



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
CENTRO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS N° 7 "CUAUHTÉMOC"
CICLO ESCOLAR 2025/2

CALENDARIO DE APLICACIÓN EVALUACIÓN A TÍTULO DE SUFICIENCIA EXTRAORDINARIO
DEL 23 AL 25 DE JULIO DE 2025



¡No olvides inscribirte
al examen!



Llega a tiempo



Presenta tu identificación



Lleva tu comprobante de inscripción
para cualquier aclaración

Las unidades de aprendizaje enlistadas corresponden al plan de estudios 2008-2021. Si perteneces a un plan anterior, solicita tu inscripción con el departamento de Gestión escolar.

ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
1		TC	ALGEBRA	1°	23-jul-25	12-14	Beltrán Ramírez Tomás Adolfo	23-jul-25	19-21	Sánchez Tapia Alejandro
2		TC	COMPUTACION BASICA I	1°	24-jul-25	10-12	Ramos Enríquez Manuel Humberto	24-jul-25	19-21	Luna García Araceli Esperanza
3		TC	COMPUTACION BASICA II	2°	24-jul-25	8-10	Ramos Enríquez Manuel Humberto	24-jul-25	17-19	Luna García Araceli Esperanza
4		TC	GEOMETRIA Y TRIGONOMETRIA	2°	23-jul-25	10-12	Beltrán Ramírez Tomás Adolfo	23-jul-25	15-17	Sánchez Tapia Alejandro



Instituto Politécnico Nacional
"La Técnica al Servicio de la Patria"

ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
5	BÁSICAS	TC	DIBUJO TECNICO I	3°	23-jul-25	8-10	Belmont Pérez Araceli	23-jul-25	15-17	Gasca Pichardo Lucía
6		TC	FISICA I	3°	24-jul-25	9-11	Angulo Tamayo Marcos Antonio	24-jul-25	16-18	Rodriguez Zuñiga Auriestela
7		TC	GEOMETRIA ANALITICA	3°	23-jul-25	8-10	Beltrán Ramírez Tomás Adolfo	23-jul-25	17-19	Sánchez Tapia Alejandro
8		TC	QUIMICA I	3°	25-jul-25	9-11	Villarreal Arroyo María Guadalupe	25-jul-25	19-21	Quezada Cruz Myrna Guadalupe
9		TC	CALCULO DIFERENCIAL	4°	23-jul-25	12-14	Beltrán Ramírez Tomás Adolfo	23-jul-25	19-21	Sánchez Tapia Alejandro
10		TC	DIBUJO TECNICO II	4°	23-jul-25	11-13	Belmont Pérez Araceli	23-jul-25	18-20	Gasca Pichardo Lucía
11		TC	FISICA II	4°	24-jul-25	11-13	Angulo Tamayo Marcos Antonio	24-jul-25	18-20	Rodriguez Zuñiga Auriestela
12		TC	QUIMICA II	4°	25-jul-25	11-13	Villarreal Arroyo María Guadalupe	25-jul-25	17-19	Quezada Cruz Myrna Guadalupe
13		TC	CALCULO INTEGRAL	5°	23-jul-25	10-12	Beltrán Ramírez Tomás Adolfo	23-jul-25	17-19	Sánchez Tapia Alejandro
14		TC	FISICA III	5°	24-jul-25	7-9	Angulo Tamayo Marcos Antonio	24-jul-25	14-16	Rodriguez Zuñiga Auriestela
15		TC	QUIMICA III	5°	25-jul-25	7-9	Villarreal Arroyo María Guadalupe	25-jul-25	15-17	Quezada Cruz Myrna Guadalupe



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
16		TC	FISICA IV	6°	24-jul-25	9-11	Angulo Tamayo Marcos Antonio	24-jul-25	16-18	Rodriguez Zuñiga Auriestela
17		TC	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	6°	23-jul-25	8-10	Beltrán Ramírez Tomás Adolfo	23-jul-25	15-17	Sánchez Tapia Alejandro
18		TC	QUIMICA IV	6°	25-jul-25	9-11	Villarreal Arroyo María Guadalupe	25-jul-25	19-21	Quezada Cruz Myrna Guadalupe
19		TC	DESARROLLO DE HABILIDADES DEL PENSAMIENTO	1°	24-jul-25	08-10	Aguilera López Adolfo	24-jul-25	15-17	Morales Palacios Arturo
20		TC	DESARROLLO PERSONAL	1°	25-jul-25	12-14	Máfara Hernández Margarita	25-jul-25	14-16	Rodríguez Becerril Emilio
21		TC	EXPRESION ORAL Y ESCRITA I	1°	23-jul-25	08-10	Alonso Mejía Araceli	23-jul-25	16-18	Herrera Navarrete Carlos
22		TC	FILOSOFIA I	1°	23-jul-25	09-11	González Sánchez Jorge	23-jul-25	14-16	González Sánchez Jorge
23		TC	HISTORIA DE MEXICO CONTEMPORANEO I	1°	24-jul-25	10-12	Cruz Moreno Eduardo	24-jul-25	14-16	Cruz Moreno Eduardo
24		TC	INGLES I	1°	24-jul-25	12-14	Hernández Ibarra Trisenia	24-jul-25	15-17	Pastor Calvo Sarai
25		TC	ORIENTACION JUVENIL Y PROFESIONAL I	1°	25-jul-25	10-12	Valencia Santos Irma Josefina	25-jul-25	15-17	Meléndez Velázquez Hilda
26		TC	APRECIACION ARTISTICA	2°	25-jul-25	08-10	Aguilera López Adolfo	25-jul-25	15-17	Morales Palacios Arturo



