

## Evaluación a Título de Suficiencia Extraordinario En la ESIME U. Ticomán - Diciembre 2020

Inscripción al ETS Extraordinario: **9 y 10 de diciembre de 2020**

Aplicación de ETS: **14 al 16 de diciembre de 2020** (Consultar en SAES)

### INDICACIONES IMPORTANTES PARA ESTE PERIODO EXTRAORDINARIO:

- Las Evaluaciones a título de suficiencia, se aplicarán exclusivamente a los alumnos que no estén recurriendo actualmente las asignaturas reprobadas y/o desfasadas.
- En este periodo extraordinario no se cobrará el ETS.
- Los alumnos deberán solicitar el ETS en un grupo que corresponda a su carrera, puesto que únicamente se inscribirán los ETS que cumplan con esta condición.
- Los alumnos enviarán un correo a la cuenta: **ets.esimetic@gmail.com (indispensable indicar número de boleta)** y solicitarán la inscripción de la asignatura y en el turno de su elección (indicar la hora), en caso de que haya más de uno. Si la asignatura tiene más de un turno y el alumno no indica cual, la asignatura no se inscribirá. No se recibirán solicitudes de cambio de turno. Se debe recordar que en este periodo no se requieren créditos para inscribir los ETS, debido que no se cobrará el mismo.
- No se atenderán solicitudes de inscripción a ETS enviadas después del 10 de diciembre.
- Alumnos con Dictamen vigente, deben anexar copia del mismo. En algunos casos, es posible que les aplique el dictamen global publicado y recibido en el mes de julio del presente año También lo contiene el documento Precisiones Operativas sobre las medidas de conclusión del ciclo escolar 2020-2, publicado por la Dirección General del IPN el 20 de mayo 2020.
- Los alumnos deben verificar en su cuenta del SAES la inscripción de las asignaturas a ETS a más tardar el **13 de diciembre a las 19:00 horas**.
- En caso de acreditar asignaturas en este periodo, los efectos de reinscripción aplicarán para el periodo 2021/2 (febrero-junio de 2021).
- De quedar con adeudos desfasados **después de ETS, consultar en la COSIE** el trámite a seguir, en el correo: **mgalvarez@ipn.mx** y **subseis.esimetic@ipn.mx**

UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	DÍA	HORA	CONTACTO
AERODINÁMICA	JORGE ALBERTO HERNÁNDEZ TAMAYO	15-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:jhernandezt@ipn.mx">jhernandezt@ipn.mx</a>
AERODINÁMICA DEL AUTOMÓVIL II	FAUSTO HUMBERTO RODRÍGUEZ IBARRA	14-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:frodriguezi@ipn.mx">frodriguezi@ipn.mx</a>
AERODINÁMICA EXPERIMENTAL	ANTONIO MEDRANO MEJÍA	15-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:excalibur0937@yahoo.com.mx">excalibur0937@yahoo.com.mx</a>
AERODINÁMICA SUPERSÓNICA	RAFAEL MEDINA NOGUERÓN	15-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:rafaelmn82@gmail.com">rafaelmn82@gmail.com</a>
