

ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS

DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA

PERIODO 21 / 1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)

LABORATORIOS

A PARTIR DEL 28 DE SEPTIEMBRE, ES IMPORTANTE QUE TODO ALUMNO QUE CONSIDERE CURSAR ALGUNO DE LOS LABORATORIOS DEL DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA, MANTENGA COMUNICACIÓN, CON SU PROFESOR, CON LA FINALIDAD DE NO VERSE AFECTADO EN LAS PRIMERAS PRÁCTICAS; POR MOTIVOS DE HABERSE COMUNICADO EXTEMPORÁNEAMENTE.

ACADEMIA DE FÍSICA	SECCIÓN 1 (APELLIDOS DE LA A-M) SECCIÓN 2 (APELLIDOS DE LA N-Z) Serán ajustadas de acuerdo a la capacidad	Mecánica Clásica Electricidad y Magnetismo
ACADEMIA DE QUÍMICA	SECCIONES de acuerdo a la capacidad	Química General Química Básica Fundamentos de Química Química de Soluciones
ACADEMIA DE FISICOQUÍMICA BÁSICA	SECCIONES de acuerdo a la capacidad	Termodinámica Básica Termodinámica de las Sustancias Puras

# ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS

DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA  
PERIODO 21 / 1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)

## ACADEMIA DE FÍSICA LABORATORIO TURNO VESPERTINO

### LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO

GRUPO	SALON	PROFESOR(A)	MEDIO DE COMUNICACIÓN	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
1IV20	E6-PB	CLAUDIA FLORES CASTILLO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <a href="mailto:cfloresca@ipn.mx">cfloresca@ipn.mx</a>	19-21				
		ADELA GONZALEZ SANDOVAL	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <b>CODIGO CLASSROOM 2rrobtr</b>					
1IV21	E6-PB	CLAUDIA FLORES CASTILLO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <a href="mailto:cfloresca@ipn.mx">cfloresca@ipn.mx</a>			17-19		
		ADELA GONZALEZ SANDOVAL	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <b>CODIGO CLASSROOM cxlnch2</b>					
1IV22	E6-PB	SERGIO ALVARADO ALVARADO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <a href="mailto:sergioalvarado.ipn@gmail.com">sergioalvarado.ipn@gmail.com</a>				15-17	
		JULIA LUISA VICTORIA HERNÁNDEZ	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <a href="mailto:llivictoria_59@hotmail.com">llivictoria_59@hotmail.com</a>					
1MV21	E6-PB	SANDRA GARCÍA BRIONES	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <b>CODIGO CLASSROOM 7jftvb</b>				19-21	
		EDUARDO JAVIER CASTAÑÓN MARTINEZ	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <b>CODIGO CLASSROOM lbxkpi5</b>					
1PV21	E6-PB	CLAUDIA FLORES CASTILLO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <a href="mailto:cfloresca@ipn.mx">cfloresca@ipn.mx</a>	17-19				
		ADELA GONZALEZ SANDOVAL	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <b>CODIGO CLASSROOM xpwsrlt</b>					

### LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA

GRUPO	SALON	PROFESOR(A)	MEDIO DE COMUNICACIÓN	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
1IV1	E6-PB	EDUARDO JAVIER CASTAÑÓN MARTINEZ	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <b>CODIGO CLASSROOM bf73wlr</b>					19-21
		SOSIMO PAREDES MIRANDA	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <a href="mailto:psosimoipn@gamil.com">psosimoipn@gamil.com</a>					
1IV2	E6-PB	ELIZABETH DELGADILLO UBALDO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <a href="mailto:edelgadillouba@yahoo.com.mx">edelgadillouba@yahoo.com.mx</a>				15-17	
		ADELA GONZALEZ SANDOVAL	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <b>CODIGO CLASSROOM mltuyjd</b>					
1IV3	E6-PB	ADELA GONZÁLEZ SANDOVAL	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <b>CODIGO CLASSROOM dbwiuye</b>				17-19	
		JOSÉ LUIS MIRANDA ALDACO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <b>CODIGO CLASSROOM cz2sbmv</b>					
1IV4	E6-PB	ELIZABETH DELGADILLO UBALDO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <a href="mailto:edelgadillouba@yahoo.com.mx">edelgadillouba@yahoo.com.mx</a>	15-17				
		CLAUDIA FLORES CASTILLO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <a href="mailto:cfloresca@ipn.mx">cfloresca@ipn.mx</a>					
1IV5	E6-PB	ELIZABETH DELGADILLO UBALDO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <a href="mailto:edelgadillouba@yahoo.com.mx">edelgadillouba@yahoo.com.mx</a>	17-19				
		ANGEL PIÑA LUNA	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <a href="mailto:apina@ipn.mx">apina@ipn.mx</a>					

11V6	E6-PB	ANGEL PIÑA LUNA	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <a href="mailto:apina@ipn.mx">apina@ipn.mx</a>		17-19			
		ALEXIS FEDERICO MASIDE RIO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <a href="mailto:amaside@ipn.mx">amaside@ipn.mx</a>					
11V7	E6-PB	JOSE LUIS MIRANDA ALDACO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <b>CODIGO CLASSROOM</b> <b>bpoj4ky</b>		19-21			
		LUCIA NUÑEZ ARELLANO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <b>CODIGO CLASSROOM</b> <b>kzdktr</b>					
11V8	E6-PB	ANGEL PIÑA LUNA	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <a href="mailto:apina@ipn.mx">apina@ipn.mx</a>	19-21				
		SOSIMO PAREDES MIRANDA	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <a href="mailto:psosimoipn@gamil.com">psosimoipn@gamil.com</a>					
11V9	E6-PB	ELIZABETH DELGADILLO UBALDO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <a href="mailto:edelgadillouba@yahoo.com.mx">edelgadillouba@yahoo.com.mx</a>					15-17
		LILIANA JANET COSMES LÓPEZ	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <a href="mailto:lcosmesl@ipn.mx">lcosmesl@ipn.mx</a>					
11V10	E6-PB	ADELA GONZALEZ SANDOVAL	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <b>CODIGO CLASSROOM</b> <b>ba7d4ql</b>		19-21			
		ALEXIS FEDERICO MASIDE RIOS	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <b>CODIGO CLASSROOM</b> <b>ba7d4ql</b>					

1PV11	E6-PB	ELIZABETH DELGADILLO UBALDO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <a href="mailto:edelgadillouba@yahoo.com.mx">edelgadillouba@yahoo.com.mx</a>		15-17			
		CLAUDIA FLORES CASTILLO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <a href="mailto:cfloresca@ipn.mx">cfloresca@ipn.mx</a>					
1PV12	E6-PB	LILIANA JANET COSMES LÓPEZ	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <a href="mailto:lcosmesl@ipn.mx">lcosmesl@ipn.mx</a>					17-19
		SANDRA GARCIA BRIONES	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <b>CODIGO CLASSROOM</b> <a href="#">dsxli3z</a>					
1MV11	E6-PB	ELIZABETH DELGADILLO UBALDO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la A a la M <a href="mailto:edelgadillouba@yahoo.com.mx">edelgadillouba@yahoo.com.mx</a>			15-17		
		CLAUDIA FLORES CASTILLO	Alumnos cuyo apellido paterno inicie con letras de la N a la Z <a href="mailto:cfloresca@ipn.mx">cfloresca@ipn.mx</a>					

# ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS

DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA

PERIODO 21 / 1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)

ACADEMIA DE FISICOQUÍMICA BÁSICA

INGRESAR A LA PLATAFORMA EN EL HORARIO CORRESPONDIENTE

PROFESOR	PLATAFORMA PARA CLASE														
ULISES SÁNCHEZ GONZÁLEZ	<p>usgdigi@gmail.com</p> <table><thead><tr><th>Grupo</th><th>Código para Google Classroom</th></tr></thead><tbody><tr><td>1PM12 Teoría</td><td>idldlmb</td></tr><tr><td>1IM15 Teoría</td><td>uau5bbr</td></tr><tr><td>1IM10 Teoría</td><td>mvc5kca</td></tr><tr><td>1IM2 Laboratorio</td><td>tzyfjpm</td></tr><tr><td>1IM14 Laboratorio</td><td>j2twbxv</td></tr><tr><td>1PM21 Laboratorio</td><td>fdycpeu</td></tr></tbody></table> <p>Zoom: para todos los grupos ID: 4679942602 Contraseña: Termo</p>	Grupo	Código para Google Classroom	1PM12 Teoría	idldlmb	1IM15 Teoría	uau5bbr	1IM10 Teoría	mvc5kca	1IM2 Laboratorio	tzyfjpm	1IM14 Laboratorio	j2twbxv	1PM21 Laboratorio	fdycpeu
Grupo	Código para Google Classroom														
1PM12 Teoría	idldlmb														
1IM15 Teoría	uau5bbr														
1IM10 Teoría	mvc5kca														
1IM2 Laboratorio	tzyfjpm														
1IM14 Laboratorio	j2twbxv														
1PM21 Laboratorio	fdycpeu														
EZEQUIEL VILLAGARCÍA CHÁVEZ	<p>Laboratorios Termodinámica Aplicación Jitsi <a href="https://meet.jit.si/LabThermoB_Zek">https://meet.jit.si/LabThermoB_Zek</a> Cualquier navegador excepto Firefox solo con el Link</p>														

<p><b>OSCAR G. ROJAS VALENCIA</b></p>	<p><b>Laboratorio</b> de Termodinámica de las Sustancias Puras  <a href="#">Zoom</a>  ID: 783 0783 224  Contraseña: LTSP21-1</p> <p><b>Laboratorio</b> de Termodinámica Básica  <a href="#">Zoom</a>  ID: 737 7232 7810  Contraseña: LTB21-1</p> <p><b>TEORÍA</b> de Termodinámica de las Sustancias Puras  <a href="#">Zoom</a>  ID: 794 3934 4720  Contraseña: TTSP21-1</p> <p><b>TEORÍA</b> de Termodinámica Básica  <a href="#">Zoom</a>  ID: 780 6797 3504  Contraseña: TTB21-1</p>
<p><b>LUCÍA NÚÑEZ ARELLANO</b></p>	<p>laboratoriotermodinamicabasica@gmail.com  GRUPO1MV21 <a href="#">Classroom: 63ikffr</a>  GRUPO 1IV3 <a href="#">Classroom: mdsf2qa</a>  5547961960 (WhatsApp)</p>
<p><b>SARAI CERECEDO GALLEGOS</b></p>	<p>saraid.cg@gmail.com  <a href="#">Classroom</a>  <a href="#">Zoom</a></p>

<p><b>ESTHER TORRES SANTILLÁN</b></p>	<p>lab.termo.basica@gmail.com  1IM5 <a href="https://classroom.google.com/c/MTY5OTIyNTE1MzYw?cjc=x6hetnd">https://classroom.google.com/c/MTY5OTIyNTE1MzYw?cjc=x6hetnd</a>  1IM6 <a href="https://classroom.google.com/c/MTY5OTIzNDA5OTg4?cjc=lp5pqb6">https://classroom.google.com/c/MTY5OTIzNDA5OTg4?cjc=lp5pqb6</a>  1IM7 <a href="https://classroom.google.com/c/MTY5OTIzNDEwMDA1?cjc=i7yg6vf">https://classroom.google.com/c/MTY5OTIzNDEwMDA1?cjc=i7yg6vf</a>  1IM9 <a href="https://classroom.google.com/c/MTY5OTI0NjMyMjg2?cjc=26bpi7v">https://classroom.google.com/c/MTY5OTI0NjMyMjg2?cjc=26bpi7v</a>  1IM10 <a href="https://classroom.google.com/c/MTY5OTI0NjMyMzA3?cjc=623afz2">https://classroom.google.com/c/MTY5OTI0NjMyMzA3?cjc=623afz2</a>  1IM16 <a href="https://classroom.google.com/c/MTY5OTI0NjMyMzQy?cjc=hcidgcr">https://classroom.google.com/c/MTY5OTI0NjMyMzQy?cjc=hcidgcr</a>  1IM19 <a href="https://classroom.google.com/c/MTY5OTI0ODQ1MTQ3?cjc=y5kmjm4">https://classroom.google.com/c/MTY5OTI0ODQ1MTQ3?cjc=y5kmjm4</a>  1PM11 <a href="https://classroom.google.com/c/MTY5OTI0ODQ1MTYy?cjc=gompjqv">https://classroom.google.com/c/MTY5OTI0ODQ1MTYy?cjc=gompjqv</a></p>
<p><b>JORGE CARLOS HERNÁNDEZ GARCÍA</b></p>	<p>jchg1971ipn@yahoo.com</p>
<p><b>FROYLÁN FABILA GUTIÉRREZ</b></p>	<p>phoy.termo@gmail.com</p>
<p><b>ALBERTO MIJARES RODRÍGUEZ</b></p>	<p>myralve33@gmail.com</p>

ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS

DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA

**PERIODO 21 / 1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**ACADEMIA DE MATEMÁTICAS**

PROFESOR	PLATAFORMA
ALEXIS FEDERICO MASIDE RIOS <a href="mailto:amaside@ipn.mx">amaside@ipn.mx</a>	edmodo
ESAU EMMANUEL RODRIGUEZ MENDEZ	Classroom y zoom
ANA MARÍA SALCEDO GARRIDO <a href="mailto:salcedo.marva@gmail.com">salcedo.marva@gmail.com</a>	Correo electronico, zoom y Teams
ABEL VALDEZ RAMÍREZ <a href="mailto:abeladistancia@gmail.com">abeladistancia@gmail.com</a>	Zoom
IVETTE CECILIA GUZMÁN RODRÍGUEZ <a href="mailto:ivtgrz@gmail.com">ivtgrz@gmail.com</a>	Classroom y meet
PATRICIA FLORES ALLIER <a href="mailto:patiflores81@gmail.com">patiflores81@gmail.com</a>	Webex y Teams Correo Institucional y extensión gmail.
ROGELIO DEHEZA CRUZ <a href="mailto:deheza.esiqie@gmail.com">deheza.esiqie@gmail.com</a>	Classroom y meet
MOISES SALAS DE LOS SANTOS <a href="mailto:lemolle@hotmail.com">lemolle@hotmail.com</a>	Meet, moodle y classroom
YARITH NAYUE DOMINGUEZ DEL ÁNGEL <a href="mailto:ydomingueza@ipn.mx">ydomingueza@ipn.mx</a>	Teams, indispensable correo institucional
ENRIQUE PEREZ AGUILERA <a href="mailto:eperez1962@gmail.com">eperez1962@gmail.com</a>	meet
JOSE MANUEL DEL RIO <a href="mailto:jm.delrio.ESIQUIE@gmail.com">jm.delrio.ESIQUIE@gmail.com</a>	Moodle y zoom
ISRAEL PEREZ CAMPOS <a href="mailto:iepcbtg@gmail.com">iepcbtg@gmail.com</a>	Classroom y meet
SERGIO FLORES MEZA <a href="mailto:serflomez@gmail.com">serflomez@gmail.com</a>	Classroom y meet
AURELIO ESPIRITU SALDAÑA <a href="mailto:aurelio.l.espiritu@gmail.com">aurelio.l.espiritu@gmail.com</a>	Classroom, Zoom, y correos gmail.
JESUS GRACÍA FLORES <a href="mailto:mate.esiqie@gmail.com">mate.esiqie@gmail.com</a>	Detalles en tu correo electrónico
ROMAN RAMIREZ LOPEZ <a href="mailto:romanofskin2003@yahoo.com.mx">romanofskin2003@yahoo.com.mx</a>	Detalles en tu correo electrónico
SILVERIO MERA LUNA <a href="mailto:cdiesiqie@gmail.com">cdiesiqie@gmail.com</a>	Detalles en tu correo electrónico
ILIANA HERNANDEZ CRUZ <a href="mailto:ihernandezcr@ipn.mx">ihernandezcr@ipn.mx</a>	Correo institucional, Zoom y teams
ANGELINA ROSARIO GUZMÁN SANCHEZ Contacto inicial en Classroom, detalles en tu correo electrónico	Khan Academy Connect Exam.net Microsoft Teams
ANTONIO CADENA ARENAS <a href="mailto:antonio.cadena.arenas@gmail.com">antonio.cadena.arenas@gmail.com</a>	Classroom y teams
EDUARDO RODRIGUEZ GUERRERO <a href="mailto:huelum@gmail.com">huelum@gmail.com</a>	Zoom, blog y Moodle
MARTHA PATRICIA AGUIRRE JONES <a href="mailto:marthaaguirrei@hotmail.com">marthaaguirrei@hotmail.com</a>	Moodle y Skype
<a href="mailto:Israel Ávila García iavilag@ipn.mx">Israel Ávila García iavilag@ipn.mx</a>	TEAMS y por correo electrónico
<a href="mailto:Gerardo Juárez Hernández mailto:gjua03@yahoo.com.mx">Gerardo Juárez Hernández mailto:gjua03@yahoo.com.mx</a>	Google Classroom y ZOOM
<a href="mailto:Luis ignacio Rangel Zamudio razi073@hotmail.com">Luis ignacio Rangel Zamudio razi073@hotmail.com</a>	Detalles en tu correo electrónico

INFORMACION DE LA PROFESORA: ANGELINA ROSARIO GUZMÁN SANCHEZ

- Grupo **1IM1** PRECÁLCULO clave hshh5pu Enlace de invitación <https://classroom.google.com/c/MTU0NTI5NDg3Njgw?cic=hshh5pu>
- Grupo **1IV46** CÁLCULO SUPERIOR clave 4uhs1bq Enlace de invitación <https://classroom.google.com/c/MTU0NTI5MDQxMzAx?cic=4uhs1bq>
- Grupo **1IV33** ECUACIONES DIFERENCIALES clave hlclcmz Enlace de invitación <https://classroom.google.com/c/MTU0NTMwNDQ3Nzgz?cic=hlclcmz>



**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**

**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**

**PERIODO 21 / 1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**ACADEMIA DE QUÍMICA**

<b>Profesor</b>	<b>Plataforma</b>	<b>Correo electrónico</b>
Ávila Calderón Marycarmen	Zoom y Classroom	marycarmen1005@yahoo.com.mx
Castro Vieyra Rita Lucila	Classroom, Videoconferencia Telmex, Teams	rcastro_esiqie@yahoo.com.mx
Corea Téllez Mónica de la Luz	Zoom y Teams	dra.monica.corea@gmail.com
CruzMárquez Nafate José Horacio	Zoom y classroom	Jhcmn0214@hotmail.com
De los Santos Camas Gerardo	Zoom	gdellosantos@ipn.mx
Enriquez Cerda Pablo	Google Meet, Google forms	pablo.enriquez.cerda@gmail.com
Feregirno Hernández Víctor Manuel	Zoom y Teams	vifehe20@gmail.com
Flores Valle Sergio Odin		sfloresv@ipn.mx
Hernández Atempaneca Alejandra	Classroom, Edmodo	tutoraha29@hotmail.com
Hernández Vidal Héctor H.	Teams, Classroom, Zoom, moodle	hhernandezv@ipn.mx
Jaime Fonseca Angélica	Zoom y classroom	ajaimef@ipn.mx
Jasso Cuadros Juan	Teams, classroom y zoom	jjasso@ipn.mx
López Francisco Rosa del Carmen	Teams	rlopezf@ipn.mx
Magallanes Galán Diana	Teams	dianamagalanes26@gmail.com
Maldonado Mosqueda Edgar	Teams, Facebook	emaldonadom@ipn.mx
Martínez Morales Ma. Esther	Zoom y classroom	martinez.me1601@gmail.com
Martínez Pérez Ricardo	Teams	rmartinezp@ipn.mx
Mercado Hernández Delfina	Zoom, Edmodo, Schoology	delfiquim.lab.ipn@gmail.com
Miramontes Lau Silvia	Classroom	smiramontes.lau@gmail.com
Morales Sánchez Leticia Andrea	Teams y Videoconferencia Telmex	lmorales@ipn.mx
Nava Gamiño Victor Manuel	Classroom y zoom	vicmavag@gmail.com
Núñez Arellano Lucía	Classroom	laboratorioquimicasoluciones@gmail.com
Ortiz Rosas Gustavo	Teams	guortizr@ipn.mx
Reynoso Palomino Rocío	Classroom y Teams	rreynosop@ipn.mx
Reza García José Clemente	Classroom y Videoconferencia Telmex	rezagqs@gmail.com
Rinderknecht Seijas Noemí	Classroom, Zoom, Teams	nrinderesiqie@gmail.com
Rodríguez Hernández Irma	Classroom y Zoom	rirma275@gmail.com
Rodríguez Lara Álvaro	Teams	arguezl@hotmail.com
Romero Carrillo Daría Eugenia	Zoom, meet, classroom	qgeneralysolu.2021@gmail.com
Romero Gerardo Mónica Ivette	Classroom y Meet	geralmnc@gmail.com
Sosa Gerardo	Zoom y Edmodo	naoh4903@gmail.com
Téllez Salazar Wendy Noemí	Teams, classroom	wntellez@ipn.mx
Torres López Rafael		rafaeltorreslopez.ipn20@gmail.com
Trejo Valdez Martin Daniel	Zoom, classroom, Teams	mtrejov@ipn.mx
Villar Masetto Tere Isabel	Teams	tvillarm@ipn.mx

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**

**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**

**PERIODO 21 / 1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**ACADEMIA DE FISICOQUÍMICA BÁSICA**

**CORREO ELECTRÓNICO**

ALBERTO MIJARES	<a href="mailto:myralve33@gmail.com">myralve33@gmail.com</a>
ANA MARÍA ATENCIO DE LA ROSA	<a href="mailto:anaatencio44@gmail.com">anaatencio44@gmail.com</a>
CARLOS DÍAZ HERNÁNDEZ	<a href="mailto:cadiazhe@hotmail.com">cadiazhe@hotmail.com</a>
COSME ZAMORANO ROMERO	cosmezromero@gmail.com
DANIEL LANDA PIEDRA	<a href="mailto:dan_landa@hotmail.com">dan_landa@hotmail.com</a>
ESTHER RÍOS SANTILLAN	<a href="mailto:lab.termo.basica@gmail.com">lab.termo.basica@gmail.com</a>
EZEQUIEL VILLAGARCÍA	<a href="mailto:evillagarcia@ipn.mx">evillagarcia@ipn.mx</a>
FROYLAN FABILA GUTIÉRREZ	<a href="mailto:phoy.termo@gmail.com">phoy.termo@gmail.com</a>
JORGE HERNÁNDEZ GARCÍA	<a href="mailto:ichg1971ipn@yahoo.com">ichg1971ipn@yahoo.com</a>
MARTIN RAMÍREZ MANZANO	termobasica23@gmail.com
MISAEEL FLORES ROSAS	<a href="mailto:jmisaelj@hotmail.com">jmisaelj@hotmail.com</a>
MONTSERRAT TORRES QUIROZ	montorrqu@yahoo.com.mx
NANCY CASTILLO HERNÁNDEZ	<a href="mailto:nancycastillo@hotmail.com">nancycastillo@hotmail.com</a>
OSCAR ROJAS VALENCIA	<a href="mailto:ogrojas@ipn.mx">ogrojas@ipn.mx</a>
SARAID CERECEDO GALLEGOS	saraid,cg@gmail.com
ULISES SÁNCHEZ GONZÁLEZ	usgdigi@gmail.com
VERÓNICA CALVILLO ORTEGA	<a href="mailto:evidenciastb@gmail.com">evidenciastb@gmail.com</a>
YOSHIO NAGAMATSU TAKAQUI	ynagamatsu@ipn.mx

# ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS

## DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA

PERIODO 21 / 1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)

### ACADEMIA DE FÍSICA

ALVARADO ALVARADO SERGIO JERÓNIMO	<a href="mailto:sergioalvarado.ipn@gmail.com">sergioalvarado.ipn@gmail.com</a>
ARCINIEGA LÓPEZ PEDRO HÉCTOR	<a href="mailto:pharciniega@live.com.mx">pharciniega@live.com.mx</a>
ÁVILA GARCÍA ISRAEL	<a href="mailto:javilag@ipn.mx">javilag@ipn.mx</a>
BARRAZA MADRIGAL JOSÉ ANTONIO	<a href="mailto:jabarraza@ipn.mx">jabarraza@ipn.mx</a>
BENÍTEZ ALVA SALVADOR	<a href="mailto:vzy3benitez@gmail.com">vzy3benitez@gmail.com</a>
CHAIRES CORIA JOSÉ LUIS	<a href="mailto:ichairesc@ipn.mx">ichairesc@ipn.mx</a>
COSMES LÓPEZ LILIANA	<a href="mailto:licosmesl@ipn.mx">licosmesl@ipn.mx</a>
DELGADILLO UBALDO ELIZABETH	<a href="mailto:edelgadillouba@yahoo.com.mx">edelgadillouba@yahoo.com.mx</a>
ESCOBAR MORENO FABIOLA	<a href="mailto:fescobar@ipn.mx">fescobar@ipn.mx</a>
FLORES CASTILLO CLAUDIA	<a href="mailto:cfloresca@ipn.mx">cfloresca@ipn.mx</a>
FLORES MEZA SERGIO	<a href="mailto:serflomez@gmail.com">serflomez@gmail.com</a>
GONZÁLEZ SANDOVAL ADELA	<a href="mailto:ciencias23@yahoo.com.mx">ciencias23@yahoo.com.mx</a>
GROCE ORTIZ ANGÉLICA TERESA	<a href="mailto:agroce@ipn.mx">agroce@ipn.mx</a>
GUZMÁN CASTAÑEDA JESÚS ISRAEL	<a href="mailto:jigcipn@gmail.com">jigcipn@gmail.com</a>
LEÓN CÁRDENAS JAVIER	<a href="mailto:javierlc86bene@gmail.com">javierlc86bene@gmail.com</a>
MIRANDA ALDACO JOSÉ LUIS	<a href="mailto:ilmiranda51@live.com">ilmiranda51@live.com</a>
NAVA GALVE ROSA G.	<a href="mailto:roinv2003@outlook.com">roinv2003@outlook.com</a>
PAREDES MIRANDA SÓSIMO	<a href="mailto:psosimoipn@gmail.com">psosimoipn@gmail.com</a>
PIÑA LUNA ANGEL	<a href="mailto:apina@ipn.mx">apina@ipn.mx</a>
QUINTANA MORA ANÍBAL	<a href="mailto:aquintanam@ipn.mx">aquintanam@ipn.mx</a>
REAL MIRANDA DANTE	<a href="mailto:cursos_drm@hotmail.com">cursos_drm@hotmail.com</a>
RODRÍGUEZ SANTILLÁN JULIA LILIANA	<a href="mailto:julialiliana.esiqie@gmail.com">julialiliana.esiqie@gmail.com</a>
ROMERO VARGAS SOFÍA	<a href="mailto:sofiavargas13@gmail.com">sofiavargas13@gmail.com</a>
VALADEZ RODRÍGUEZ SERGIO	<a href="mailto:svaladez@yahoo.com.mx">svaladez@yahoo.com.mx</a>
VELÁZQUEZ RODRÍGUEZ MA. YASMIRK	<a href="mailto:ma.yasmirk@hotmail.com">ma.yasmirk@hotmail.com</a>
VICTORIA HERNÁNDEZ LILIA LUISA	<a href="mailto:lilivictoria_59@hotmail.com">lilivictoria_59@hotmail.com</a>
GUILLERMINA ÁVILA GARCÍA	<a href="mailto:gavilag@ipn.mx">gavilag@ipn.mx</a>
ARTURO CERVANTES TOBÓN	<a href="mailto:arcervmx@gmail.com">arcervmx@gmail.com</a>
SANDRA GARCIA BRIONES	<a href="mailto:sgarciab@ipn.mx">sgarciab@ipn.mx</a>
MARIANA OLGUIN RODRIGUEZ	<a href="mailto:molguinr@ipn.mx">molguinr@ipn.mx</a>
DIANA MAGALLANES GALAN	<a href="mailto:dianamagallanes26@gmail.com">dianamagallanes26@gmail.com</a>
JOSE MISAEL JAIME FLORES ROSAS	<a href="mailto:imisaelj@hotmail.com">imisaelj@hotmail.com</a>
VÍCTOR MANUEL NAVA GAMIÑO	<a href="mailto:vicmavag@gmail.com">vicmavag@gmail.com</a>
SANDRA VILLANUEVA FUNEZ	<a href="mailto:svillanuevafunez@yahoo.com.mx">svillanuevafunez@yahoo.com.mx</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**