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
27	HUMANÍSTICAS	TC	BIOLOGIA BASICA	2°	25-jul-25	09-11	Hernández de la Luz Laura Rosa	25-jul-25	16-18	Pérez Zamora Erika Citlali
28		TC	COMUNICACION Y LIDERAZGO	2°	25-jul-25	08-10	Aguilera López Adolfo	25-jul-25	16-18	Morales Palacios Arturo
29		TC	EXPRESION ORAL Y ESCRITA II	2°	23-jul-25	10-12	Alonso Mejía Araceli	23-jul-25	14-16	Herrera Navarrete Carlos
30		TC	FILOSOFIA II	2°	23-jul-25	11-13	González Sánchez Jorge	23-jul-25	16-18	González Sánchez Jorge
31		TC	HISTORIA DE MEXICO CONTEMPORANEO II	2°	24-jul-25	08-10	Cruz Moreno Eduardo	24-jul-25	16-18	Cruz Moreno Eduardo
32		TC	INGLES II	2°	24-jul-25	08-10	Hernández Ibarra Trisenia	24-jul-25	17-19	Pastor Calvo Sarai
33		TC	ORIENTACION JUVENIL Y PROFESIONAL II	2°	24-jul-25	12-14	Valencia Santos Irma Josefina	24-jul-25	17-19	Meléndez Velázquez Hilda
34		TC	TECNICAS DE INVESTIGACION DE CAMPO	2°	25-jul-25	08-10	Aguilera López Adolfo	25-jul-25	15-17	Morales Palacios Arturo
35		TC	COMUNICACION CIENTIFICA	3°	24-jul-25	12-14	Alonso Mejía Araceli	24-jul-25	18-20	Herrera Navarrete Carlos
36		TC	ENTORNO SOCIOECONOMICO DE MEXICO	3°	24-jul-25	08-10	Máfara Hernández Margarita	24-jul-25	16-18	Rodríguez Becerril Emilio
37		TC	INGLES III	3°	25-jul-25	11-13	Hernández Ibarra Trisenia	25-jul-25	17-19	Pastor Calvo Sarai



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
38		TC	INGLES IV	4°	25-jul-25	09-11	Hernández Ibarra Trisenia	25-jul-25	15-17	Pastor Calvo Sarai
39		TC	INGLES V	5°	23-jul-25	11-13	Hernández Ibarra Trisenia	23-jul-25	15-17	Pastor Calvo Sarai
40		TC	ORIENTACION JUVENIL Y PROFESIONAL III	5°	23-jul-25	10-12	Valencia Santos Irma Josefina	23-jul-25	14-16	Meléndez Velázquez Hilda
41		TC	INGLES VI	6°	23-jul-25	10-12	Hernández Ibarra Trisenia	23-jul-25	17-19	Pastor Calvo Sarai
42		TC	ORIENTACION JUVENIL Y PROFESIONAL IV	6°	23-jul-25	08-10	Valencia Santos Irma Josefina	23-jul-25	16-18	Meléndez Velázquez Hilda
43	A	A	CONFIGURACION DE LAS AERONAVES (PLAN 2021)	3°	23-jul-25	11-13	Osorio Diaz Daniel	23-jul-25	18. - 20.	Matias Dominguez Adelaido Ildefonso
44		A	LEGISLACION Y DOCUMENTACIÓN (PLAN 2021)	3°	24-jul-25	07-09.	Crúz López Juan Manuel	24-jul-25	20. - 22.	Gomez Salvador Erik
45		A	ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA DE LAS AERONAVES (PLAN 2021)	4°	24-jul-25	13-15.	Garcia Reyes Francisco	24-jul-25	20. - 22.	Gomez Salvador Erik
46		A	ESTRUCTURA DE LA AERONAVE (PLAN 2021)	4°	23-jul-25	09-11.	Osorio Diaz Daniel	23-jul-25	16. - 18.	Matias Dominguez Adelaido Ildefonso
47		A	SISTEMAS DE LAS AERONAVES (PLAN 2021)	4°	23-jul-25	07-09.	Garcia Reyes Francisco	23-jul-25	20. - 22.	Hernández Ace Eder Ramiro
48		A	ELECTRONICA DE LA AERONAVE (PLAN 2008)	5°	23-jul-25	07-09.	Garcia Reyes Francisco	23-jul-25	16. - 18.	Cruz Iopez Juan Manuel