AEROELASTICIDAD	LUIS FELIPE CAMACHO HUANTE	16-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:lfcamachohuante@hotmail.com">lfcamachohuante@hotmail.com</a>
AEROPUERTOS	LUIS SÁNCHEZ ESTRADA	15-dic	18:00 - 19:30	<a href="mailto:itahsa@hotmail.com">itahsa@hotmail.com</a>
ANÁLISIS DE CIRCUITOS DE CD Y CA	MARÍA DE LOS ÁNGELES NIETO HERNÁNDEZ	15-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:mangelesn@ipn.mx">mangelesn@ipn.mx</a>
ANÁLISIS DE SISTEMAS DINÁMICOS	EUSEBIO EDUARDO HERNÁNDEZ MARTÍN	15-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:euhernandezm@ipn.mx">euhernandezm@ipn.mx</a>
ANÁLISIS EXPERIMENTAL DE ESFUERZOS	JOSÉ FÉLIX VÁZQUEZ FLORES	14-dic	16:00 - 17:30	<a href="mailto:bemol5808@gmail.com">bemol5808@gmail.com</a>
ANÁLISIS MATRICIAL DE ESTRUCTURAS	ESTRELLA AUSTRIA AGUILAR	16-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:estrellaustria7@gmail.com">estrellaustria7@gmail.com</a>
ANÁLISIS NUMÉRICO	MARÍA DE LOURDES REVILLA AVENDAÑO	15-dic	16:30 - 18:00	<a href="mailto:lulurevilla@gmail.com">lulurevilla@gmail.com</a>
APLICACIONES DE SOFTWARE EN INGENIERIA	CRUZ SERRANO RÍOS	16-dic	16:30 - 18:00	<a href="mailto:crseri_2005@yahoo.com.mx">crseri_2005@yahoo.com.mx</a>
AVIÓNICA	RUBÉN OBREGÓN SUÁREZ	14-dic	15:00 - 16:30	<a href="mailto:condor1ros@yahoo.com.mx">condor1ros@yahoo.com.mx</a>
CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	JUAN CARLOS TORRES ÁVILA	15-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:jctorres@ipn.mx">jctorres@ipn.mx</a>
CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	ALEJANDRA CRUZ REYES	16-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:acruzr@ipn.mx">acruzr@ipn.mx</a>
CÁLCULO VECTORIAL	FERNANDO VÁZQUEZ PANIAGUA	14-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:f_paniagua@hotmail.com">f_paniagua@hotmail.com</a>
CÁLCULO VECTORIAL	SERGIO BLANCAS VIVAR	14-dic	16:30 - 18:00	<a href="mailto:sergiobv0200@gmail.com">sergiobv0200@gmail.com</a>
COMUNICACIONES AERONÁUTICAS	BENJAMÍN JACOBO DONNADIEU	15-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:jdonnadiEU@ipn.mx">jdonnadiEU@ipn.mx</a>
CONSTRUCCIONES AERONÁUTICAS	CARLOS CRESPO Y MENA	14-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:carloscrespom@yahoo.com.mx">carloscrespom@yahoo.com.mx</a>
CORROSIÓN DE METALES EN AERONÁUTICA	VÍCTOR MANUEL SAUCE RANGEL	16-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:saucevictor@yahoo.com.mx">saucevictor@yahoo.com.mx</a>
CORROSIÓN DE METALES EN AERONÁUTICA	YOLIZTLI GUADALUPE MENDOZA GUERRERO	16-dic	16:30 - 18:00	<a href="mailto:ymendozag@ipn.mx">ymendozag@ipn.mx</a>
DESARROLLO DIGITAL DE VEHÍCULOS	FRANCISCO MEDARDO CASTILLO ACOSTA	15-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:fmedardo@ipn.mx">fmedardo@ipn.mx</a>
DINÁMICA	JORGE ALBERTO JINES GUERRERO	14-dic	14:00 - 15:30	<a href="mailto:jjines@ipn.mx">jjines@ipn.mx</a>
DINÁMICA DE FLUIDOS	TIBURCIO FERNÁNDEZ ROQUE	16-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:tfroque@yahoo.com.mx">tfroque@yahoo.com.mx</a>