**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**

**PERIODO 21 / 1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**ACADEMIA DE INTEGRACIÓN BÁSICA**

<b>NOMBRE</b>	<b>GRUPOS</b>	<b>CONTACTO</b>	<b>PLATAFORMA</b>
María Gabriela Albor Calderón	TODOS	malborc@ipn.mx	
Jesús Hernández Vargas	TODOS	jjhernandezv@ipn.mx	
Enrique Jiménez Vargas	TODOS	ejimenezcoach@gmail.com	
Jahel Valdés Saucedá	TODOS	jvaldezs@ipn.mx	
Melitón Juan Sánchez del Río	TODOS	<a href="mailto:misanchezdr51@gmail.com">misanchezdr51@gmail.com</a>	
Angélica Jaime Fonseca	1IM21	ajaimef@ipn.mx	clases vias zoom y classroom
Trinidad Antonio Toledo Chavarrieta	TODOS	recupvib@gmail.com	
José Eduardo Rodríguez Molina	2IM21	tujcdts	Clave de clase de classroom
José Eduardo Rodríguez Molina	1IM8	ofm6wrm	Clave de clase de classroom
José Eduardo Rodríguez Molina	1MM11	rhjtdsj	Clave de clase de classroom
Ma. Isabel Arroyo Zúñiga	TODOS	marroyoz@ipn.mx	
Yolanda Medina Reguera	TODOS	ymedina@ipn.mx	
María Magdalena Nava Flores	1V20-22 1PM22	agdalenanavaflores@gmail.com	Clase en classrom, zoom, google meet y plataforma XprCARD
EDGAR MALDONADO MOSQUEDA			Los alumnos que se inscribieron en los grupos de <b>Visita Industrial A</b> 11V21 11M24 Ingresar al equipo de Microsoft Teams con el siguiente código: prqm7nc Los alumnos que se inscribieron en los grupos de <b>Visita Industrial B</b> 21M40, 21M44, 21M45, 21M46, 21V40 Ingresar al equipo de Microsoft Teams con el siguiente código: a807q8o
Juan Jasso Cuadros	1IM7	jjassoc@ipn.mx	Usaré Classroom, TEAMS y Zoom
Wendy Noemi Téllez Salazar	2IV41 (i41vi9a)	wntellez@ipn.mx	En primera instancia me apoyaré en Teams. En caso necesario utilizaré Zoom y Classroom.
Arisbet Maldonado Chávez	1IM1, 1IM16, 1IM17	arisbetmc@gmail.com	Usaré Classroom, Zoom y WhatsApp
Miguel Ángel Álvarez Gómez	1IM6, 1IM8, 1IM13 y	aagm59@gmail.com	Classroom, Zomm y WhatsApp

Miguel Ángel Álvarez Gómez	2IV20	aagm59@gmail.com	Classroom, Zomm y WhatsApp
ALEJANDRA HERNÁNDEZ ATEMPANECA	1MM	tutoraha29@hotmail.com	Classroom, Meet, Educaplay, Edmodo
Guadalupe Norma Cervantes Espinoza	1IM25 y 1IM21	inggnce@gmail.com	Usaré Classroom, Zoom, Socrative y WhatsApp. Classroom: Visita Industrial A -1IM21 código de clase: b34op3i, Visita Industrial A-1IM25 código de clase: fkg4m75
Alejandro Licea García	I 11	aliceag@ipn.mx	Uso Zoom, Classroom, WhatasApp y Correo. Código de clase en Classroom: i63lce5
Martha Patricia Aguirre Jones	1IV7	maguirrej@ipn.mx	MOODLE/SKYPE
Martha Patricia Aguirre Jones	1IV1 y 1IV2	maguirrej@ipn.mx	MOODLE, creación de usuarios y contraseñas con la profesora titular del curso. Videoconferencias en Skype
Mariana Villafuerte Vences	2IM25	<a href="mailto:marvillafuerte01@gmail.com">marvillafuerte01@gmail.com</a> <a href="#">Google Classroom, clave de acceso al grupo es: 22ihjdw</a>	Usare la plataforma Google Classroom. La clave de acceso al grupo es: <b>22ihjdw</b>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA QUIMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021 /1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

**PLAN: 2010**

**TURNO: MATUTINO**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRD	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>1PM11</b>	6212	583	4	8	MATEMÁTICAS BÁSICAS	CADENA ARENAS ANTONIO				13-15	13-15	<a href="mailto:antonio.cadena.arenas@gmail.com">antonio.cadena.arenas@gmail.com</a> Classroom y Teams
	6212	578/1028	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	GRAJALES ZALDIVAR JULIO	9-11				9-11	
	CC.ED.8	639	4	4	HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES EN INGENIERIA	AVALOS BRAVO ROBERTO VLADIMIR	11-13				11-13	<a href="mailto:vladimir.avalos81@gmail.com">vladimir.avalos81@gmail.com</a>
	6101	633	4	10	FUNDAMENTOS DE QUÍMICA	MARTÍNEZ PÉREZ RICARDO		9-11		9-11		<a href="mailto:rmartinezp@ipn.mx">rmartinezp@ipn.mx</a> Teams
	Z5003/4	634	2		LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA	MARTÍNEZ PÉREZ RICARDO VILLAR MASETTO TERE ISABEL			9-11			<a href="mailto:rmartinezp@ipn.mx">rmartinezp@ipn.mx</a> Teams <a href="mailto:tvillarm@ipn.mx">tvillarm@ipn.mx</a> Teams
	6207	635	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	QUINTANA MORA ANIBAL		7-9		7-9		<a href="mailto:aquintanam@ipn.mx">aquintanam@ipn.mx</a>
	PB-E6	636	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	VILLANUEVA FUENEZ SANDRA G. RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ IRMA			7-9			<a href="mailto:svillanuevafunez@yahoo.com.mx">svillanuevafunez@yahoo.com.mx</a> <a href="mailto:rirma275@gmail.com">rirma275@gmail.com</a> Classroom y Zoom
	6104	637	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	ZAMORANO ROMERO COSME		11-13		11-13		<a href="mailto:cosmezromero@gmail.com">cosmezromero@gmail.com</a>
	3P-Z6	638	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	TORRES SANTILLÁN ESTHER			11-13			<a href="mailto:lab.termo.basica@gmail.com">lab.termo.basica@gmail.com</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021 /1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

**PLAN: 2010**

**TURNO: MATUTINO**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SE M	CRE D	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>1PM12</b>	6101	583	4	8	MATEMÁTICAS BÁSICAS	RANGEL ZAMUDIO LUIS IGNACIO		11-13		11-13		<a href="mailto:razi073@hotmail.com">razi073@hotmail.com</a> Detalles en tu correo electrónico	
	6201	578/1028	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	GRAJALES ZALDIVAR JULIO	7-9				7-9		
	CC.ED.8	639	4	4	HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES EN INGENIERÍA	AVALOS BRAVO ROBERTO VLADIMIR	9-11				9-11	<a href="mailto:vladimir.avalos81@gmail.com">vladimir.avalos81@gmail.com</a>	
	6104	633	4	10	FUNDAMENTOS DE QUÍMICA	FEREGRINO HERNÁNDEZ VICTOR MANUEL	11-13					11-13	<a href="mailto:vifehe20@gmail.com">vifehe20@gmail.com</a> Zoom Teams
	Z5003/4	634	2		LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA	MARTÍNEZ PÉREZ RICARDO			11-13				<a href="mailto:rmartinezp@ipn.mx">rmartinezp@ipn.mx</a> Teams
				LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA	LOPEZ FRANCISCO ROSA DEL CARMEN							<a href="mailto:rlopezf@ipn.mx">rlopezf@ipn.mx</a> Teams	
	6102/6112	635	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	NAVA GALVE ROSA GRISELDA		9-11	9-11				<a href="mailto:roinv2003@outlook.com">roinv2003@outlook.com</a>
	PB-E6	636	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	VICTORIA HERNÁNDEZ LILIA LUISA					9-11		
				LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	ROMERO VARGAS SOFÍA								<a href="mailto:sofiavargas13@gmail.com">sofiavargas13@gmail.com</a>
	6104	637	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	SÁNCHEZ GONZÁLEZ ULISES		7-9			7-9		<a href="mailto:usgdigi@gmail.com">usgdigi@gmail.com</a>
3P-Z6	638	2	LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA		HERNÁNDEZ GARCÍA JORGE CARLOS				7-9			<a href="mailto:ichq1971ipn@yahoo.com">ichq1971ipn@yahoo.com</a>	

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021 /1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

**PLAN: 2010**

**TURNO: VESPERTINO**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRD	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>1PV11</b>	6110	583	4	8	MATEMÁTICAS BÁSICAS	VALDES RAMÍREZ ABEL	17-19			17-19		<a href="mailto:abeladistancia@gmail.com">abeladistancia@gmail.com</a> Zoom	
	6111	578/1028	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	ARROYO ZUÑIGA MA. ISABEL			15-17	15-17		<a href="mailto:marroyoz@ipn.mx">marroyoz@ipn.mx</a>	
	CC.ED.8	639	4	4	HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES EN INGENIERÍA	SALCEDO GARRIDO ANA MARÍA	13-15				13-15	<a href="mailto:salcedo.marya@gmail.com">salcedo.marya@gmail.com</a> Correo electronico, zoom y Teams	
	6103	633	4	10	FUNDAMENTOS DE QUÍMICA	MARTÍNEZ PÉREZ RICARDO		13-15			13-15		<a href="mailto:rmartinezp@ipn.mx">rmartinezp@ipn.mx</a> Teams
	Z5003/4	634	2		LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA	TIMOSHINA LUKIANOVA TATIANA MARTÍNEZ PÉREZ RICARDO			13-15				<a href="mailto:rmartinezp@ipn.mx">rmartinezp@ipn.mx</a> Teams
	6209	635	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	REAL MIRANDA DANTE	15-17					15-17	<a href="mailto:cursos_drm@hotmail.com">cursos_drm@hotmail.com</a>
	PB-E6	636	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	DELGADILLO UBALDO ELIZABETH FLORES CASTILLO CLAUDIA		15-17					<a href="mailto:edelgadillouba@yahoo.com.mx">edelgadillouba@yahoo.com.mx</a> <a href="mailto:cfloresca@ipn.mx">cfloresca@ipn.mx</a>
	6103	637	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	MATEOS HERNÁNDEZ MARÍA			17-19			17-19	
	Z6-3P	638	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	MIJARES RODRÍGUEZ ALBERTO		17-19					<a href="mailto:myralve33@gmail.com">myralve33@gmail.com</a>