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
49	K O N Á U T I C A	A	ELECTRONICA DE LAS AERONAVES (PLAN 2021)	5°	23-jul-25	09-11.	Garcia Reyes Francisco	23-jul-25	16. - 18.	Cruz Iopez Juan Manuel
50		A	MATERIALES AERONAUTICOS (PLAN 2008 Y 2021)	5°	25-jul-25	11-13.	Quiroz Morales José Luis	25-jul-25	20. - 22.	Quiroz Morales José Luis
51		A	MOTORES DE (LAS) AERONAVES	5°	25-jul-25	09-11.	Salvador Gómez Erick	25-jul-25	20. - 22.	Hernández Ace Eder Ramiro
52		A	MANTENIMIENTO A PLANEADORES (PLAN 2008)	6°	23-jul-25	11-13.	Crúz López Juan Manuel	23-jul-25	16. - 18.	Quiroz Morales José Luis
53		A	MANTENIMIENTO A SISTEMAS DE LAS AERONAVES (PLAN 2021)	6°	23-jul-25	09-11.	Salvador Gómez Erick	25-jul-25	20. - 22.	Hernández Ace Eder Ramiro
54		A	MANTENIMIENTO DE LAS AERONAVES (PLAN 2021)	6°	23-jul-25	11-13.	Crúz López Juan Manuel	23-jul-25	16. - 18.	Quiroz Morales José Luis
55		A	REPARACION ESTRUCTURAL DE LA AERONAVE (PLAN 2008)	6°	25-jul-25	13-15.	Quiroz Morales José Luis	25-jul-25	16. - 18.	Quiroz Morales José Luis
56		A	REPARACIÓN ESTRUCTURAL DE LAS AERONAVES (PLAN 2021)	6°	25-jul-25	13-15.	Quiroz Morales José Luis	25-jul-25	16. - 18.	Quiroz Morales José Luis
57		A	TECNICAS DE MANTENIMIENTO A SISTEMAS DE LA AERONAVE (PLAN 2008)	6°	23-jul-25	09-11.	Salvador Gómez Erick	25-jul-25	20. - 22.	Hernández Ace Eder Ramiro
58		C	HIGIENE, SEGURIDAD Y PROTECCION CIVIL (PLAN 2021)	3°	24-jul-25	08-10.	Tagle Vargas José Luis	24-jul-25	16. - 18.	Rosales Martínez Roberto Carlos
59		C	LEGISLACION EN LA CONSTRUCCION (PLAN 2021)	3°	24-jul-25	09-11.	Blanca Martinez Alegria	23-jul-25	18. - 20.	Reyes Segura Rodolfo



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
60	C	C	MATERIALES Y TECNOLOGIAS SUSTENTABLES (PLAN 2021)	3°	23-jul-25	10.-12.	Meza Mendoza Miguel	23-jul-25	17. - 19.	Bernal Franco Karla Itzel
61		C	PLANIMETRIA APLICADA (PLAN 2021)	3°	24-jul-25	10.-12.	Reyes Hernández Oswaldo Baldemar	24-jul-25	18. - 20.	Carvajal Torres Eduardo
62		C	PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS DE OBRA NEGRA (PLAN 2021)	3°	23-jul-25	08-10.	Bautista Pérez José Ignacio Bernabé	23-jul-25	20. - 22.	Muñoz Ramos Wenceslao Bernardino
63		C	ALTIMETRIA APLICADA (PLAN 2021)	4°	24-jul-25	12-14.	Reyes Hernández Oswaldo Baldemar	24-jul-25	20. - 22.	Carvajal Torres Eduardo
64		C	DIBUJO ARQUITECTONICO ASISTIDO POR COMPUTADORA (PLAN 2021)	4°	23-jul-25	12-14.	Blanca Martinez Alegría	23-jul-25	14. - 16.	Muñoz Ramos Wenceslao Bernardino
65		C	FORMACIÓN DE EMPRENDEDORES (PLAN 2021)	4°	23-jul-25	12-14.	Meza Mendoza Miguel	23-jul-25	17. - 19.	Carvajal Torres Eduardo
66		C	INSTALACIONES BÁSICAS SUSTENTABLES (PLAN 2021)	4°	25-jul-25	08-10.	Bautista Pérez José Ignacio Bernabé	25-jul-25	18. - 20.	Tejada Tellez Carlos Fernando
67		C	MECANIZADOS Y PREFAB. (PLAN 2021)	4°	25-jul-25	13-15.	Tagle Vargas José Luis	25-jul-25	14. - 16.	Ramírez Flores Jose Enrique
68		C	ACABADOS EN LA CONSTRUCCION (PLAN 2008 Y 2021)	5°	23-jul-25	09-11.	Dominguez Hernández Miguel Angel Cruz	23-jul-25	14. - 16.	Rojano Chaparro Jessica
69		C	ANALISIS DE COSTOS EN LA CONSTRUCCION (PLAN 2021)	5°	23-jul-25	08-10.	Reyes Almazan Juan Manuel	23-jul-25	20. - 22.	Armenta Estrada Gloria María
70		C	DIBUJO ESTRUCTURAL ASISTIDO POR COMPUTADORA (PLAN 2008 Y 2021)	5°	25-jul-25	09-11.	Medina Medina Jorge	25-jul-25	20. - 22.	Rojano Chaparro Jessica



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
71	I Ó N	C	INFORMATICA Y COSTOS EN LA CONSTRUCCION (PLAN 2008)	5°	23-jul-25	08-10.	Reyes Almazan Juan Manuel	23-jul-25	20. - 22.	Armenta Estrada Gloria María
72		C	MANTENIMIENTO DE INMUEBLES (PLAN 2008)	5°	23-jul-25	10.-12.	Blancas Vergara Federico	-	-	-
73		C	MODELADO ARQUITECTONICO VIRTUAL (PLAN 2008)	5°	23-jul-25	11-13.	Herrera Rivera Laura Newsotty	23-jul-25	20. - 22.	Escobar Rosas Emigdio Abel
74		C	REPRESENTACION ARQUITECTONICA VIRTUAL (PLAN 2021)	5°	23-jul-25	11-13.	Herrera Rivera Laura Newsotty	23-jul-25	16. - 18.	Escobar Rosas Emigdio Abel
75		C	ADMINISTRACIÓN DE OBRAS	6°	24-jul-25	07-09.	Reyes Almazan Juan Manuel	24-jul-25	19. - 21.	Armenta Estrada Gloria María
76		C	CRITERIO ESTRUCTURAL	6°	24-jul-25	07-09.	Reyes Almazan Juan Manuel	25-jul-25	16. - 18.	Ramírez Flores Jose Enrique
77		C	MAQUETAS ARQUITECTÓNICAS (PLAN 2021)	6°	24-jul-25	11-13.	Dominguez Hernández Miguel Angel Cruz	24-jul-25	15. - 17.	Escobar Rosas Emigdio Abel
78		C	MODELOS TRIDIMENSIONALES FISICOS (PLAN 2008)	6°	24-jul-25	11-13.	Dominguez Hernández Miguel Angel Cruz	24-jul-25	15. - 17.	Escobar Rosas Emigdio Abel
79		C	PROYECTO INTEGRAL	6°	25-jul-25	11-13.	Herrera Rivera Laura Newsotty	25-jul-25	15. - 17.	Ramírez Flores Jose Enrique
80		C	SUPERVISION DE OBRAS	6°	23-jul-25	07-09.	Blancas Vergara Federico	23-jul-25	16. - 18.	Bernal Franco Karla Itzel
81		R	ENERGIA SUSTENTABLE (PLAN 2021)	3°	25-jul-25	10.-12.	Sampayo Artega Galdino	24-jul-25	18. - 20.	García Jiménez José Jorge