DINÁMICA DE FLUIDOS COMPUTACIONALES	ALFREDO ARIAS MONTAÑO	15-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:aarias@ipn.mx">aarias@ipn.mx</a>
DINÁMICA DE VUELO	ROGELIO GERARDO HERNÁNDEZ GARCÍA	16-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:rghernan@hotmail.com">rghernan@hotmail.com</a>
DINÁMICA DEL VEHÍCULO	ADOLFO CRUZ OSORIO	15-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:acruz@ipn.mx">acruz@ipn.mx</a>
DINÁMICA ESTRUCTURAL	ABEL HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ	14-dic	18:00 - 19:30	<a href="mailto:hega.mravel@gmail.com">hega.mravel@gmail.com</a>
DISEÑO AERODINÁMICO	ARTURO IGNACIO FERNÁNDEZ OCHOA	15-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:afernandezo@ipn.mx">afernandezo@ipn.mx</a>
DISEÑO AUTOMOTRIZ	ELIA BERTHA OCHOA GALICIA	14-dic	10:00 - 13:00	<a href="mailto:ergo.ipn@gmail.com">ergo.ipn@gmail.com</a>
DISEÑO DE BASES DE DATOS	PATRICIA PÉREZ ROMERO	16-dic	16:30 - 18:00	<a href="mailto:promerop@ipn.mx">promerop@ipn.mx</a>
DISEÑO DE ELEMENTOS DE MÁQUINAS	JUAN MANUEL DÍAZ SALCEDO	15-dic	08:30 - 10:00	<a href="mailto:manueldiaz_s@yahoo.com.mx">manueldiaz_s@yahoo.com.mx</a>
DISEÑO DE ELEMENTOS DE MÁQUINAS	JUAN CARLOS ZARCO CRUZ	14-dic	15:00 - 16:30	<a href="mailto:jzarco@ipn.mx">jzarco@ipn.mx</a>
DISEÑO DE ELEMENTOS DE MOTOR ALTERNATIVO	JORGE LUIS GARRIDO TÉLLEZ	15-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:jgarridotellez@gmail.com">jgarridotellez@gmail.com</a>
DISEÑO DE ELEMENTOS DE MOTORES AERORREACTORES	LUIS ALFONSO MORENO PACHECO	15-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:lamoreno@ipn.mx">lamoreno@ipn.mx</a>
DISEÑO POR COMPUTADORA	GUSTAVO ZAMUDIO RODRÍGUEZ	14-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:gus_mexico2000@hotmail.com">gus_mexico2000@hotmail.com</a>
DISEÑO POR COMPUTADORA	CRUZ SERRANO RÍOS	14-dic	15:00 - 16:30	<a href="mailto:crseri_2005@yahoo.com.mx">crseri_2005@yahoo.com.mx</a>
DISEÑO Y MANEJO DE INFORMACIÓN TÉCNICA DE MOTORES	ADOLFO CRUZ OSORIO	15-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:acruz@ipn.mx">acruz@ipn.mx</a>
DISPOSITIVOS ANALÓGICOS DIGITALES	JULIO CÉSAR JÍMENEZ MARTÍNEZ	15-dic	15:00 - 16:30	<a href="mailto:jcjmn@yahoo.com.mx">jcjmn@yahoo.com.mx</a>
ECUACIONES DIFERENCIALES	ALBERTO CARMELO MEDINA TORRES	15-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:amedinat@ipn.mx">amedinat@ipn.mx</a>
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA AUTOMOTRIZ	JORGE SANDOVAL LEZAMA	14-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:josandoval@ipn.mx">josandoval@ipn.mx</a>
ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	SAÚL VEGA PÉREZ	14-dic	15:00 - 16:30	<a href="mailto:svega@ipn.mx">svega@ipn.mx</a>
ELECTRÓNICA I	LUZ DEL CARMEN MAYEN TORRES	15-dic	19:30 - 21:00	<a href="mailto:lmayen@ipn.mx">lmayen@ipn.mx</a>