**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021 /1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

**PLAN: 2010**

**TURNO: VESPERTINO**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SE M	CRE D	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>1PV12</b>	6212	583	4	8	MATEMÁTICAS BÁSICAS	AGUIRRE JONES MARTHA PATRICIA	13-15		13-15			<a href="mailto:marthaaquirrej@hotmail.com">marthaaquirrej@hotmail.com</a> Moodle y Skype
	6212	578/1028	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	ARROYO ZUÑIGA MA. ISABEL		11-13		11-13		<a href="mailto:marroyoz@ipn.mx">marroyoz@ipn.mx</a>
	CC.ED.8	639	4	4	HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES EN INGENIERÍA	DAVILA UGALDE YADIRA		9-11		9-11		CLASSROOM anj2abj
	6104	633	4	10	FUNDAMENTOS DE QUÍMICA	FEREGRINO HERNÁNDEZ VICTOR MANUEL	15-17				15-17	<a href="mailto:vifehe20@gmail.com">vifehe20@gmail.com</a> Zoom Teams
	Z5003/4	634	2		LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE QUÍMICA	LOPEZ FRANCISCO ROSA DEL CARMEN HERNANDEZ GARRIDO AURORA			15-17			<a href="mailto:rlopezf@ipn.mx">rlopezf@ipn.mx</a> Teams
	6205	635	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	MIRANDA ALDACO JOSÉ LUIS			17-19		13-15	<a href="mailto:jmiranda51@live.com">jmiranda51@live.com</a>
	PB-E6	636	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	GARCÍA BRIONES SANDRA COSMES LÓPEZ LILIANA J.					17-19	CLASSROOM dsxli3z <a href="mailto:sgarciab@ipn.mx">sgarciab@ipn.mx</a> <a href="mailto:lcosmesl@ipn.mx">lcosmesl@ipn.mx</a>
	6111	637	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	ZAMORANO ROMERO COSME		13-15		13-15		<a href="mailto:cosmezromero@gmail.com">cosmezromero@gmail.com</a>
	3P-Z6	638	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	MIJARES RODRÍGUEZ ALBERTO	17-19					<a href="mailto:myralve33@gmail.com">myralve33@gmail.com</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**SEGUNDO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>1PM22</b>	6209	574	4	8	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	CADENA ARENAS ANTONIO	13-15	13-15				<a href="mailto:antonio.cadena.arenas@gmail.com">antonio.cadena.arenas@gmail.com</a> Classroom y teams
	6210	72	3	6	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	ARANDA SÁNCHEZ VIRGINIA	15-16			15-17		<a href="mailto:virginia_aranda_s@hotmail.com">virginia_aranda_s@hotmail.com</a> Zoom ID de reunión: 9401078467 Código de acceso: 7GG2ka
	6111	587	2	3	ELECTIVA I	MAGDADLENA NAVA FLORES	11-13					<a href="mailto:agdalenanavaflores@gmail.com">agdalenanavaflores@gmail.com</a> Clase en classrom, zoom, qoogle meet y plataforma XprCARD
	6204	588	2	3	ELECTIVA II	JAIME FONSECA ANGÉLICA			11-13			<a href="mailto:ajaimef@ipn.mx">ajaimef@ipn.mx</a>
	6210/6211	591	3	10	QUÍMICA ORGÁNICA	ROSAS ORTIZ LAURA			13-15	10-11		
	Z6-3P	592	3		LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA	AVILA CALDERÓN MARYCARMEN OLGUÍN RODRÍGUEZ MARIANA					11-14	<a href="mailto:marycarmen1005@yahoo.com.mx">marycarmen1005@yahoo.com.mx</a> Zoom y Classroom <a href="mailto:molquinr@ipn.mx">molquinr@ipn.mx</a>
	6105	629	4	10	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	ESCOBAR MORENO FABIOLA		11-13		11-13		<a href="mailto:fescobar@ipn.mx">fescobar@ipn.mx</a>
	PB-E6	630	2		LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	VELAZQUEZ RODRÍGUEZ MA. YASMIRK OLGUÍN RODRÍGUEZ MARIANA				13-15		<a href="mailto:ma.yasmirk@hotmail.com">ma.yasmirk@hotmail.com</a> <a href="mailto:molquinr@ipn.mx">molquinr@ipn.mx</a>
	6101	640	4	10	TERMODINÁMICA DE LAS SUSTANCIAS PURAS	LANDA PIEDRA DANIEL		15-17			15-17	<a href="mailto:dan_landa@hotmail.com">dan_landa@hotmail.com</a>
	Z6-3P	641	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA DE LAS SUSTANCIAS PURAS	VILLAGARCÍA CHÁVEZ EZEQUIEL			15-17			<a href="mailto:evillagarcia@ipn.mx">evillagarcia@ipn.mx</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**SEGUNDO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>1PM21</b>	6110	574	4	8	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	RANGEL ZAMUDIO LUIS IGNACIO	11-13		11-13			<a href="mailto:razi073@hotmail.com">razi073@hotmail.com</a> Detalles en tu correo electrónico
	EDIF.8	72	3	6	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	HESQUIO GARDUÑO MIGUEL	13-15				8-9	
	6111	587	2	3	ELECTIVA I	ARRIETA CORTES RICARDO	9-11					
	6204	588	2	3	ELECTIVA II	SOLANO MACEDO FRANCISCO			9-11			<a href="mailto:fsolanom@ipn.mx">fsolanom@ipn.mx</a>
	6211	591	3	10	QUÍMICA ORGÁNICA	ROSAS ORTIZ LAURA				11-12	11-13	
	Z6-3P	592	3		LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA	AVILA CALDERON MARYCARMEN OLGUÍN RODRÍGUEZ MARIANA		11-14				<a href="mailto:marycarmen1005@yahoo.com.mx">marycarmen1005@yahoo.com.mx</a> Zoom y Classroom <a href="mailto:molguinr@ipn.mx">molguinr@ipn.mx</a>
	6213	629	4	10	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	BARRAZA MADRIGAL JOSÉ ANTONIO		9-11			9-11	<a href="mailto:jabarraz@ipn.mx">jabarraz@ipn.mx</a>
	PB-E6	630	2		LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	VELAZQUEZ RODRÍGUEZ MA. YASMIRK NAVA GAMIÑO VÍCTOR MANUEL				9-11		<a href="mailto:ma.yasmirk@hotmail.com">ma.yasmirk@hotmail.com</a> <a href="mailto:vicmavaq@gmail.com">vicmavaq@gmail.com</a>
	6103	640	4	10	TERMODINÁMICA DE LAS SUSTANCIAS PURAS	RAMÍREZ MANZANO JOSÉ MARTÍN		7-9		7-9		<a href="mailto:termobasica23@gmail.com">termobasica23@gmail.com</a>
	3P-Z6	641	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA DE LAS SUSTANCIAS PURAS	SÁNCHEZ GONZÁLEZ ULISES			7-9			<a href="mailto:usgdigi@gmail.com">usgdigi@gmail.com</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**SEGUNDO**

PLAN: 2010

TURNO: VESPERTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>1PV21</b>	6212	574	4	8	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	VALDES RAMÍREZ ABEL	16-17	21-22		15-17		<a href="mailto:abeladistancia@gmail.com">abeladistancia@gmail.com</a> Zoom	
	6210	72	3	6	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	ARANDA SÁNCHEZ VIRGINIA	19-20			18-20		<a href="mailto:virginia_aranda_s@hotmail.com">virginia_aranda_s@hotmail.com</a> Zoom ID de reunión: 940 107 8467 Código de acceso: 7GG2ka	
	6215	587	2	3	ELECTIVA I	SOLANO MACEDO FRANCISCO					15-17	<a href="mailto:fsolanom@ipn.mx">fsolanom@ipn.mx</a>	
	6215	588	2	3	ELECTIVA II	SOLANO MACEDO FRANCISCO			15-17			<a href="mailto:fsolanom@ipn.mx">fsolanom@ipn.mx</a>	
	6215	591	3	10	QUÍMICA ORGÁNICA	ALVAREZ SANCHEZ JOSÉ	20-22			17-18			
	Z6-3P	592	3		LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA	AVILA CALDERÓN MARYCARMEN ALVAREZ SANCHEZ JOSÉ		14-17				<a href="mailto:marycarmen1005@yahoo.com.mx">marycarmen1005@yahoo.com.mx</a> Zoom y Classroom	
	6204	629	4	10	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	ALVARADO ALVARADO SERGIO			17-19	17-19			<a href="mailto:sergioalvarado.ipn@gmail.com">sergioalvarado.ipn@gmail.com</a>
	PB-E6	630	2		LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	FLORES CASTILLO CLAUDIA GONZÁLEZ SANDOVAL ADELA		17-19					<a href="mailto:cfloresca@ipn.mx">cfloresca@ipn.mx</a> CODIGO CLASSROOM xpwrslt
	6104	640	4	10	TERMODINÁMICA DE LAS SUSTANCIAS PURAS	CASTILLO HERNÁNDEZ NANCY E.			19-21	19-21			<a href="mailto:nancycastle@hotmail.com">nancycastle@hotmail.com</a>
	Z6-3P	641	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA DE LAS SUSTANCIAS PURAS	VILLAGARCÍA CHÁVEZ EZEQUIEL						13-15	<a href="mailto:evillagarcia@ipn.mx">evillagarcia@ipn.mx</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

**PLAN: 2010**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRE	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>1MM11</b>	6215/6214	593	3	6	PRECÁLCULO	HERNÁNDEZ CRUZ ILIANA			13-15		13-14	ihernandezcr@ipn.mx TEAMAS/ZOOM	
	6307	578/1028	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	RODRÍGUEZ MOLINA JOSÉ EDUARDO			9-11	9-11		CLASSROOM rhjtdsj	
	6211	599	3	3	RELACIONES HUMANAS	VILLAFUERTE VENCES MARIANA			11-13	12-13		CLASSROOM dmzkbxb marianavillafuerte01@gmail.com	
	6108	784	3	3	ELECTIVA I (LIDERAZGO)	ORTIZ BARRAZA ADRIANA	10-13					adryortizspm@gmail.com Zoom	
	6201/6208	580	3	6	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	NORIEGA PERALTA GABRIEL		11-13			11-12	CLASSROOM bzc2ehx gabrieleconomio11@gmail.com	
	6203	617	4	4	INGLÉS I	NUÑEZ ROBLES MA. DE LOS ANGELES	7-9	7-9				ZOOM 4752esiqie@gmail.com	
	6110	594	4	10	QUÍMICA BÁSICA	COREA TELLEZ MÓNICA DE LA LUZ		9-11				9-11	dra.monica.corea@gmail.com ZOOM/TEAMS
	Z5001/2	595	2		LABORATORIO DE QUÍMICA BÁSICA (GENERAL)	RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ IRMA LOPEZ FRANCISCO ROSA DEL CARMEN						11-13	rirma275@gmail.com Classroom/Zoom rlopezf@ipn.mx Teams
	6101	619	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	ROSA GRISELDA NAVA GALVE			7-9			7-9	roinv2003@outlook.com
	PB-E6	620	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ IRMA PIÑA LUNA ANGEL				7-9			rirma275@gmail.com apina@ipn.mx

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

**PLAN: 2010**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>1MM12</b>	6306	593	3	6	PRECÁLCULO	DEL RÍO GARCÍA JOSÉ MANUEL		11-13		11-12		jm.delrio.ESIQIE@gmail.com MOODLE/ZOOM
	6306	578/1028	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	VALDES SAUCEDA JAHEL		9-11	9-11			jvaldezs@ipn.mx
	6112	599	3	3	RELACIONES HUMANAS	VILLAFUERTE VENCES MARIANA	11-13	8-9				CLASSROOM clkphgf marianavillafuerte01@gmail.com
	6214	784	3	3	ELECTIVA I (LIDERAZGO)	NUÑEZ ROBLES MA. DE LOS ANGELES	13-15	13-14				ZOOM 4752esiqie@gmail.com
	6208/6206	580	3	6	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	NORIEGA PERALTA GABRIEL				12-13	11-13	CLASSROOM asxqyht gabrieleconomio11@gmail.com
	6201	617	4	4	INGLÉS I	NUÑEZ ROBLES MA. DE LOS ANGELES			7-9	7-9		4752esiqie@gmail.com Zoom
	6107/6108	594	4	10	QUÍMICA BÁSICA	TREJO VALDEZ MARTÍN DANIEL			11-13		13-15	mtrejov@ipn.mx Zoom/Classroom/Teams
	Z5001/2	595	2		LABORATORIO DE QUÍMICA BÁSICA (GENERAL)	ORTÍZ ROSAS GUSTAVO MARTÍNEZ PÉREZ RICARDO					7-9	quortizr@ipn.mx Teams rmartinezp@ipn.mx Teams
	6206	619	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	DANTE REAL MIRANDA				9-11	9-11	cursos_drm@hotmail.com
	PB-E6	620	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	BENITEZ ALVA SALVADOR BARRAZA MADRIGAL JOSÉ ANTONIO	9-11					vzy3benitez@gmail.com jabarraza@ipn.mx