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
82	ENERGÍA SUSTENTABLE	R	EQUIPOS Y COMPONENTES DE SISTEMAS SUSTENTABLES (PLAN 2021)	3°	23-jul-25	11-13.	Bautista Pérez Pedro Abel	23-jul-25	18. - 20.	Morales Rodtiguez José Alejandro
83		R	SOLARIMETRIA (PLAN 2021)	3°	23-jul-25	09-11.	Sampayo Artega Galdino	23-jul-25	15. - 17.	García Jaramillo Guillermo
84		R	DISEÑO E INTERPRETACION DE PLANOS PARA PROYECTOS SOLAR TERMICO (PLAN 2021)	4°	25-jul-25	11-13.	Romero Ruiz Luis Alberto	25-jul-25	18. - 20.	Bautista Santiago Miguel
85		R	ELECTROTECNIA BASICA (PLAN 2021)	4°	24-jul-25	12-14.	Sollano Fragoso Sinue Ricardo	23-jul-25	16. - 18.	Tierrablanca Miguel Armando
86		R	INSTALACIONES SOLARES TERMICA (PLAN 2021)	4°	25-jul-25	12-14.	Bautista Pérez Pedro Abel	23-jul-25	17. - 19.	García Jaramillo Guillermo
87		R	METROLOGIA APLICADA EN SISTEMA DE ENERGIA SUSTENTABLE (PLAN 2021)	4°	25-jul-25	11-13.	Sampayo Artega Galdino	25-jul-25	15. - 17.	García Jaramillo Guillermo
88		R	DISEÑO E INTERPRETACION DE PLANOS PARA PROYECTOS SOLAR-FOTOVOLTAICO (PLAN 2021)	5°	23-jul-25	08-10.	Romero Ruiz Luis Alberto	24-jul-25	18. - 20.	Tierrablanca Miguel Armando
89		R	INSTALACIONES SOLARES FOTOVOLTAICAS (PLAN 2021)	5°	24-jul-25	10.-12.	García Ramírez Hector	24-jul-25	16. - 18.	Pacheco Palma Juan Armando
90		R	PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS (PLAN 2021)	5°	-	-	-	24-jul-25	16. - 18.	García Jaramillo Guillermo
91		R	PROYECTOS COMUNITARIOS (PLAN 2021)	5°	25-jul-25	12-14.	Toxtle Espinosa Amado C.	-	-	-
92		R	TECNOLOGÍA ELÉCTRICA Y ELECTRONICA(PLAN 2021)	5°	23-jul-25	10.-12.	Sollano Fragoso Sinue Ricardo	23-jul-25	16. - 18.	Morales Garcia Francisco



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
93		R	EFICIENCIA ENERGETICA (PLAN 2021)	6°	23-jul-25	09-11.	Sampayo Artega Galdino	25-jul-25	20. - 22.	Bautista Santiago Miguel
94		R	SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA ENERGIA (PLAN 2021)	6°	24-jul-25	09-11.	Sollano Frago Sinue Ricardo	25-jul-25	16. - 18.	Morales Garcia Francisco
95		R	TENDENCIAS DE LA ENERGIA SUSTENTABLE (PLAN 2021)	6°	23-jul-25	11-13.	Bautista Pérez Pedro Abel	24-jul-25	16. - 18.	Ramírez Sandoval Alejandra
96		R	VALORACIÓN ECONÓMICA Y AMBIENTAL DE PROYECTOS DE ENERGÍA SUSTENTABLE (PLAN 2021)	6°	24-jul-25	07-09.	Sollano Frago Sinue Ricardo	25-jul-25	16. - 18.	Pacheco Palma Juan Armando
97	I N S T A L	E	FUNDAMENTOS Y ANALISIS DE CIRCUITOS ELECTRICOS (PLAN 2021)	3°	24-jul-25	08-10.	Bautista Pérez Pedro Abel	24-jul-25	18. - 20.	Morales Rodríguez Víctor Javier
98		E	INSTALACIONES ELECTRICAS RESIDENCIALES (PLAN 2021)	3°	23-jul-25	13-15.	López Escobedo Jose Reginaldo	25-jul-25	16. - 18.	Morales Garcia Francisco
99		E	MEDICIONES ELECTRICAS (PLAN 2021)	3°	25-jul-25	08-10.	Valente Rojas Gutierrez	25-jul-25	16. - 18.	Ramírez Sandoval Alejandra
100		E	ELECTRONICA 1 (PLAN 2021)	4°	23-jul-25	11-13.	Sollano Frago Sinue Ricardo	23-jul-25	20. - 22.	Morales Rodriguez José Alejandro
101		E	FUNDAMENTOS Y ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS II (PLAN 2021)	4°	23-jul-25	08-10.	Bautista Pérez Pedro Abel	23-jul-25	18. - 20.	Tierrablanca Miguel Armando
102		E	INSTALACIONES ELECTRICAS COMERCIALES (PLAN 2021)	4°	23-jul-25	07-09.	López Escobedo Jose Reginaldo	23-jul-25	18. - 20.	Bautista Santiago Miguel
103		E	MAQUINAS ELECTRICAS (PLAN 2021)	4°	24-jul-25	09-11.	Moreno López Rafael	24-jul-25	15. - 17.	Bautista Santiago Miguel