ELEMENTOS MECANICOS AUTOMOTRICES	ARMANDO OROPEZA OSORNIO	14-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:aoropeza@ipn.mx">aoropeza@ipn.mx</a>
ESTÁTICA	LUIS VARELA HERNÁNDEZ	14-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:lvarelah@ipn.mx">lvarelah@ipn.mx</a>
ESTRUCTURAS DE PARED DELGADA	LUIS FELIPE CAMACHO HUANTE	15-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:lfcamachohuante@hotmail.com">lfcamachohuante@hotmail.com</a>
EVALUACIÓN ECONÓMICA DE PROYECTOS	JORGE MOSQUEDA HERNÁNDEZ	16-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:jorrmos4@gmail.com">jorrmos4@gmail.com</a>

FÍSICA CLASICA	LUZ DEL CARMEN MAYEN TORRES	15-dic	18:00 - 19:30	<a href="mailto:lmayen@ipn.mx">lmayen@ipn.mx</a>
FLEXIÓN	ALEJANDRO MEJÍA CARMONA	16-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:almejia@ipn.mx">almejia@ipn.mx</a>
FUNDAMENTOS DE ÁLGEBRA	YOLIZTLI GUADALUPE MENDOZA GUERRA	16-dic	16:30 -18:00	<a href="mailto:ymendozag@ipn.mx">ymendozag@ipn.mx</a>
FUNDAMENTOS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	REYNA LETICIA GONZÁLEZ RAMIREZ	15-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:rgonzalezr1512@gmail.com">rgonzalezr1512@gmail.com</a>
FUNDAMENTOS DE MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA	SALVADOR CAUDILLO GONZÁLEZ	16-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:scaudillo@ipn.mx">scaudillo@ipn.mx</a>
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	MARÍA ESTELA GARDUÑO MENDIETA	14-dic	13:30 -15:00	<a href="mailto:estelagardunom8911@gmail.com">estelagardunom8911@gmail.com</a>
HIDRONEUMÁTICA	CARLOS HERNÁNDEZ PÉREZ	15-dic	19:30 - 21:00	<a href="mailto:chernadezpe@ipn.mx">chernadezpe@ipn.mx</a>
HUMANIDADES I: INGENIERÍA, CIENCIA Y SOCIEDAD	MARÍA ELENEA ÁVALOS URIBE	15-dic	18:00 - 19:30	<a href="mailto:avalosurib@yahoo.com.mx">avalosurib@yahoo.com.mx</a>
HUMANIDADES II. LA COMUNICACIÓN Y LA INGENIERÍA	MARÍA ELENA ALENCIA DEL TORO	15-dic	08:30-10:00	<a href="mailto:mevalenciat@yahoo.com.mx">mevalenciat@yahoo.com.mx</a>
HUMANIDADES III. DESARROLLO HUMANO	ANA MARÍA CRUZ HERRERA	15-dic	18:00 - 19:30	<a href="mailto:anahamburgo@hotmail.com">anahamburgo@hotmail.com</a>
HUMANIDADES IV: DESARROLLO PERSONAL Y PROFESIONAL	ALMA LILIA HERNÁNDEZ GUTIÉRREZ	15-dic	16:30 -18:00	<a href="mailto:almahgfloran@yahoo.com.mx">almahgfloran@yahoo.com.mx</a>
HUMANIDADES V: EL HUMANISMO FRENTE A LA GLOBALIZACIÓN	FAUSTO ARMANDO MUSLERA MARÍN	15-dic	18:00 - 19:30	<a href="mailto:famusleram@gmail.com">famusleram@gmail.com</a>
INGENIERÍA AMBIENTAL AUTOMOTRIZ	ADRIANA INÉS SÁNCHEZ GALVÁN	15-dic	08:30 -10:00	<a href="mailto:adsanchezgo@gmail.com">adsanchezgo@gmail.com</a>
INGENIERÍA DE AEROPUERTOS	LUIS SÁNCHEZ ESTRADA	14-dic	18:00 - 19:30	<a href="mailto:itahsa@hotmail.com">itahsa@hotmail.com</a>