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

**PLAN: 2010**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRE	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>1MV11</b>	6211	593	3	6	PRECÁLCULO	ESPIRITU SALDAÑA AURELIO L.		18-20		18-19		<a href="mailto:aurelio.l.espiritu@gmail.com">aurelio.l.espiritu@gmail.com</a> Classroom, Zoom, y correos gmail.
	6202	578/1028	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	ALBOR CALDERÓN MA. GABRIELA			13-15		13-15	malborc@ipn.mx
	6214	599	3	3	RELACIONES HUMANAS	GUERRA LEDÓN JOANNA GABRIELA	17-19			17-18		Edmodo nk66d4
	6201	784	3	3	ELECTIVA I (LIDERAZGO)	NORIEGA PERALTA GABRIEL		17-18		15-17		CLASSROOM bkng2q gabrieleconomio11@gmail.com
	6203	580	3	6	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	NORIEGA PERALTA GABRIEL		13-15		14-15		CLASSROOM 4bpntzk gabrieleconomio11@gmail.com
	6214	617	4	4	INGLÉS I	RIVERA ELORZA JAIRO		15-17			15-17	TEAMS CÓDIGO vorycs5
	6108	594	4	10	QUÍMICA BÁSICA	LOPEZ FRANCISCO ROSA DEL CARMEN			17-19		17-19	<a href="mailto:rlopezf@ipn.mx">rlopezf@ipn.mx</a> Teams
	Z5001/2	595	2		LABORATORIO DE QUÍMICA BÁSICA (GENERAL)	ROMERO CARRILLO DARÍA EUGENIA MALDONADO MOSQUEDA EDGAR	15-17					<a href="mailto:qgeneralysolu.2021@gmail.com">qgeneralysolu.2021@gmail.com</a> Zoom/Meet/Classroom Código Teams 72gu0ze
	6208	619	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	MIRANDA ALDACO JOSÉ LUIS	19-21		19-21			<a href="mailto:jlmiranda51@live.com">jlmiranda51@live.com</a>
	PB-E6	620	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	DELGADILLO UBALDO ELIZABETH FLORES CASTILLO CLAUDIA			15-17			<a href="mailto:edelgadillouba@yahoo.com.mx">edelgadillouba@yahoo.com.mx</a> <a href="mailto:cfloresca@ipn.mx">cfloresca@ipn.mx</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA QUIMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021 /1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**SEGUNDO**

**PLAN: 2010**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>1MM21</b>		574	4	8	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	DOMÍNGUEZ DEL ANGEL YARITH NAYUE	7-9		7-9			ydomingueza@ipn.mx INDISPENSABLE CORREO INSTITUCIONAL	
		618	4	4	INGLÉS II	GUERRA LEDÓN JOANNA GABRIELA	13-15		11-13			Edmodo sbta49	
		785	3	3	ELECTIVA II (MOTIVACIÓN)	NUÑEZ ROBLES MA. DE LOS ANGELES	11-13			11-12		ZOOM 4752esiqie@gmail.com	
		927	3	3	ELECTIVA III (LITERATURA)	MADRID MEDINA JAVIER R.		11-13			12-13		colmiloblanco92@ hotmail.com
		631	4	10	QUÍMICA DE SOLUCIONES	REZA GARCÍA JOSÉ CLEMENTE		7-9			7-9		rezagqs@gmail.com Classroom y Videoconferencia Telmex
	Z5003/4	632	2		LABORATORIO DE QUÍMICA DE SOLUCIONES	MALDONADO MOSQUEDA EDGAR HERNÁNDEZ ATEMPANECA ALEJANDRA						7-9	Código Teams qhj29ol tutoraha29@hotmail.com/Classroom Edmodo
		615	4	10	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	GROCE ORTIZ ANGÉLICA T.	9-11			9-11			agroce@ipn.mx
	PB-E6	616	2		LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	AVILA GARCÍA ISRAEL NAVA GAMIÑO VÍCTOR MANUEL						11-13	javilaq@ipn.mx vicmavaq@gmail.com
		596	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	CALVILLO ORTEGA VERÓNICA		9-11				9-11	evidenciastb@gmail.com
	Z6-3P	597	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	HERNÁNDEZ GARCÍA JORGE CARLOS					9-11		jchg1971ipn@yahoo.com



**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA QUIMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021 /1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>1MM22</b>		574	4	8	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	RODRÍGUEZ MENDEZ ESAU EMMANUEL			7-9		7-9	Classroom y zoom	
		618	4	4	INGLÉS II	GUERRA LEDÓN JOANNA GABRIELA			13-15	14-16		Edmodo 5mrx	
		785	3	3	ELECTIVA II (MOTIVACIÓN)	NUÑEZ ROBLES MA. DE LOS ANGELES		11-13		12-13		ZOOM 4752esiqie@gmail.com	
		927	3	3	ELECTIVA III (LITERATURA)	MADRID MEDINA JAVIER R.	11-13			11-12		colmiloblanco92@hotmail.com	
		631	3	10	QUÍMICA DE SOLUCIONES	FEREGRINO HERNÁNDEZ VICTOR MANUEL		9-11				9-11	vifehe20@gmail.com Zoom y Teams
	Z5003/4	632	3		LABORATORIO DE QUÍMICA DE SOLUCIONES	NUÑEZ ARELLANO LUCÍA TELLEZ SALAZAR WENDY NOEMI		13-15					laboratorioquimicasoluciones@gmail.com wntellez@ipn.mx TEAMS, CLASSROOM
		615	4	10	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	GUZMAN CASTAÑEDA JESÚS ISRAEL			11-13			11-13	jigcipn@gmail.com
	PB-E6	616	2		LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	BARRAZA MADRIGAL JOSÉ ANTONIO NAVA GAMIÑO VÍCTOR MANUEL	7-9						jabarraza@ipn.mx vicmavag@gmail.com
		596	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	CALVILLO ORTEGA VERÓNICA	9-11				9-11		evidenciastb@gmail.com
	Z6-3P	597	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	HERNÁNDEZ GARCÍA JORGE CARLOS			9-11				ichq1971ipn@yahoo.com

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA QUIMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021 /1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>1MV21</b>		574	4	8	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	GARCÍA FLORES JESÚS	17-19	17-19				mate.esiqie@gmail.com
		618	4	4	INGLÉS II	GUERRA LEDÓN JOANNA GABRIELA	15-17		15-17			Edmodo rnzbg8
		785	3	3	ELECTIVA II (MOTIVACIÓN)	NUÑEZ ROBLES MA. DE LOS ANGELES		14-15		13-15		ZOOM 4752esiqie@gmail.com
		927	3	3	ELECTIVA III (LITERATURA)	MADRID MEDINA JAVIER R.		13-14			13-15	colmiloblanco92@hotmail.com
		631	3	10	QUÍMICA DE SOLUCIONES	DE LOS SANTOS CAMAS GERARDO		15-17		15-17		gdelossantos@ipn.mx Zoom
	Z5003/4	632	3		LABORATORIO DE QUÍMICA DE SOLUCIONES	NUÑEZ ARELLANO LUCÍA REYNOSO PALOMINO ROCÍO					15-17	laboratorioquimicasoluciones@gmail.com rreynosop@ipn.mx Classroom y Teams
		615	4	10	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	CHAIRES CORIA JOSÉ LUIS	19-21		19-21			ichairesc@ipn.mx
	PB-E6	616	2		LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	GARCÍA BRIONES SANDRA CASTAÑON MARTÍNEZ EDUARDO JAVIER				19-21		CLASSROOM 7jftveb sgarciab@ipn.mx CLASSROOM lbxkpj5 caryed@yahoo.com
		596	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	ROJAS VALENCIA OSCAR G.			17-19		17-19	ogrojas@ipn.mx
	Z6-3P	597	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	NUÑEZ ARELLANO LUCÍA				17-19		

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>1IM1</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	GUZMAN SANCHEZ A. ROSARIO	13-15		14-15			Contacto inicial en Classroom Código hshh5pu (Khan Academy Connect Exam.net Microsoft Teams) Enlace de invitación <a href="https://classroom.google.com/c/MTU0NT15NDg3Njgw7jc=hshh5pu">https://classroom.google.com/c/MTU0NT15NDg3Njgw7jc=hshh5pu</a>
		578/1028	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	MALDONADO CHAVEZ ARISBET		9-11		9-11		arisbetmc@gmail.com Classroom, Zoom y WhatsApp
		575/1029	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	IRINA VICTOROVNA LIJANOVA			13-14	11-13		
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	VALDESPINO DOMINGUEZ ADAMPOL					9-11	pol_108@hotmail.com, Zoom y correo electrónico
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	HERNÁNDEZ ATEMPANECA ALEJANDRA		13-15			13-15	tutoraha29@hotmail.com Classroom, Edmodo
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ IRMA LOPEZ FRANCISCO ROSA DEL CARMEN				13-15		rirma275@gmail.com Classroom y Zoom rlopezf@ipn.mx Teams
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	VALADEZ RODRÍGUEZ SERGIO	9-11		9-11			svaladezr@yahoo.com.mx
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	GUZMÁN CASTAÑEDA JESÚS ISRAEL PIÑA LUNA ANGEL		11-13				jigcipn@gmail.com apina@ipn.mx
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	RAMÍREZ MANZANO JOSÉ MARTÍN	11-13		11-13			termobasica23@gmail.com
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	CERECEDO GALLEGOS SARAID					11-13	saraid,cg@gmail.com

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>11M2</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	CADENA ARENAS ANTONIO	11-13	10-11				<a href="mailto:antonio.cadena.arenas@gmail.com">antonio.cadena.arenas@gmail.com</a> Classroom y teams
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	VALDES SAUCEDA JAHEL		7-9		7-9		jvaldezs@ipn.mx
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	ALVAREZ GOMEZ MIGUEL ANGEL		9-10		9-11		<a href="mailto:aagm59@gmail.com">aagm59@gmail.com</a> Classroom, Zomm y WhatsApp
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	JIMÉNEZ CRUZ MIGUEL ÁNGEL					11-13	<a href="mailto:miguel_ajc@hotmail.com">miguel_ajc@hotmail.com</a> , zoom 7512059562
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	HERNÁNDEZ VIDAL HÉCTOR H.	9-11		9-11			<a href="mailto:hhernandezv@ipn.mx">hhernandezv@ipn.mx</a> Teams, Classroom, Zoom, moodle
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	RODRÍGUEZ HERNANDEZ IRMA ORTIZ ROSAS GUSTAVO					9-11	<a href="mailto:rirma275@gmail.com">rirma275@gmail.com</a> Classroom y Zoom <a href="mailto:quortizr@ipn.mx">quortizr@ipn.mx</a> Teams
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	VALADEZ RODRÍGUEZ SERGIO		11-13			11-13	<a href="mailto:svaladezr@yahoo.com.mx">svaladezr@yahoo.com.mx</a>
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	BENITEZ ALVA SALVADOR OLGUIN RODRÍGUEZ MARIANA			11-13			<a href="mailto:vzy3benitez@gmail.com">vzy3benitez@gmail.com</a> <a href="mailto:molguinr@ipn.mx">molguinr@ipn.mx</a>
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	RAMÍREZ MANZANO JOSÉ MARTÍN	7-9		7-9			<a href="mailto:termobasica23@gmail.com">termobasica23@gmail.com</a>
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	SÁNCHEZ GONÁLEZ ULISES					7-9	<a href="mailto:usgdigi@gmail.com">usgdigi@gmail.com</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>1IM3</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	MERA LUNA SILVERIO				9-10	11-13	cdiesiqie@gmail.com Detalles en tu correo electrónico
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	ALBOR CALDERÓN MA. GABRIELA		13-15		13-15		malborc@ipn.mx
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	FRANCO CLEVENGER MA. DOLORES DEL PILAR		11-13		10-11		
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	TORRES ORTIZ EDUARDO			11-13			eduardotorresortizipn@gmail.com, google meet
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	DE LOS SANTOS CAMAS GERARDO	11-13			11-13		gdelossantos@ipn.mx Zoom
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	MERCADO HERNÁNDEZ MA. DELFINA A. SOSA GERARDO	9-11					delfiquim.lab.ipn@gmail.com Zoom, Edmodo, Schoology naoh4903@gmail.com Zoom y Edmodo
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	GUZMÁN CASTAÑEDA JESÚS ISRAEL		9-11	9-11			jigcipn@gmail.com
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	PAREDES MIRANDA SOSIMO BENITEZ ALVA SALVADOR					9-11	psosimoipn@gmail.com vzy3benitez@gmail.com
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	FLORES ROSAS JOSÉ MISAEL J.	13-15		13-15			jmisaelj@hotmail.com
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	CERECEDO GALLEGOS SARAID					13-15	saraid.cg@gmail.com

