jcmartineze@ipn.mx	Virtual	Moodle
Oleoneumática	07/07/2021	16:00 a 18:00	Gerardo Iván Mendoza Contreras	gmendozac@ipn.mx	Virtual	Zoom
Probabilidad y Estadística	05/07/2021	08:00 a 10:00	Carlos Dominguez Albino	cdomingueza@ipn.mx	Virtual	Moodle/Zoom
Resistencia de Materiales	06/07/2021	12:00 a 14:00	Erik de Jesús Álvarez Torres	ealvarezt@ipn.mx	Virtual	Teams/Classroom-hhatjzx
Termodinámica II	07/07/2021	12:00 a 14:00	Raúl Carrera Cerritos	rcarrerac@ipn.mx	Virtual	Classroom/Zoom

## Calendario de Evaluación a Título de Suficiencia Ordinaria 2021/2



# Ingeniería en Sistemas Automotrices

## Quinto Semestre

Unidad de Aprendizaje	Día	Hora	Sinodal	Correo electrónico	Modalidad	Medio de aplicación
Electricidad y Electrónica Automotriz	06/07/2021	12:00 a 14:00	Luis Ramírez Garduño	luramirez@ipn.mx	Virtual	Zoom
Elementos mecánicos automotrices	06/07/2021	14:00 a 16:00	Marco Antonio Prieto Juárez	mprietoj@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams
Metrología y Normalización	05/07/2021	12:00 a 14:00	Luis Ramírez Garduño	luramirez@ipn.mx	Virtual	Zoom
Modelado y Simulación Asistido por Computadora	07/07/2021	14:00 a 16:00	Edgar Ernesto Pérez González	eeeperez@ipn.mx	Virtual	Moodle/Google Meet
Sistemas Automotrices	07/07/2021	18:00 a 20:00	Román Esparza García	resparzag@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams
Transferencia de Calor	05/07/2021	08:00 a 10:00	Jesús Ernesto Corona Andrade	jcoronaa@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams

# Calendario de Evaluación a Título de Suficiencia Ordinaria 2021/2



## Ingeniería en Sistemas Automotrices

### Sexto Semestre

Unidad de Aprendizaje	Día	Hora	Sinodal	Correo electrónico	Modalidad	Medio de aplicación
Dinámica Vehicular	07/07/2021	12:00 a 14:00	Victor Hugo López Enriquez	vlopeze@ipn.mx	Virtual	Google Meet
Diseño Automotriz	06/07/2021	08:00 a 10:00	Luis Enrique Murillo Yañez	lmurillo@ipn.mx	Virtual	Google Forms y Webex
Motores de Combustión Interna	06/07/2021	14:00 a 16:00	Gerardo Iván Mendoza Contreras	gmendozac@ipn.mx	Virtual	Zoom
Procesos de Manufactura Automotriz	05/07/2021	12:00 a 14:00	Marco Antonio Prieto Juárez	mprietoj@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams
Sistemas de Dirección Suspensión y Frenos	07/07/2021	16:00 a 18:00	Román Esparza García	resparzag@ipn.mx	virtual	Microsoft Teams
Tren Motriz	05/07/2021	16:00 a 18:00	Román Esparza García	resparzag@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams

# Calendario de Evaluación a Título de Suficiencia Ordinaria 2021/2



## Ingeniería en Sistemas Automotrices

### Séptimo Semestre

Unidad de Aprendizaje	Día	Hora	Sinodal	Correo electrónico	Modalidad	Medio de aplicación
Humanidades IV: Desarrollo Personal y Profesional	06/07/2021	12:00 a 14:00	Liliana Galván Navarrete	lgalvann@ipn.mx	Virtual	Moodle
Ingeniería Ambiental Automotriz	07/07/2021	12:00 a 14:00	Ana Laura Rodríguez Sotelo	alrodriguez@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams
Optativa I Procesos Industriales Automotrices	07/07/2021	08:00 a 10:00	Raymundo Jiménez Zavala	rjimenez@ipn.mx	Virtual	Moodle
Optativa I Técnicas de Mecanizado	05/07/2021	08:00 a 10:00	Fernando Navarro Pacheco	fnavarrop@ipn.mx	Virtual	Moodle
Optativa II Ingeniería de Autopartes	05/07/2021	14:00 a 16:00	Israel Ibarra Solís	iibarra@ipn.mx	Virtual	Moodle/Teams
Optativa II Logística de Producción Automotriz	07/07/2021	18:00 a 20:00	Eduardo Martínez Ramírez	edmartinezr@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams
Optativa III Métodos de Fabricación	06/07/2021	08:00 a 10:00	Fernando Navarro Pacheco	fnavarrop@ipn.mx	Virtual	Moodle
Optativa III Sistema de Gestión de Calidad en Procesos Automotrices	06/07/2021	16:00 a 18:00	Claudia Méndez Zúñiga	cmendez@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams
Temas Selectos de Ingeniería I: Gestión Comercial Automotriz I	06/07/2021	18:00 a 20:00	Jorge Hugo Orozco Gutierrez	jorozcog@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams
Temas Selectos de Ingeniería I: Ingeniería de Manufactura Automotriz I	07/07/2021	14:00 a 16:00	Eduardo Martínez Ramírez	edmartinezr@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams

# Calendario de Evaluación a Título de Suficiencia Ordinaria 2021/2



## Ingeniería en Sistemas Automotrices

### Octavo Semestre

Unidad de Aprendizaje	Día	Hora	Sinodal	Correo electrónico	Modalidad	Medio de aplicación
Evaluación Económica de Proyectos	07/07/2021	10:00 a 12:00	Citlalli Vázquez Escobar	cvazqueze@ipn.mx	Virtual	Classroom
Humanidades V: El Humanismo frente a la Globalización	05/07/2021	10:00 a 12:00	Adrián Vargas Anguiano	advargasa@ipn.mx	Virtual	Moodle
Optativa IV Organización e Implementación de la Empresa de Producción Automotriz y de Autopartes	06/07/2021	14:00 a 16:00	Alfredo David Guerrero Pérez	aguerrerop@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams
Optativa IV Sistemas Flexibles De Manufactura	06/07/2021	08:00 a 10:00	Raymundo Jiménez Zavala	rjimenez@ipn.mx	Virtual	Moodle
Optativa V Administración de Servicios de la Agencia de venta y Posventa de Vehículos Automotores	05/07/2021	16:00 a 18:00	Ana Laura Rodríguez Sotelo	alrodriguez@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams
Optativa V Diseño De Herramental Automotriz	07/07/2021	08:00 a 10:00	Victor Hugo López Enriquez	vlopeze@ipn.mx	Virtual	Google Meet
Optativa VI Administración Gerencial Automotiva	05/07/2021	18:00 a 20:00	Eduardo Martínez Ramírez	edmartinez@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams
Optativa VI Robótica Automotriz	05/07/2021	12:00 a 14:00	Raymundo Jiménez Zavala	rjimenez@ipn.mx	Virtual	Moodle
Tópicos Selectos de Ingeniería II: Gestión Comercial automotiva II	05/07/2021	14:00 a 16:00	Eduardo Martínez Ramírez	edmartinez@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams
Tópicos Selectos de Ingeniería II: Ingeniería de Manufactura automotriz II	07/07/2021	12:00 a 14:00	Claudia Méndez Zúñiga	cmendez@ipn.mx	Virtual	Microsoft Teams



## Ingeniería en Sistemas Automotrices

### Noveno Semestre

Unidad de Aprendizaje

Día

Hora

Sinodal

Correo electrónico

Modalidad

Medio de  
aplicación

Proyecto Integrador

05/07/2021

16:00 a 18:00

German Betancourt Méndez

gbetancourt@ipn.mx

Virtual

Microsoft  
Teams