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
104	ACCIÓN Y MANTENIMIENTO	E	SIMULACION POR COMPUTADORA Y PROGRAMACION (PLAN 2021)	4°	23-jul-25	08-10.	Romero Ruiz Luis Alberto	24-jul-25	20. - 22.	García Jaramillo Guillermo
105		E	ELECTRONICA 2 (PLAN 2021)	5°	25-jul-25	09-11.	Sollano Fragozo Sinue Ricardo	24-jul-25	20. - 22.	Tierrablanca Miguel Armando
106		E	ILUMINACION Y DOMOTICA (PLAN 2021)	5°	25-jul-25	09-11.	García Ramírez Hector	24-jul-25	18. - 20.	Pacheco Palma Juan Armando
107		E	INSTALACIONES DE SISTEMAS DE CONTROL ELECTRICO (PLAN 2008)	5°	23-jul-25	09-11.	García Ramírez Hector	23-jul-25	19. - 21.	García Jaramillo Guillermo
108		E	INSTALACIONES ELECTRICAS INDUSTRIALES (PLAN 2008 Y 2021)	5°	24-jul-25	10.-12.	Sampayo Artega Galdino	24-jul-25	16. - 18.	García Jiménez José Jorge
109		E	MANTENIMIENTO A MOTORES ELECTRICOS (PLAN 2008)	5°	25-jul-25	07-09.	Moreno López Rafael	25-jul-25	20. - 22.	Dominguez Hernandez Cesar
110		E	MANTENIMIENTO A SISTEMAS ELECTRONICOS (PLAN 2008)	5°	25-jul-25	12-14.	Sollano Fragozo Sinue Ricardo	25-jul-25	20. - 22.	Tierrablanca Miguel Armando
111		E	MAQUINAS ELECTRICAS II (PLAN 2021)	5°	25-jul-25	07-09.	Moreno López Rafael	25-jul-25	18. - 20.	Dominguez Hernandez Cesar
112		E	OPTIMIZACION DE LA ENERGIA ELECTRICA (PLAN 2008)	5°	24-jul-25	11-13.	García Ramírez Hector	24-jul-25	16. - 18.	Morales Garcia Francisco
113		E	SISTEMAS DE CONTROL ELECTRICO (PLAN 2021)	5°	25-jul-25	10.-12.	Toxtle Espinosa Amado C.	23-jul-25	16. - 18.	Pacheco Palma Juan Armando
114	E	E	SISTEMAS ELECTRICOS DE EMERGENCIA Y ENERGIA RENOVABLES (PLAN 2021)	5°	25-jul-25	10.-12.	Sampayo Artega Galdino	25-jul-25	17. - 19.	García Jiménez José Jorge



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
115	L É C T R I C O	E	DISPOSITIVOS DIGITALES DE CONTROL Y POTENCIA (PLAN 2008)	6°	23-jul-25	07-09.	García Ramírez Hector	23-jul-25	18. - 20.	Morales Rodríguez Víctor Javier
116		E	INST. Y OPERACION DE CONTROLADORES LOGICOS PROGRAMABLES (PLAN 2008)	6°	24-jul-25	09-11.	García Ramírez Hector	25-jul-25	17. - 19.	García Jaramillo Guillermo
117		E	MANTENIMIENTO A SISTEMAS ELECTRICOS DE EMERGENCIA (PLAN 2008)	6°	23-jul-25	08-10.	Toxtle Espinosa Amado C.	25-jul-25	19. - 21.	Dominguez Hernandez Cesar
118		E	MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES ELECTRICAS (PLAN 2008)	6°	23-jul-25	12-14.	Sampayo Artega Galdino	23-jul-25	14. - 16.	García Jiménez José Jorge
119		E	PROYECTO TERMINAL	6°	25-jul-25	11-13.	López Escobedo Jose Reginaldo	25-jul-25	19. - 21.	Ramírez Sandoval Alejandra
120		E	SISTEMAS DE CONTROL DIGITAL (PLAN 2021)	6°	24-jul-25	09-11.	García Ramírez Hector	25-jul-25	17. - 19.	García Jaramillo Guillermo
121		E	SUBESTACIONES ELECTRICAS (PLAN 2021)	6°	23-jul-25	12-14.	Toxtle Espinosa Amado C.	23-jul-25	14. - 16.	García Jiménez José Jorge
122		E	SUPERVISION Y TECNICAS DE MANTENIMIENTO (PLAN 2021)	6°	24-jul-25	11-13.	Rosas granados Manuel Antonio	25-jul-25	19. - 21.	Dominguez Hernandez Cesar
123		M	ELECTROTECNIA (PLAN 2021)	3°	24-jul-25	11-13.	García Ramírez Belem	24-jul-25	20. - 22.	Gutierrez Martinez Maria Genoveva
124		M	MATERIALES INDUSTRIALES (PLAN 2021)	3°	23-jul-25	09-11.	Cervantes Luna Jorge	24-jul-25	19. - 21.	Prudente Tixteco Fabiola
125		M	METROLOGIA DIMENSIONAL (PLAN 2021)	3°	25-jul-25	07-09.	Sanchez Espinosa Roberto	23-jul-25	20. - 22.	Méndez Hernández María de la Luz