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11M4</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	GUZMAN RODRÍGUEZ IVEETE CECILIA		11-13			11-12	ivtorz@gmail.com Classroom, Meet	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	ALBOR CALDERÓN MA. GABRIELA		9-11		9-11		malborc@ipn.mx	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	TOLEDO CHAVARRIETA TRINIDAD ANTONIO		13-15			12-13	recupvib@gmail.com	
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	MORA RUBIO MARCELA					13-15		mdramora1@yahoo.es, correo electrónico, google drive y what's app
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	HERNÁNDEZ ATEMPANECA ALEJANDRA	13-15		13-15				tutoraha29@hotmail.com Classroom, Edmodo
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	JUAN JASSO CUADROS MARTÍNEZ PÉREZ RICARDO						13-15	jjasso@ipn.mx rmartinezp@ipn.mx Teams
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	VALADEZ RODRÍGUEZ SERGIO	11-13		11-13				svaladezr@yahoo.com.mx
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	ROMERO VARGAS SOFÍA NAVA GAMIÑO VÍCTOR MANUEL					11-13		sofiavargas13@gmail.com vicmavag@gmail.com
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	RAMÍREZ MANZANO JOSÉ MARTÍN	9-11		9-11				termobasica23@gmail.com
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	CERECEDO GALLEGOS SARAID						9-11	saraid.cq@gmail.com

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11M5</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	HERNÁNDEZ CRUZ ILIANA		12-13		11-13		<a href="mailto:ihernandezcr@ipn.mx">ihernandezcr@ipn.mx</a> _____ Correo institucional, Zoom y teams	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	VALDES SAUCEDA JAHEL			7-9		7-9	<a href="mailto:jvaldezs@ipn.mx">jvaldezs@ipn.mx</a>	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	TOLEDO CHAVARRIETO TRINIDAD ANTONIO		11-12		9-11		<a href="mailto:recupvib@gmail.com">recupvib@gmail.com</a>	
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	TORRES ORTIZ EDUARDO		9-11				<a href="mailto:eduardotorresortizipn@gmail.com">eduardotorresortizipn@gmail.com</a> , <a href="#">google meet</a>	
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	FLORES VALLE SERGIO ODIN	7-9	7-9					<a href="mailto:sfloresv@ipn.mx">sfloresv@ipn.mx</a>
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	MALDONADO MOSQUEDA EDGAR MARTÍNEZ PÉREZ RICARDO				7-9			Código Teams d5p343j <a href="mailto:rmartinezp@ipn.mx">rmartinezp@ipn.mx</a> Teams
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	ESCOBAR MORENO FABIOLA			11-13			11-13	<a href="mailto:fescobar@ipn.mx">fescobar@ipn.mx</a>
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	PAREDES MIRANDA SOSIMO PIÑA LUNA ANGEL	11-13						<a href="mailto:psosimoipn@gmail.com">psosimoipn@gmail.com</a> <a href="mailto:apina@ipn.mx">apina@ipn.mx</a>
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	NAGAMATSU TAKAQUI YOSHIO			9-11			9-11	<a href="mailto:ynagamatsu@ipn.mx">ynagamatsu@ipn.mx</a>
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	TORRES SANTILLÁN ESTHER	9-11						<a href="mailto:lab.termo.basica@gmail.com">lab.termo.basica@gmail.com</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11M6</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	MERA LUNA SILVERIO		11-13			10-11	cdiesiqie@gmail.com Detalles en tu correo electrónico	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	HERNÁNDEZ VARGAS J. JESÚS		13-15		13-15		ejimenezcoach@gmail.com	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	ALVAREZ GOMEZ MIGUEL ANGEL	9-11				9-10	aagm59@gmail.com Classroom, Zomm y WhatsApp	
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	TORRES ORTIZ EDUARDO					11-13	eduardotorresortizipn@gmail.com, google meet	
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	MORALES SANCHEZ LETICIA ANDREA		9-11			9-11		lmoraless@ipn.mx Teams y Videoconferencia Telmex
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	AVILA CALDERÓN MARYCARMEN NAVA GAMIÑO VICTOR MANUEL				9-11			marycarmen1005@yahoo.com.mx Zoom y Classroom vicmavaq@gmail.com
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	LEÓN CÁRDENAS JAVIER	13-15			13-15			javierlc86bene@gmail.com
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	MAGALLANES GALÁN DIANA PAREDES MIRANDA SOSIMO						13-15	dianamagallanes26@gmail.com psosimoipn@gmail.com
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	NAGAMATSU TAKAQUI YOSHIO				11-13		11-13	ynagamatsu@ipn.mx
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	TORRES SANTILLÁN ESTHER	11-13						lab.termo.basica@gmail.com



**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>11M7</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	FLORES MEZA SERGIO		13-15		12-13		serflores@gmail.com Classroom y meet
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	JASSO CUADROS JUAN	9-11				9-11	jjasso@ipn.mx Teams, classroom y zoom
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	FRANCO CLEVINGER MA. DOLORES DEL PILAR	11-13			11-12		
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	ARCOS MARTÍNEZ JAIME J.				13-15		iqjiam@live.com
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	HERNÁNDEZ ATEMPANCA ALEJANDRA		11-13			11-13	tutoraha29@hotmail.com Classroom, Edmodo
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	MALDONADO MOSQUEDA EDGAR MAGALLANES GALAN DIANA			11-13			Código Teams yke8b2v dianamaqallanes26@gmail.com
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	FLORES ROSAS JOSÉ MISAEL J.		9-11		9-11		jmisaelj@hotmail.com
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	PAREDES MIRANDA SOSIMO OLGUÍN RODRÍGUEZ MARIANA			9-11			psosimoipn@gmail.com molguinr@ipn.mx
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	ZAMORANO ROMERO COSME			13-15		13-15	cosmezromero@gmail.com
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	TORRES SANTILLÁN ESTHER	13-15					lab.termo.basica@gmail.com

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11M8</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	NERA LUNA SILVERIO			11-13		13-14	cdiesiqie@gmail.com Detalles en tu correo electrónico	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	RODRÍGUEZ MOLINA JOSÉ EDUARDO	9-11	9-11				Código Classroom ofm6wrm	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	ALVAREZ GOMEZ MIGUEL ANGEL	13-15				14-15	aagm59@gmail.com Classroom, Zomm y WhatsApp	
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	MORA RUBIO MARCELA	11-13						mdramora1@yahoo.es, correo electrónico, google drive y what's app
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	MARTÍNEZ MORALES MA. ESTHER			9-11			9-11	martinez.me1601@gmail.com Zoom y classroom
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ IRMA JAIME FONSECA ANGÉLICA					9-11		rirma275@gmail.com Classroom y Zoom ajaimef@ipn.mx Zoom y Classroom
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	ESCOBAR MORENO FABIOLA			13-15		13-15		fescobar@ipn.mx
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	BENÍTEZ ALVA SALVADOR PAREDES MIRANDA SOSIMO				13-15			vzy3benitez@gmail.com psosimoipn@gmail.com
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	VILLAGARCÍA CHÁVEZ EZEQUIEL			11-13			11-13	evillagarcia@ipn.mx
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	CERECEDO GALLEGOS SARAID					11-13		saraid.cg@gmail.com

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11M9</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	RANGEL ZAMUDIO LUIS IGNACIO		7-8			7-9	<a href="mailto:razi073@hotmail.com">razi073@hotmail.com</a> Detalles en tu correo electrónico	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	MEDINA REGUERA YOLANDA			11-13		11-13	<a href="mailto:ymedina@ipn.mx">ymedina@ipn.mx</a>	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	FRANCO CLEVENGER MA. DOLORES DEL PILAR	9-11	8-9					
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	JIMÉNEZ CRUZ MIGUEL ÁNGEL	11-13						<a href="mailto:miguel_ajc@hotmail.com">miguel_ajc@hotmail.com</a> , <a href="https://zoom.us/j/7512059562">zoom 7512059562</a>
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	VILLAR MASETTO TERE ISABEL		9-11		9-11			<a href="mailto:tvillarm@ipn.mx">tvillarm@ipn.mx</a> Teams
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	MALDONADO MOSQUEDA EDGAR TELLEZ SALAZAR WENDY NOEMI			7-9				Código Teams zikg5m6 <a href="mailto:wntellez@ipn.mx">wntellez@ipn.mx</a> Teams, Classroom
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	COSMES LÓPEZ LILIANA J.		11-13		11-13			<a href="mailto:lcosmesl@ipn.mx">lcosmesl@ipn.mx</a>
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	VICTORIA HÉRNANDEZ LILIA LUISA ROMERO VARGAS SOFÍA	7-9						<a href="mailto:lilivictoria_59@hotmail.com">lilivictoria_59@hotmail.com</a> <a href="mailto:sofiavargas13@gmail.com">sofiavargas13@gmail.com</a>
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	ZAMORANO ROMERO COSME			9-11			9-11	<a href="mailto:cosmezromero@gmail.com">cosmezromero@gmail.com</a>
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	TORRES SANTILLÁN ESTHER					7-9		<a href="mailto:lab.termo.basica@gmail.com">lab.termo.basica@gmail.com</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>11M10</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	GUZMAN RODRÍGUEZ IVETTE CECILIA			11-13	10-11		ivtgrz@gmail.com Classroom, Meet
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	LUNA RODRÍGUEZ KARINA			9-11		9-11	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	FRANCO CLEVENGER MA. DOLORES DEL PILAR		9-11		9-10		
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	SOLANO MACEDO FRANCISCO				7-9		fsolanom@ipn.mx, Microsoft Team
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	CASTRO VIEYRA RITA LUCILA		11-13			11-13	rcastro_esiqie@yahoo.com.mx Classroom, Videoconferencia Telmex, Teams
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ IRMA MAGALLANES GALAN DIANA				11-13		rirma275@gmail.com Classroom y Zoom dianamaqallanes26@gmail.com
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	QUINTANA MORA ANIBAL			7-9		7-9	aquintanam@ipn.mx
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	BARRAZA MADRIGAL JOSÉ ANTONIO BENÍTEZ ALVA SALVADOR		7-9				jabarraza@ipn.mx vzy3benitez@gmail.com
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	SÁNCHEZ GONZÁLEZ ULISES				13-15	13-15	usgdigi@gmail.com
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	TORRES SANTILLÁN ESTHER			13-15			lab.termo.basica@gmail.com

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>11M11</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	JUÁREZ HERNÁNDEZ GERARDO		7-9		7-8		mailto:gjua03@yahoo.com.mx Google Classroom y ZOOM
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	GRAJALES ZALDIVAR JULIO	11-13				11-13	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	GROCE ORTIZ ANGÉLICA TERESA				8-9	9-11	agroce@ipn.mx
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	SOLANO MACEDO FRANCISCO				9-11		fsolanom@ipn.mx, Microsoft Team
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	MARTÍNEZ MORALES MA. ESTHER			7-9		7-9	martinez.me1601@gmail.com Zoom y classroom
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	MERCADO HERNÁNDEZ MA. DELFINA A. SOSA GERARDO	7-9					delfiquim.lab.ipn@gmail.com Zoom, Edmodo, Schoolgy naoh4903@gmail.com Zoom y Edmodo
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	REAL MIRANDA DANTE	9-11		9-11			cursos_drm@hotmail.com
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	BENÍTEZ ALVA SALVADOR COSMES LÓPEZ LILIANA J.		9-11				vzy3benitez@gmail.com lcosmesl@ipn.mx
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	TORRES QUIROZ GPE. MONTSERRAT		11-13		11-13		gmtorresq@ipn.mx Classroom, Zoom
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	CERECEDO GALLEGOS SARAID			11-13			saraid.cg@gmail.com

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11M12</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	RANGEL ZAMUDIO LUIS IGNACIO	9-11			9-10		<a href="mailto:razi073@hotmail.com">razi073@hotmail.com</a> Detalles en tu correo electrónico	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	GROCE ORTIZ ANGÉLICA T.			13-15		13-15	<a href="mailto:agroce@ipn.mx">agroce@ipn.mx</a>	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	HERNÁNDEZ COMO NORBERTO			11-13	10-11			
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	VALDESPINO DOMINGUEZ ADAMPOL			9-11				<a href="mailto:pol_108@hotmail.com">pol_108@hotmail.com</a> , Zoom y correo electrónico
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	RINDERKNECHT SEIJAS NOEMI F.		9-11				9-11	<a href="mailto:nrinderesiqie@gmail.com">nrinderesiqie@gmail.com</a> , Classroom, Zoom, Teams
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	LOPEZ FRANCISCO ROSA DEL CARMEN	13-15						<a href="mailto:rlopezf@ipn.mx">rlopezf@ipn.mx</a> Teams
					LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	VILLAR MASETTO TERE ISABEL							<a href="mailto:tvillarm@ipn.mx">tvillarm@ipn.mx</a> Teams
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	GROCE ORTIZ ANGÉLICA T.	11-13				11-13		<a href="mailto:agroce@ipn.mx">agroce@ipn.mx</a>
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	MAGALLANES GALÁN DIANA		13-15					<a href="mailto:dianamagallanes26@gmail.com">dianamagallanes26@gmail.com</a>
					LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	GARCÍA BRIONES SANDRA							<a href="mailto:sgarciab@ipn.mx">sgarciab@ipn.mx</a>
	625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	ATENCIO DE LA ROSA ANA MA.		11-13				11-13	<a href="mailto:anaatencio44@gmail.com">anaatencio44@gmail.com</a>	
Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	CERECEDO GALLEGOS SARAID					13-15		<a href="mailto:saraid.cg@gmail.com">saraid.cg@gmail.com</a>	