INGENIERÍA DE MANTENIMIENTO	LUIS FERNANDO MARTÍNEZ POOT	15-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:fpoot-aero@hotmail.com">fpoot-aero@hotmail.com</a>
INGENIERÍA DE MATERIALES	ANTONIO MOSQUEDA SÁNCHEZ	16-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:amosqueda@ipn.mx">amosqueda@ipn.mx</a>
INGENIERÍA DE MATERIALES	ALFONSO ESPINOSA PICAZO	14-dic	19:30 a 21:00	<a href="mailto:picazo_ipn@yahoo.com.mx">picazo_ipn@yahoo.com.mx</a>
INGENIERÍA DE MOTORES	MINELIA VERÓNICA LANDEROS MÉNDEZ	15-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:itzimine@hotmail.com">itzimine@hotmail.com</a>
INGENIERÍA DE OPERACIONES	ÁNGEL MALDONADO PÉREZ	14-dic	19:30 - 21:00	<a href="mailto:camoranesi@yahoo.com">camoranesi@yahoo.com</a>
INTRODUCCIÓN A LA CIENCIA DE LOS MATERIALES	MARCO ANTONIO GARCÍA BERNAL	14-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:magarciabe@gmail.com">magarciabe@gmail.com</a>
INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA MODERNA	GERARDO VILLA MARTÍNEZ	15-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:gvillam@ipn.mx">gvillam@ipn.mx</a>
LEGISLACIÓN AERONÁUTICA	LUIS GUSTAVO GARCÍA ROJAS REYNOSO	14-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:lggrr@hotmail.com">lggrr@hotmail.com</a>
MANTENIMIENTO AVIÓNICO	RUBÉN OBREGÓN SUÁREZ	16-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:condor1ros@yahoo.com.mx">condor1ros@yahoo.com.mx</a>
MANUFACTURA AERONÁUTICA	AQUILES ISRAEL CASILLAS PÉREZ	14-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:isra04aeroipn@hotmail.com">isra04aeroipn@hotmail.com</a>
MANUFACTURA AERONÁUTICA	FLORENCIO TOMÁS ESTRADA ROSALES	14-dic	18:00 - 19:30	<a href="mailto:tomestra@hotmail.com">tomestra@hotmail.com</a>
MATEMÁTICAS SUPERIORES	LUIS EDUARDO QUINTOS VÁZQUEZ	16-dic	15:00 - 16:30	<a href="mailto:lquintosv@ipn.mx">lquintosv@ipn.mx</a>
MATERIALES COMPUESTOS	HILARIO HERNÁNDEZ MORENO	16-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:hihernandezm@ipn.mx">hihernandezm@ipn.mx</a>
MATERIALES COMPUESTOS	SERGIO ALBANO ÁVILA HERNÁNDEZ	14-dic	18:00 - 19:30	<a href="mailto:baano4@hotmail.com">baano4@hotmail.com</a>
MECÁNICA DE LA FRACTURA	ASUR CORTÉS GÓMEZ	15-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:ascorg91@gmail.com">ascorg91@gmail.com</a>
MECÁNICA DE SÓLIDOS	ALMA ROSA GARCÍA GONZÁLEZ	14-dic	18:00 - 19:30	<a href="mailto:alma.gagon@gmail.com">alma.gagon@gmail.com</a>
MECÁNICA DE VUELO	JOSÉ ARTURO CORREA ARREDONDO	16-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:josearturocorrea@yahoo.com.mx">josearturocorrea@yahoo.com.mx</a>
MECÁNICA ESTRUCTURAL DE MATERIALES COMPUESTOS	HILARIO HERNÁNDEZ MORENO	15-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:hihernandezm@ipn.mx">hihernandezm@ipn.mx</a>
METEOROLOGÍA	JOSÉ CARLOS JIMÉNEZ ESCALONA	14-dic	15:00 - 16:30	<a href="mailto:jjimeneze@ipn.mx">jjimeneze@ipn.mx</a>