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
126	MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	M	ELECTRONICA (PLAN 2021)	4°	25-jul-25	08-10.	García Ramírez Belem	25-jul-25	19. - 21.	Gutierrez Martinez Maria Genoveva
127		M	SISTEMAS HIDRAULICOS Y NEUMATICOS (PLAN 2021)	4°	23-jul-25	11-13.	Pelaéz Hernández Isnardo	23-jul-25	17. - 19.	Méndez Hernández abraham del Carmen
128		M	SOLDADURA POR ARCO (PLAN 2021)	4°	23-jul-25	08-10.	Sanchez Espinosa Roberto	25-jul-25	20. - 22.	Alonso Olvera Heriberto
129		M	SOLDADURA POR OXIACETILENO (PLAN 2021)	4°	23-jul-25	10.-12.	Cañas Medina Francisco Hipolito	23-jul-25	15. - 17.	Camacho Ortiz Jesús
130		M	TECNICAS DE MANTENIMIENTO (PLAN 2021)	4°	25-jul-25	10.-12.	Vázquez Sánchez José Antonio	25-jul-25	15. - 17.	Prudente Tixteco Fabiola
131		M	INSTALACIONES ELECTRICAS INDUSTRIALES (PLAN 2008 Y 2021)	5°	23-jul-25	09-11.	López Cruz Cristino	23-jul-25	18. - 20.	Camacho Ortiz Jesús
132		M	MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES ELECTRICAS (PLAN 2008 Y 2021)	5°	23-jul-25	07-09.	Contreras Díaz Gabriel Eduardo	23-jul-25	15. - 17.	Prudente Tixteco Fabiola
133		M	MAQUINAS HERRAMIENTA (PLAN 2008)	5°	23-jul-25	13-15.	Montalvo Martínez Armando	23-jul-25	19. - 21.	Ruiz Herrera Miguel
134		M	MECANISMOS (PLAN 2008 Y 2021)	5°	24-jul-25	08-10.	Pelaéz Hernández Isnardo	24-jul-25	19. - 21.	Méndez Hernández abraham del Carmen
135		M	PROTECCIONES ELECTRICAS (PLAN 2008 Y 2021)	5°	24-jul-25	10.-12.	Vázquez Sánchez José Antonio	24-jul-25	16. - 18.	Prudente Tixteco Fabiola
136		M	AUTOMATIZACION (PLAN 2008 y 2021)	6°	23-jul-25	13-15.	López Cruz Cristino	25-jul-25	16. - 18.	Alonso Olvera Heriberto



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
137	L	M	ELECTRONICA INDUSTRIAL (PLAN 2008 y 2021)	6°	24-jul-25	13-15.	García Ramírez Belem	24-jul-25	15. - 17.	Méndez Hernández María de la Luz
138		M	MAQUINAS DE CONTROL NUMERICO (PLAN 2008 y 2021)	6°	23-jul-25	07-09.	Montalvo Martínez Armando	23-jul-25	17. - 19.	Bautista Morales Gonzalo
139		M	MAQUINAS ELECTRICAS (PLAN 2008 y 2021)	6°	23-jul-25	09-11.	Contreras Díaz Gabriel Eduardo	23-jul-25	20. - 22.	Romero Ibarra Francisco Javier
140		M	PROTOTIPOS TECNOLOGICOS (PLAN 2008 y 2021)	6°	24-jul-25	11-13.	Sanchez Espinosa Roberto	25-jul-25	18. - 20.	Camacho Ortiz Jesús
141		N	ADMINISTRACIÓN EMPRESARIAL AUTOMOTRIZ (PLAN 2021)	3°	24-jul-25	07-09.	Caballero Gaytan Mario Alberto	23-jul-25	14. - 16.	Sevilla Soto Teresa
142		N	MANEJO DE HERRAMIENTAS Y EQUIPO DE MEDICIÓN AUTOMOTRIZ (PLAN 2021)	3°	24-jul-25	09-11.	Maravilla Sánchez Angeles Adriana	23-jul-25	16. - 18.	Arcos García Joel Isaac
143		N	SISTEMAS DEL AUTOMOVIL (PLAN 2021)	3°	23-jul-25	07-09.	Serrano Vences Everardo	24-jul-25	14. - 16.	Morales Dominguez José Abraham
144		N	MOTORES ALTERNATIVOS (PLAN 2021)	4°	23-jul-25	07-09.	Caballero Gaytan Mario Alberto	-	-	-
145		N	SEGURIDAD, CONFORT Y AERODINAMICA (PLAN 2021)	4°	23-jul-25	11-13.	Lambaren Valencia Rafael	23-jul-25	14. - 16.	Sevilla Soto Teresa
146		N	SERVICIO INTEGRAL AL AIRE ACONDICIONADO (PLAN 2021)	4°	24-jul-25	09-11.	Serrano Vences Everardo	24-jul-25	16. - 18.	Delgado Arias Juan
147		N	SERVICIO INTEGRAL AL SISTEMA DE FRENOS (PLAN 2021)	4°	23-jul-25	09-11.	Caballero Gaytan Mario Alberto	25-jul-25	14. - 16.	Carrillo Zavala Jose Alberto