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11M13</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	DEL RÍO GARCÍA JOSÉ MANUEL				12-13	11-13	jm.delrio.ESIQIE@gmail.com Moodle y Zoom	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	LUNA RODRÍGUEZ KARINA E.	15-17				15-17		
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	ALVAREZ GOMEZ MIGUEL ANGEL			13-15	11-12		aagm59@gmail.com Classroom, Zomm y WhatsApp	
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	SOLANO MACEDO FRANCISCO						13-15	fsolanom@ipn.mx, Microsoft Team
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	MAGALLANES GALAN DIANA			15-17		15-17		dianamagallanes26@gmail.com
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	ROMERO CARRILLO DARIA EUGENIA ENRIQUEZ CERDA PABLO			15-17				qgeneralysolu.2021@gmail.com Zoom, meet, classroom pablo.enriquez.cerda@gmail.com Google Meet, Google forms
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	NAVA GALVE ROSA GRISELDA	11-13			11-13			roinv2003@outlook.com
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	BENÍTEZ ALVA SALVADOR CERVANTES TOBÓN ARTURO		13-15					vzy3benitez@gmail.com arcervmx@gmail.com
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	ATENCIO DE LA ROSA ANA MA.			13-15		13-15		anaatencio44@gmail.com
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	CERECEDO GALLEGOS SARAID			11-13				saraid.cg@gmail.com

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11M14</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	NERA LUNA SILVERIO			9-10	11-13		cdiesiqie@gmail.com Detalles en tu correo electrónico	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	MEDINA REGUERA YOLANDA		9-11			9-11	ymedina@ipn.mx	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	PACHECO DÍAZ DANIELA GABRIELA			10-11	9-11			
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	VALDESPINO DOMINGUEZ ADAMPOL			7-9				pol_108@hotmail.com, Zoom y correo electrónico
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	VILLAR MASETTO TERE ISABEL			11-13			11-13	tvillarm@ipn.mx Teams
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	MERCADO HERNÁNDEZ MA. DELFINA A. SOSA GERARDO		11-13					delfiquim.lab.ipn@gmail.com Zoom, Edmodo, Schoology naoh4903@gmail.com Zoom y Edmodo
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	GROCE ORTIZ ANGÉLICA T.		7-9			7-9		agroce@ipn.mx
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	AVILA GARCÍA GUILLERMINA BENÍTEZ ALVA SALVADOR						7-9	gavilag@ipn.mx vzy3benitez@gmail.com
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	VILLAGARCÍA CHÁVEZ EZEQUIEL			13-15	13-15			evillagarcia@ipn.mx
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	SÁNCHEZ GONZÁLEZ ULISES		13-15					usgdigi@gmail.com



**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11M15</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	JUÁREZ HERNÁNDEZ GERARDO			7-9		8-9	<a href="mailto:mailto.gjua03@yahoo.com.mx">mailto:gjua03@yahoo.com.mx</a> <a href="#">Google Classroom y ZOOM</a>	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	MEDINA REGUERA YOLANDA	9-11			9-11		ymedina@ipn.mx	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	HERNÁNDEZ CUEVAS FRANCISCO JAVIER				11-13	13-14		
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	JIMÉNEZ CRUZ MIGUEL ANGEL		11-13					<a href="mailto:miguel_ajc@hotmail.com">miguel_ajc@hotmail.com</a> , <a href="#">zoom 7512059562</a>
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	RINDERKNECHT SEIJAS NOEMI F.	13-15				13-15		<a href="mailto:nrinderesiqie@gmail.com">nrinderesiqie@gmail.com</a> <a href="#">Classroom, Zoom, Teams</a>
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	MALDONADO MOSQUEDA EDGAR ROMERO CARRILLO DARIA EUGENIA		13-15					Código de Teams 85mqby1 <a href="mailto:ggeneralysolu.2021@gmail.com">ggeneralysolu.2021@gmail.com</a> <a href="#">Zoom, meet, classroom</a>
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	LEÓN CÁRDENAS JAVIER	11-13		11-13				<a href="mailto:javierlc86bene@gmail.com">javierlc86bene@gmail.com</a>
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	AVILA GARCÍA GUILLERMINA BENÍTEZ ALVA SALVADOR						11-13	<a href="mailto:gavilag@ipn.mx">gavilag@ipn.mx</a> <a href="mailto:vzy3benitez@gmail.com">vzy3benitez@gmail.com</a>
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	SÁNCHEZ GONZÁLEZ ULISES		9-11				9-11	<a href="mailto:usgdigi@gmail.com">usgdigi@gmail.com</a>
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	CERECEDO GALLEGOS SARAID			9-11				<a href="mailto:saraid.cq@gmail.com">saraid.cq@gmail.com</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11M16</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	GUZMAN RODRÍGUEZ IVETTE CECILIA	9-11		8-9			ivtgrz@gmail.com Classroom, Meet	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	MALDONADO CHAVEZ ARISBET			11-13		11-13	arisbetmc@gmail.com Classroom, Zoom y WhatsApp	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	JIMENEZ VARGAS ENRIQUE			7-8	7-9		ejimenezcoach@gmail.com	
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	SORIA FERNÁNDEZ JORGE ALBERTO				9-11		aselegcext@hotmail.com, classroom clave: odyogvr	
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	MARTÍNEZ MORALES MA. ESTHER		11-13		11-13			martinez.me1601@gmail.com Zoom y classroom
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	MERCADO HERNÁNDEZ MA. DELFINA A. SOSA GERARDO	11-13						delfiquim.lab.ipn@gmail.com Zoom, Edmodo, Schoolgy naoh4903@gmail.com Zoom y Edmodo
		623	4		MECÁNICA CLÁSICA	COSMES LÓPEZ LILIANA J.			9-11		9-11		lcosmesl@ipn.mx
	PB-E6	624	2	10	LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	PIÑA LUNA ANGEL AVILA GARCÍA GUILLERMINA		9-11					apina@ipn.mx gavilag@ipn.mx
		625	4		TERMODINÁMICA BÁSICA	CALVILLO ORTEGA VERÓNICA	13-15	13-15					evidenciastb@gmail.com
	Z6-3P	626	2	10	LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	TORRES SANTILLÁN ESTHER	7-9						lab.termo.basica@gmail.com

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11M17</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	SALCEDO GARRIDO ANA MARÍA			11-13		10-11	salcedo.marya@gmail.com Correo electrónico, zoom y Teams	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	MALDONADO CHAVEZ ARISBET			13-15		13-15	arisbetmc@gmail.com Classroom, Zoom y WhatsApp	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	CUENCA ALVAREZ RICARDO			9-11		9-10		
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	SORIA FERNÁNDEZ JORGE ALBERTO					11-13		aselegcext@hotmail.com, classroom clave: 6cyk5ft
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	HERNÁNDEZ VIDAL HECTOR H.	7-9				7-9		hhernandezv@ipn.mx Teams, Classroom, Zoom, moodle
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	MERCADO HERNÁNDEZ MA. DELFINA A. SOSA GERARDO		7-9					delfiquim.lab.ipn@gmail.com Zoom, Edmodo, Schoology naoh4903@gmail.com Zoom y Edmodo
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	COSMES LÓPEZ LILIANA J.	11-13					11-13	lcosmesl@ipn.mx
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	BENÍTEZ ALVA SALVADOR ROMERO VARGAS SOFÍA		11-13					vzy3benitez@gmail.com sofiavargas13@gmail.com
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	NAGAMATSU TAKAQUI YOSHIO	9-11				9-11		ynagamatsu@ipn.mx
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	ROJAS VALENCIA OSCAR G.		9-11					ogrojas@ipn.mx

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11M18</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	CADENA ARENAS ANTONIO			11-13		11-12	<a href="mailto:antonio.cadena.arenas@gmail.com">antonio.cadena.arenas@gmail.com</a> Classroom y teams	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	ALBOR CALDERÓN MA. GABRIELA		11-13		11-13		malborc@ipn.mx	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	GROCE ORTIZ ANGÉLICA TERESA				9-11	12-13	agroce@ipn.mx	
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	VALDESPINO DOMINGUEZ ADAMPOL						7-9	<a href="mailto:pol_108@hotmail.com">pol_108@hotmail.com</a> , Zoom y correo electrónico
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	MORALES SÁNCHEZ LETICIA ANDREA			9-11			9-11	<a href="mailto:lmoraless@ipn.mx">lmoraless@ipn.mx</a> Teams y Videoconferencia Telmex
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	MERCADO HERNÁNDEZ MA. DELFINA A. SOSA GERARDO		9-11					<a href="mailto:delfiquim.lab.ipn@gmail.com">delfiquim.lab.ipn@gmail.com</a> Zoom, Edmodo, Schoology <a href="mailto:naoh4903@gmail.com">naoh4903@gmail.com</a> Zoom y Edmodo
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	LÉON CÁRDENAS JAVIER			13-15			13-15	<a href="mailto:javierlc86bene@gmail.com">javierlc86bene@gmail.com</a>
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	ROMERO VARGAS SOFÍA VICTORIA HERNÁNDEZ LILIA LUISA					13-15		<a href="mailto:sofiavargas13@gmail.com">sofiavargas13@gmail.com</a> <a href="mailto:liliavictoria_59@hotmail.com">liliavictoria_59@hotmail.com</a>
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	ZAMORANO ROMERO COSME			7-9	7-9			<a href="mailto:cosmezromero@gmail.com">cosmezromero@gmail.com</a>
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	ROJAS VALENCIA OSCAR G.		7-9					<a href="mailto:ogrojas@ipn.mx">ogrojas@ipn.mx</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: MATUTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>11M19</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	CADENA ARENAS ANTONIO		11-13		11-12		<a href="mailto:antonio.cadena.arenas@gmail.com">antonio.cadena.arenas@gmail.com</a> Classroom y teams
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	ARROYO ZUÑIGA MA. ISABEL		17-19		17-19		marroyoz@ipn.mx
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	ALVAREZ GOMEZ MIGUEL ANGEL	11-13			12-13		<a href="mailto:aagm59@gmail.com">aagm59@gmail.com</a> Classroom, Zomm y WhatsApp
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	MORA RUBIO MARCELA	13-15					<a href="mailto:mdramora1@yahoo.es">mdramora1@yahoo.es</a> , correo electrónico, google drive y what's app
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	CASTRO VIEYRA RITA LUCILA		13-15		13-15		<a href="mailto:rcastro_esigie@yahoo.com.mx">rcastro_esigie@yahoo.com.mx</a> Classroom, Videoconferencia, Telmex, Teams
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	AVILA CALDERÓN MARYCARMEN MALDONADO MOSQUEDA EDGAR			13-15			<a href="mailto:marycarmen1005@yahoo.com.mx">marycarmen1005@yahoo.com.mx</a> Zoom y Classroom Código Teams voqa7qm
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	GUZMÁN CASTAÑEDA JESÚS ISRAEL	15-17	15-17				<a href="mailto:jigcipn@gmail.com">jigcipn@gmail.com</a>
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	ÁVILA GARCÍA ISRAEL COSMES LÓPEZ LILIANA J.			15-17			<a href="mailto:iavilag@ipn.mx">iavilag@ipn.mx</a> <a href="mailto:lcosmesl@ipn.mx">lcosmesl@ipn.mx</a>
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	FLORES ROSAS JOSÉ MISAEL J.	17-19			15-17		<a href="mailto:jmisaelj@hotmail.com">jmisaelj@hotmail.com</a>
	Z6-3P	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	TORRES SANTILLÁN ESTHER			17-19			<a href="mailto:lab.termo.basica@gmail.com">lab.termo.basica@gmail.com</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: VESPERTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/S EM	CR ED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>11V1</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	ESPIRITU SALDAÑA AURELIO L.	17-19		18-19			<a href="mailto:aurelio.l.espiritu@gmail.com">aurelio.l.espiritu@gmail.com</a> Classroom, Zoom, y correos gmail.
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	AGUIRRE JONES MARTHA PATRICIA		19-21		19-21		<a href="mailto:maquirrej@ipn.mx">maquirrej@ipn.mx</a> Moodle y Skype
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	LICEA GARCÍA ALEJANDRO		15-17	17-18			<a href="mailto:aliceag@ipn.mx">aliceag@ipn.mx</a>
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	MORA RUBIO MARCELA				15-17		<a href="mailto:mdramora1@yahoo.es">mdramora1@yahoo.es</a> , correo electrónico, google drive y what's app
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	FEREGRINO HERNÁNDEZ VICTOR MANUEL		17-19		17-19		<a href="mailto:vifehe20@gmail.com">vifehe20@gmail.com</a> Zoom y Teams
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	TORRES LOPEZ RAFAEL RODRÍGUEZ LARA ALVARO					17-19	<a href="mailto:rafaeltorreslopez.ipn20@gmail.com">rafaeltorreslopez.ipn20@gmail.com</a> <a href="mailto:arguezl@hotmail.com">arguezl@hotmail.com</a> Teams
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	AVILA GARCÍA ISRAEL	19-21		19-21			<a href="mailto:iavilag@ipn.mx">iavilag@ipn.mx</a>
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	CASTAÑON MARTÍNEZ EDUARDO JAVIER PAREDES MIRANDA SOSIMO					19-21	<a href="mailto:caryed@yahoo.com">caryed@yahoo.com</a> Código Classroom bf73wlr <a href="mailto:psosimoipn@gmail.com">psosimoipn@gmail.com</a>
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	HERNÁNDEZ ATEMPANECA ALEJANDRA	15-17		15-17			<a href="mailto:tutoraha29@hotmail.com">tutoraha29@hotmail.com</a> Classroom, Edmodo
	3P-Z6	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	MIJARES RODRÍGUEZ ALBERTO					15-17	<a href="mailto:myralve33@gmail.com">myralve33@gmail.com</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: VESPERTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/S EM	CR ED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11V2</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	DEL RÍO GARCÍA JOSÉ MANUEL		17-18			15-17	jm.delrio.ESIQIE@gmail.com Moodle y Zoom	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	AGUIRRE JONES MARTHA PATRICIA	19-21		19-21			maquirrej@ipn.mx Moodle y Skype	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	ALEMAN ARCE MIGUEL		18-19			17-19		
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	ARCOS MARTÍNEZ JAIME J.		15-17					iqjjam@live.com
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	ROMERO GERARDO MÓNICA IVETTE	17-19		17-19				geralmnc@gmail.com Classroom y Meet
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	TORRES LOPEZ RAFAEL MIRAMONTES LAU SILVIA					17-19		rafaeltorreslopez.ipn20@gmail.com smiramontes.lau@gmail.com Classroom
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	HERNÁNDEZ CORTAZAR MANUEL ATOCHA	15-17		15-17				manhercortazar@outlook.es
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	DELGADILLO UBALDO ELIZABETH GONZÁLEZ SANDOVAL ADELA					15-17		edelgadillouba@yahoo.com.mx CODIGO CLASSROOM mltuyjd
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	ROJAS VALENCIA OSCAR G.		19-21				19-21	ogrojas@ipn.mx
	3P-Z6	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	MIJARES RODRÍGUEZ ALBERTO					19-21		myralve33@gmail.com