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	JOSÉ RICARDO HERNÁNDEZ PÉREZ	14-dic	16:30 -18:00	<a href="mailto:ricardojhp@hotmail.com">ricardojhp@hotmail.com</a>
MÉTODOS NUMÉRICOS	MARÍA DE LOURDES REVILLA AVENDAÑO	15-dic	16:30 - 18:00	<a href="mailto:lulurevilla@gmail.com">lulurevilla@gmail.com</a>
METROLOGÍA	RICARDO HERNÁNDEZ ESTRADA	15-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:rahernandeze@ipn.mx">rahernandeze@ipn.mx</a>
METROLOGÍA	ALFONSO ESPINOSA PICAZO	15-dic	19:30 a 21:00	<a href="mailto:picazo_ipn@yahoo.com.mx">picazo_ipn@yahoo.com.mx</a>
METROLOGÍA Y NORMALIZACIÓN	ADRIANA INÉS SÁNCHEZ GALVÁN	16-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:adsanchezgo@gmail.com">adsanchezgo@gmail.com</a>
MODELADO Y SIMULACIÓN ASISTIDA POR COMPUTADORA	GUSTAVO ZAMUDIO RODRÍGUEZ	15-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:gus_mexico2000@hotmail.com">gus_mexico2000@hotmail.com</a>
MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA	MINELIA VERÓNICA LANDEROS MÉNDEZ	14-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:itzimine@hotmail.com">itzimine@hotmail.com</a>
NAVEGACIÓN AÉREA	ÁNGEL MALDONADO PÉREZ	15-dic	19:30 -21:00	<a href="mailto:camoranesi@yahoo.com">camoranesi@yahoo.com</a>
OLEONEUMÁTICA	JAVIER CAMACHO CORONA	15-dic	11:30 -13:00	<a href="mailto:javcamach@msn.com">javcamach@msn.com</a>
AERODINÁMICA DEL AUTOMÓVIL I	FAUSTO HUMBERTO RODRÍGUEZ IBARRA	16-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:frodriguezi@ipn.mx">frodriguezi@ipn.mx</a>
ERGONOMÍA	ELIA BERTHA OCHOA GALICIA	15-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:ergo.ipn@gmail.com">ergo.ipn@gmail.com</a>
PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	MARCOS VARGAS GONZÁLEZ	14-dic	08:30 - 10:00	<a href="mailto:marvarglez@yahoo.com.mx">marvarglez@yahoo.com.mx</a>
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	VÍCTOR MANUEL ALVARADO VERDÍN	15-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:vimalve@yahoo.com.mx">vimalve@yahoo.com.mx</a>
PROCESOS DE MANUFACTURA	RICARDO HERNÁNDEZ ESTRADA	14-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:rahernandeze@ipn.mx">rahernandeze@ipn.mx</a>
PROCESOS DE MANUFACTURA	ADRIANA INÉS SÁNCHEZ GALVÁN	14-dic	15:00 -16:30	<a href="mailto:adsanchezgo@gmail.com">adsanchezgo@gmail.com</a>

PROCESOS DE MANUFACTURA AUTOMOTRIZ	JUAN MANUEL DÍAZ SALCEDO	14-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:manueldiaz_s@yahoo.com.mx">manueldiaz_s@yahoo.com.mx</a>
PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS	JOSÉ LUIS PÉREZ MEDINA	14-dic	18:00 - 19:30	<a href="mailto:netares@gmail.com">netares@gmail.com</a>
PROYECTO DE ING. LÍNEA MANTENIMIENTO DE AERONAVES	RAÚL HERRERA PACHECO	14-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:raulherrera500@yahoo.com.mx">raulherrera500@yahoo.com.mx</a>
PROYECTO DE INGENIERÍA EN AERODINÁMICA	JOSÉ JAVIER ROCH SOTO	15-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:jroch@ipn.mx">jroch@ipn.mx</a>