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
148		N	SISTEMA DE SUSPENSION Y DIRECCIONES ADAPTATIVAS (PLAN 2021)	4°	24-jul-25	07-09.	Barajas Landin José de Jesus	24-jul-25	16. - 18.	Morales Domínguez José Abraham
149		N	TECNICAS DE CONDUCCIÓN Y OPERACIÓN DEL VEHICULO (PLAN 2021)	4°	24-jul-25	09-11.	Estrada Colín Javier	24-jul-25	18. - 20.	Morales Domínguez José Abraham
150		N	MANEJO DE SOFTWARE EN LA CONSTR. DE ELEM. AUTOMOTRICES (PLAN 2008)	5°	23-jul-25	11-13.	Estrada Colín Javier	23-jul-25	18. - 20.	Sevilla Soto Teresa
151		N	MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO (PLAN 2008)	5°	23-jul-25	11-13.	Maravilla Sánchez Angeles Adriana	25-jul-25	16. - 18.	Arcos García Joel Isaac
152		N	MODELADO Y ENSAMBLE EN 3D (PLAN 2021)	5°	23-jul-25	11-13.	Estrada Colín Javier	23-jul-25	18. - 20.	Sevilla Soto Teresa
153		N	MOTORES ALTERNATIVOS (PLAN 2021)	5°	25-jul-25	11-13.	Caballero Gaytan Mario Alberto	24-jul-25	16. - 18.	Delgado Arias Juan
154		N	REACONDICIONAMIENTO DE MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA (PLAN 2021)	5°	25-jul-25	08-10.	Estrada Colín Javier	25-jul-25	18. - 20.	Arcos García Joel Isaac
155		N	REP. DE SIST. DE CTRL. DE EMISION DE GASES CONT. (PLAN 2008)	5°	25-jul-25	09-11.	Barajas Landin José de Jesus	25-jul-25	16. - 18.	Arcos García Joel Isaac
156		N	REP. DEL SIST. DE DIREC. Y DE LOS COMPONENTES DE LA SUSP. (PLAN 2008)	5°	23-jul-25	09-11.	Cruz Alarcon Jesus	25-jul-25	16. - 18.	Carrillo Zavala Jose Alberto
157		N	REPARACION DEL SIST. DE EMBRAGUE Y TRANSMISION ESTANDAR (PLAN 2008)	5°	23-jul-25	13-15.	Maravilla Sánchez Angeles Adriana	24-jul-25	14. - 16.	Delgado Arias Juan
158		N	SISTEMAS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS (PLAN 2021)	5°	25-jul-25	09-11.	Cruz Alarcon Jesus	25-jul-25	18. - 20.	Carrillo Zavala Jose Alberto



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
159		N	TECNICAS DE CONDUCCION Y OPERACIÓN DEL VEHICULO (PLAN 2021)	5°	25-jul-25	10-12.	Estrada Colín Javier	24-jul-25	16. - 18.	Morales Domínguez José Abraham
160		N	APLICACION DE NUEVAS TECNOLOGIAS EN SIST. AUTOMOTRICES (PLAN 2008)	6°	24-jul-25	07-09.	Serrano Vences Everardo	23-jul-25	20. - 22.	Sevilla Soto Teresa
161		N	AUTOTRONICA (PLAN 2021)	6°	24-jul-25	09-11.	Maravilla Sánchez Angeles Adriana	25-jul-25	18. - 20.	Carrillo Zavala Jose Alberto
162		N	GESTION DE PROYECTOS (PLAN 2021)	6°	25-jul-25	08-10.	Estrada Colín Javier	23-jul-25	20. - 22.	Sevilla Soto Teresa
163		N	MANTTO. Y REP. DEL SIST. ELECTRICO ELECTRONICO Y DE CTRL. (PLAN 2008)	6°	24-jul-25	09-11.	Maravilla Sánchez Angeles Adriana	25-jul-25	18. - 20.	Carrillo Zavala Jose Alberto
164		N	REPARACION DEL TREN DE RODAJE Y TRANSMISION AUTOMATICA (PLAN 2008)	6°	23-jul-25	13-15.	Cruz Alarcon Jesus	24-jul-25	18. - 20.	Delgado Arias Juan
165		N	TECNOLOGÍAS DE MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA (PLAN 2021)	6°	24-jul-25	07-09.	Serrano Vences Everardo	24-jul-25	16. - 18.	Arcos García Joel Isaac
166		N	TREN MOTRIZ (PLAN 2021)	6°	23-jul-25	13-15.	Cruz Alarcon Jesus	24-jul-25	18. - 20.	Delgado Arias Juan
167		S	INSTRUMENTACIÓN EN SOLDADURA INDUSTRIAL (PLAN 2021)	3°	24-jul-25	09-11.	Gúzman Martínez Jose Antonio	25-jul-25	19. - 21.	Santiago Miguel Alejandro
168		S	MEDICION Y TRAZO EN SOLDADURA (PLAN 2008)	3°	24-jul-25	09-11.	Gúzman Martínez Jose Antonio	25-jul-25	19. - 21.	Neri Vega Gerardo Jesús
169		S	METALURGIA DE LA SOLDADURA (PLAN 2008 Y 2021)	3°	23-jul-25	07-09.	Aquino Mendieta Guadalupe	23-jul-25	19. - 21.	Crúz Trujillo Alberto



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
170	S O L D A D U R A I N	S	METROLOGIA EN SOLDADURA (PLAN 2008 Y 2021)	3°	24-jul-25	10.-12.	Mendoza Lardizabal Belen	24-jul-25	18. - 20.	Crúz Trujillo Alberto
171		S	PROCESO DE SOLDADURA Y CORTE CON ARCO METALICO PROTEGIDO (PLAN 2008)	3°	23-jul-25	11-13.	Mendez Escamilla Francisco Javier	23-jul-25	17. - 19.	Neri Vega Gerardo Jesús
172		S	SOLDADURA DE ARCO METÁLICO PROTEGIDO (PLAN 2021)	3°	23-jul-25	11-13.	Mendez Escamilla Francisco Javier	23-jul-25	17. - 19.	Neri Vega Gerardo Jesús
173		S	COSTOS Y PRESUPUESTOS EN SOLDADURA (PLAN 2008)	4°	25-jul-25	13-15.	Ramirez Marcial Eduardo	24-jul-25	19. - 21.	Santiago Miguel Alejandro
174		S	ENSAYOS DESTRUCTIVOS EN SOLDADURA (PLAN 2008 Y 2021)	4°	23-jul-25	09-11.	Aquino Mendieta Guadalupe	23-jul-25	19. - 21.	Bernache González César
175		S	METODOS DE TRABAJO EN SOLDADURA (PLAN 2008)	4°	25-jul-25	11-13.	Tamayo Martinez Gustavo	23-jul-25	17. - 19.	Santiago Miguel Alejandro
176		S	PROCESOS DE SOLDADURA Y CORTE CON OXIGAS (PLAN 2008)	4°	24-jul-25	11-13.	Mendez Escamilla Francisco Javier	23-jul-25	15. - 17.	Neri Vega Gerardo Jesús
177		S	SOLDADURA OXICOMBUSTIBLE (PLAN 2021)	4°	24-jul-25	11-13.	Mendez Escamilla Francisco Javier	23-jul-25	15. - 17.	Neri Vega Gerardo Jesús
178		S	SUPERVISIÓN EN SOLDADURA (PLAN 2021)	4°	24-jul-25	13-15.	Guerrero Campos Rosa Maria	23-jul-25	17. - 19.	Arellano Zermeño Alicia Lorena
179		S	TECNICAS DE SUPERVISION EN SOLDADURA (PLAN 2008)	4°	24-jul-25	08-10.	Tamayo Martinez Gustavo	23-jul-25	17. - 19.	Arellano Zermeño Alicia Lorena
180		S	TRAZO Y CORTE AUTOMATICO DE PERFILES PLANOS (PLAN 2021)	4°	25-jul-25	13-15.	Hernández Abraham Victor Felipe	23-jul-25	17. - 19.	Santiago Miguel Alejandro



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
181	D U S T R I A L	S	TRAZO Y CORTE AUTOMATICO DE PERFILES TUBULARES (PLAN 2021)	4°	25-jul-25	11-13.	Tamayo Martinez Gustavo	24-jul-25	19. - 21.	Santiago Miguel Alejandro
182		S	APLICACIONES EN AUTOCAD EN SOLDADURA (PLAN 2008)	5°	24-jul-25	08-10.	Tamayo Martinez Gustavo	24-jul-25	16. - 18.	Santiago Miguel Alejandro
183		S	DISEÑO EN SOLDADURAS (PLAN 2008)	5°	23-jul-25	07-09.	Ramirez Marcial Eduardo	23-jul-25	15. - 17.	Bernache González César
184		S	ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS EN SOLDADURA (PLAN 2008)	5°	24-jul-25	11-13.	Tamayo Martinez Gustavo	24-jul-25	16. - 18.	Hernández Abraham Victor Felipe
185		S	PROCESOS ESPECIALES DE SOLDADURA Y CORTE DE METALES (PLAN 2008)	5°	24-jul-25	10.-12.	Ramirez Marcial Eduardo	25-jul-25	18. - 20.	Madrigal Ramírez Juan Filemon
186		S	PROTOCOLOS DE INVESTIGACION EN SOLDADURA (PLAN 2008)	5°	23-jul-25	10.-12.	Ramirez Marcial Eduardo	24-jul-25	17. - 19.	Arellano Zermeño Alicia Lorena
187		S	APLICACIONES INDUSTRIALES DE SOLDADURA (PLAN 2008)	6°	23-jul-25	12-14.	Ramirez Marcial Eduardo	23-jul-25	18. - 20.	Hernández Abraham Victor Felipe
188		S	AUTOMATIZACION DE PROCESOS DE SOLDADURA (PLAN 2008)	6°	23-jul-25	13-15.	Gúzman Martínez Jose Antonio	23-jul-25	15. - 17.	Crúz Trujillo Alberto
189		S	NORMAS EN SOLDADURA (PLAN 2008)	6°	23-jul-25	08-10.	Tamayo Martinez Gustavo	23-jul-25	20. - 22.	Hernández Abraham Victor Felipe
190		S	PRESENTACION DE PROYECTOS EN SOLDADURA (PLAN 2008)	6°	25-jul-25	07-09.	Tamayo Martinez Gustavo	23-jul-25	19. - 21.	Arellano Zermeño Alicia Lorena
191		S	SOFTWARE EN SOLDADURA (PLAN 2008)	6°	24-jul-25	12-14.	Gúzman Martínez Jose Antonio	24-jul-25	20. - 22.	Hernández Abraham Victor Felipe



ETS EXTRAORDINARIO JULIO 2025					TURNO MATUTINO			TURNO VESPERTINO		
No.	ESP.	CARR.	UNIDADES DE APRENDIZAJE	SEM.	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL	FECHA	HORARIO	PROFESOR SINODAL
192		S	SOLDABILIDAD DE METALES FERROSOS Y NO FERROSOS (PLAN 2008)	6°	25-jul-25	09-11.	Mendoza Lardizabal Belen	25-jul-25	16. - 18.	Madrigal Ramírez Juan Filemon