PROYECTO DE INGENIERÍA EN ESTRUCTURAS	CÉSAR GUADALUPE PÉREZ ROBLES	16-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:aerostatospublicitarios@hotmail.com">aerostatospublicitarios@hotmail.com</a>
PROYECTO DE INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA	JUAN CARLOS ZARCO CRUZ	15-dic	15:00 -16:30	<a href="mailto:jczarco@ipn.mx">jczarco@ipn.mx</a>
PROYECTO DE INGENIERIA EN TÉRMICA	MINELIA VERÓNICA LANDEROS MÉNDEZ	16-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:itzimine@hotmail.com">itzimine@hotmail.com</a>
PROYECTO DE INGENIERÍA LÍNEA MANTENIMIENTO DE AERO	LUIS FERNANDO MARTÍNEZ POOT	14-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:fpoot-aero@hotmail.com">fpoot-aero@hotmail.com</a>
PROYECTO DE INGENIERÍA LÍNEA OPERACIONES AERONAÚTIC	JUAN JESÚS NAVARRO PARADA	14-dic	15:00 - 16:30	<a href="mailto:jeavilar@ipn.mx">jeavilar@ipn.mx</a>
PROYECTO INTEGRADOR	JAVIER CHÁVEZ GONZÁLEZ	16-dic	18:00 - 19:30	<a href="mailto:chavezgjavier@aol.com">chavezgjavier@aol.com</a>
QUÍMICA APLICADA	ÁNGEL FERNÁNDEZ DEL ÁNGEL	16-dic	15:00 - 16:30	<a href="mailto:afernandezd@ipn.mx">afernandezd@ipn.mx</a>
QUÍMICA BASICA	CESÁREA ROSA MARÍA GARDUÑO MEND	14-dic	13:30 -15:00	<a href="mailto:rgarduno@ipn.mx">rgarduno@ipn.mx</a>
RENDIMIENTO DE AERONAVES	ÁNGEL MALDONADO PÉREZ	16-dic	19:30 - 21:00	<a href="mailto:camoranesi@yahoo.com">camoranesi@yahoo.com</a>
RENDIMIENTOS Y PRUEBAS DE SISTEMAS PROPULSIVOS	JORGE LUIS GARRIDO TÉLLEZ	16-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:jgarridotellez@gmail.com">jgarridotellez@gmail.com</a>
REPARACIONES ESTRUCTURALES	AQUILES ISRAEL CASILLAS PÉREZ	15-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:isra04aeroipn@hotmail.com">isra04aeroipn@hotmail.com</a>
REPARACIONES ESTRUCTURALES	FLORENCIO TOMÁS ESTRADA ROSALES	15-dic	18:00 - 19:00	<a href="mailto:tomestra@hotmail.com">tomestra@hotmail.com</a>
RESISTENCIA DE MATERIALES	CÉSAR GUADALUPE PÉREZ ROBLES	15-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:aerostatospublicitarios@hotmail.com">aerostatospublicitarios@hotmail.com</a>
SEGURIDAD EN LA AVIACIÓN CIVIL	JULIO CÉSAR DE LEÓN LIZÁRRAGA	14-dic	19:30 a 21:00	<a href="mailto:lizarragajulio@yahoo.com.mx">lizarragajulio@yahoo.com.mx</a>
SEGURIDAD Y CONFORT DEL VEHÍCULO	GUSTAVO ZAMUDIO RODRÍGUEZ	16-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:gus_mexico2000@hotmail.com">gus_mexico2000@hotmail.com</a>
SISTEMA ELECTRICO EN AERONAVES	RAYMUNDO HERNÁNDEZ BÁRCENAS	16-dic	16:30 - 18:00	<a href="mailto:rayhb.mx@gmail.com">rayhb.mx@gmail.com</a>
SISTEMAS AUTOMOTRICES	ADOLFO CRUZ OSORIO	15-dic	08:30 - 10:00	<a href="mailto:acruz@ipn.mx">acruz@ipn.mx</a>
SISTEMAS DE CALIDAD	JUAN SANTANA GARCÍA	16-dic	18:00 - 19:30	<a href="mailto:juan_santana@hotmail.com">juan_santana@hotmail.com</a>
SISTEMAS DE CONTROL EN AERONAVES	JORGE SANDOVAL LEZAMA	14-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:josandoval@ipn.mx">josandoval@ipn.mx</a>
SISTEMAS DE DIRECCIÓN SUSPENSIÓN Y FRENOS	CRUZ SERRANO RÍOS	16-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:crseri_2005@yahoo.com.mx">crseri_2005@yahoo.com.mx</a>
SISTEMAS DE MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA	ADOLFO CRUZ OSORIO	16-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:acruz@ipn.mx">acruz@ipn.mx</a>
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DIGITALES	JULIO CÉSAR JÍMENEZ MARTÍNEZ	15-dic	18:00 - 19:30	<a href="mailto:jcjmn@yahoo.com.mx">jcjmn@yahoo.com.mx</a>
SISTEMAS EN AERONAVES	AQUILES ISRAEL CASILLAS PÉREZ	16-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:isra04aeroipn@hotmail.com">isra04aeroipn@hotmail.com</a>
SISTEMAS PROPULSIVOS	VÍCTOR MANUEL PEÑA CHÁVEZ	15-dic	08:00 - 09:30	<a href="mailto:vpenac@ipn.mx">vpenac@ipn.mx</a>
TECNOLOGÍA DE MATERIALES COMPUESTOS	JUAN CARLOS ZARCO CRUZ	16-dic	15:00 -16:30	<a href="mailto:jczarco@ipn.mx">jczarco@ipn.mx</a>
TEORÍA DE LA ADMINISTRACIÓN	CRISTINA SORKIN COLÍN	14-dic	08:30 -10:00	<a href="mailto:csorkin@ipn.mx">csorkin@ipn.mx</a>
TERMODINÁMICA I	MÓNICA SOBERANES ALANIS	14-dic	18:00 - 19:30	<a href="mailto:alasonica@hotmail.com">alasonica@hotmail.com</a>
TERMODINÁMICA II	MARISELA VALDÉZ PÉREZ	15-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:mvaldez_perez@hotmail.com">mvaldez_perez@hotmail.com</a>
TERMODINÁMICA Y PRINCIPIOS DE TRANSFERENCIA DE CALOR	JULIO ÁNGEL SÁNCHEZ LEÓN	15-dic	18:00 - 19:30	<a href="mailto:jasanchezle@gmail.com">jasanchezle@gmail.com</a>
TERMOFLUIDOS	GERMÁN GRAJEDA RODRÍGUEZ	14-dic	18:30 - 20:00	<a href="mailto:ggrajeda@ipn.mx">ggrajeda@ipn.mx</a>
TÓPICOS SELECTOS DE INGENIERÍA I: AERODINÁMICA DE AER	JUAN MANUEL PÉREZ ESPINOSA	15-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:chonatos@yahoo.com.mx">chonatos@yahoo.com.mx</a>
TÓPICOS SELECTOS DE INGENIERÍA I: DISEÑO DE MOTORES D	JORGE LUIS GARRIDO TÉLLEZ	14-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:jgarridotellez@gmail.com">jgarridotellez@gmail.com</a>
TÓPICOS SELECTOS DE INGENIERÍA II: DISEÑO DE AERONAVES	ARMANDO OROPEZA OSORNIO	16-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:aoropeza@ipn.mx">aoropeza@ipn.mx</a>
TÓPICOS SELECTOS DE INGENIERÍA II: DISEÑO DE MOTORES D	JORGE LUIS GARRIDO TÉLLEZ	16-dic	11:30 - 13:00	<a href="mailto:jgarridotellez@gmail.com">jgarridotellez@gmail.com</a>
TÓPICOS SELECTOS DE INGENIERÍA II: ING. EN MANTTO. DE A	JOSÉ RICARDO HERNÁNDEZ PÉREZ	16-dic	13:00 - 14:30	<a href="mailto:ricardojhp@hotmail.com">ricardojhp@hotmail.com</a>
TRANSFERENCIA DE CALOR	MARIO ARTURO ESPINOSA GIRÓN	16-dic	10:00 - 11:30	<a href="mailto:mepinosa@ipn.mx">mepinosa@ipn.mx</a>
TREN MOTRIZ	FRANCISCO MEDARDO CASTILLO ACOSTA	16-dic	11:30 -13:00	<a href="mailto:fmedardo@ipn.mx">fmedardo@ipn.mx</a>