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: VESPERTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/S EM	CR ED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>1IV3</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	FLORES MEZA SERGIO		15-17		14-15		<a href="mailto:serflomez@gmail.com">serflomez@gmail.com</a> Classroom y meet	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	LICEA GARCÍA ALEJANDRO		19-21		19-21		<a href="mailto:aliceag@ipn.mx">aliceag@ipn.mx</a>	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	TOLEDO CHAVARRIETA TRINIDAD ANTONIO	16-17		17-19			<a href="mailto:recupvib@gmail.com">recupvib@gmail.com</a>	
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	ARCOS MARTÍNEZ JAIME J.		17-19				<a href="mailto:iqjjam@live.com">iqjjam@live.com</a>	
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	CRUZMARQUEZ NAFATE JOSÉ HORACIO	19-21		19-21			<a href="mailto:jhcmn0214@hotmail.com">jhcmn0214@hotmail.com</a> Zoom y classroom	
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	RODRÍGUEZ LARA ALVARO LOPEZ FRANCISCO ROSA DEL CARMEN					19-21	<a href="mailto:arguezl@hotmail.com">arguezl@hotmail.com</a> Teams <a href="mailto:rlopezf@ipn.mx">rlopezf@ipn.mx</a> Teams	
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	NAVA GALVE ROSA GRISELDA	17-19					17-19	<a href="mailto:roinv2003@outlook.com">roinv2003@outlook.com</a>
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	GONZALEZ SANDOVAL ADELA MIRANDA ALDACO JOSÉ LUIS				17-19			CODIGO CLASSROOM dbwiuye CODIGO CLASSROOM cz2sbmv
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	MATEOS HERNÁNDEZ MARÍA			15-17			15-17	
	3P-Z6	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	NÚÑEZ ARELLANO LUCÍA					15-17		



**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: VESPERTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/S EM	CR ED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>11V4</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	GARCÍA FLORES JESÚS		19-21		20-21		<a href="mailto:mate.esiqie@gmail.com">mate.esiqie@gmail.com</a> Detalles en tu correo electrónico
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	MORENO MEDELLIN MOISES			15-17	15-17		
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	CUENCA ALVAREZ RICARDO			17-19	19-20		
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	MORA RUBIO MARCELA					17-19	<a href="mailto:mdramora1@yahoo.es">mdramora1@yahoo.es</a> , correo electrónico, qoogle drive y what's app
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	CRUZMARQUEZ NAFATE JOSÉ HORACIO		17-19		17-19		<a href="mailto:Jhcmn0214@hotmail.com">Jhcmn0214@hotmail.com</a> Zoom y classroom
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	TORRES LOPEZ RAFAEL	17-19					<a href="mailto:rafaeltorreslopez.ipn20@gmail.com">rafaeltorreslopez.ipn20@gmail.com</a>
					LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	ROMERO CARRILLO DARIA EUGENIA						<a href="mailto:ggeneralysolu.2021@gmail.com">ggeneralysolu.2021@gmail.com</a> Zoom, meet, classroom
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	ROMERO VARGAS SOFÍA		15-17			15-17	<a href="mailto:sofiavargas13@gmail.com">sofiavargas13@gmail.com</a>
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	DELGADILLO UBALDO ELIZABETH	15-17					<a href="mailto:edelgadillouba@yahoo.com.mx">edelgadillouba@yahoo.com.mx</a>
					LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	FLORES CASTILLO CLAUDIA						<a href="mailto:cfloresca@ipn.mx">cfloresca@ipn.mx</a>
	625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	CASTILLO HERNÁNDEZ NANCY E.	19-21				19-21	<a href="mailto:nancycastleillo@hotmail.com">nancycastleillo@hotmail.com</a>	
3P-Z6	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	ROJAS VALENCIA OSCAR G.			19-21			<a href="mailto:ogrojas@ipn.mx">ogrojas@ipn.mx</a>	

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: VESPERTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/S EM	CR ED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>11V5</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	AGUIRRE JONES MARTHA PATRICIA	16-17	13-15				<a href="mailto:marthaaguirrej@hotmail.com">marthaaguirrej@hotmail.com</a> Moodle y Skype
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	HERNÁNDEZ VARGAS J. JESÚS			13-15		13-15	<a href="mailto:ejimenezcoach@gmail.com">ejimenezcoach@gmail.com</a>
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	TOLEDO CHAVARRIETA TRINIDAD ANTONIO	15-16				15-17	<a href="mailto:recupvib@gmail.com">recupvib@gmail.com</a>
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	MORA RUBIO MARCELA			17-19			<a href="mailto:mdramora1@yahoo.es">mdramora1@yahoo.es</a> , correo electrónico, google drive y what's app
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	ROMERO GERARDO MÓNICA IVETTE		19-21			19-21	<a href="mailto:geralmnc@gmail.com">geralmnc@gmail.com</a> Classroom y Meet
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	ROMERO CARRILLO DARIA EUGENIA LOPEZ FRANCISCO ROSA DEL CARMEN	19-21					<a href="mailto:qgeneralysolu.2021@gmail.com">qgeneralysolu.2021@gmail.com</a> Zoom, meet, classroom <a href="mailto:rlopezf@ipn.mx">rlopezf@ipn.mx</a> Teams
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	FLORES MEZA SERGIO		17-19			17-19	<a href="mailto:serflomez@gmail.com">serflomez@gmail.com</a> Classroom y meet
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	DELGADILLO UBALDO ELIZABETH PIÑA LUNA ANGEL	17-19					<a href="mailto:edelgadillouba@yahoo.com.mx">edelgadillouba@yahoo.com.mx</a> <a href="mailto:apina@ipn.mx">apina@ipn.mx</a>
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	FABILA GUTIÉRREZ FROYLAN		15-17			15-17	<a href="mailto:phoy.termo@gmail.com">phoy.termo@gmail.com</a>
	3P-Z6	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	MIJARES RODRÍGUEZ ALBERTO			15-17			<a href="mailto:myralve33@gmail.com">myralve33@gmail.com</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: VESPERTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/S EM	CR ED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11V6</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	GARCÍA FLORES JESÚS			17-18		17-19	<a href="mailto:mate.esiqie@gmail.com">mate.esiqie@gmail.com</a> Detalles en tu correo electrónico	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	LICEA GARCÍA ALEJANDRO			15-17	15-17		aliceag@ipn.mx	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	GARCÍA BRIONES SANDRA		19-21	18-19				
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	MARTÍNEZ HERNÁNDEZ AURI ANAID					19-21		ing.aurimartinez@hotmail.com, zoom y campus virtual esiqie
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	LOPEZ FRANCISCO ROSA DEL CARMEN	15-17					15-17	rlopezf@ipn.mx Teams
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	ROMERO CARRILLO DARIA EUGENIA JASSO CUADROS JUAN		15-17					ggeneralysolu.2021@gmail.com Zoom, meet, classroom jjasso@ipn.mx Teams, classroom y zoom
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	ÁVILA GARCÍA ISRAEL	17-19				17-19		javilag@ipn.mx
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	PIÑA LUNA ANGEL MASIDE RÍO ALEXIS FEDERICO		17-19					apina@ipn.mx amaside@ipn.mx
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	NAGAMATSU TAKAQUI YOSHIO	13-15					13-15	ynagamatsu@ipn.mx
	3P-Z6	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	FABILA GUTIÉRREZ FROYLAN	19-21						phoy.termo@gmail.com

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: VESPERTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/S EM	CR ED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA
<b>11V7</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	AGUIRRE JONES MARTHA PATRICIA			15-17		15-16	<a href="mailto:marthaaguirrej@hotmail.com">marthaaguirrej@hotmail.com</a> Moodle y Skype
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	ARROYO ZUÑIGA MA. ISABEL	13-15		13-15			<a href="mailto:marroyoz@ipn.mx">marroyoz@ipn.mx</a>
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	AGUIRRE JONES MARTHA PATRICIA				17-19	16-17	<a href="mailto:maguirrej@ipn.mx">maguirrej@ipn.mx</a> Moodle y Skype
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	MARTÍNEZ HERNÁNDEZ AURI ANAID					17-19	<a href="mailto:ing.aurimartinez@hotmail.com">ing.aurimartinez@hotmail.com</a> , zoom y campus virtual esiqie
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	CRUZMARQUEZ NAFATE JOSÉ HORACIO	17-19		17-19			<a href="mailto:jhcmn0214@hotmail.com">jhcmn0214@hotmail.com</a> Zoom y classroom
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	TORRES LOPEZ RAFAEL ROMERO CARRILLO DARIA EUGENIA		17-19				<a href="mailto:rafaeltorreslopez.ipn20@gmail.com">rafaeltorreslopez.ipn20@gmail.com</a> <a href="mailto:ggeneralysolu.2021@gmail.com">ggeneralysolu.2021@gmail.com</a> Zoom, meet, classroom
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	MIRANDA ALDACO JOSÉ LUIS				19-21	19-21	<a href="mailto:ilmiranda51@live.com">ilmiranda51@live.com</a>
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	MIRANDA ALDACO JOSÉ LUIS NÚÑEZ ARELLANO LUCÍA		19-21				CODIGO CLASSROOM bpoj4ky CODIGO CLASSROOM kzzdktr
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	DÍAZ HERNÁNDEZ CARLOS	15-17			15-17		<a href="mailto:cadiazhe@hotmail.com">cadiazhe@hotmail.com</a>
	3P-Z6	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	MIJARES RODRÍGUEZ ALBERTO		15-17				<a href="mailto:myralve33@gmail.com">myralve33@gmail.com</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: VESPERTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/S EM	CR ED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11V8</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	RODRIGUEZ GUERRERO EDUARDO			19-21		19-20	<a href="mailto:huelum@gmail.com">huelum@gmail.com</a> Zoom, blog y Moodle	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	HERNÁNDEZ VARGAS J. JESÚS	17-19			17-19		<a href="mailto:ejimenezcoach@gmail.com">ejimenezcoach@gmail.com</a>	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	TOLEDO CHAVARRIETA TRINIDAD ANTONIO			15-17		14-15	<a href="mailto:recupvib@gmail.com">recupvib@gmail.com</a>	
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	OLVERA RICO JUAN FRANCISCO XAVIER	15-17					<a href="mailto:xavierol081308@yahoo.com.mx">xavierol081308@yahoo.com.mx</a> , zoom	
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	MAGALLANES GALAN DIANA		17-19	17-19				<a href="mailto:dianamaqallanes26@gmail.com">dianamaqallanes26@gmail.com</a>
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	MIRAMONTES LAU SILVIA LOPEZ FRANCISCO ROSA DEL CARMEN				15-17			<a href="mailto:smiramontes.lau@gmail.com">smiramontes.lau@gmail.com</a> Classroom <a href="mailto:rlopezf@ipn.mx">rlopezf@ipn.mx</a> Teams
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	FLORES MEZA SERGIO		19-21			19-21		<a href="mailto:serflomez@gmail.com">serflomez@gmail.com</a> Classroom y meet
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	PIÑA LUNA ANGEL CERVANTES TOBÓN ARTURO	19-21						<a href="mailto:apina@ipn.mx">apina@ipn.mx</a> <a href="mailto:arcervmx@gmail.com">arcervmx@gmail.com</a>
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	HERNÁNDEZ ATEMPANECA ALEJANDRA		15-17				15-17	<a href="mailto:tutoraha29@hotmail.com">tutoraha29@hotmail.com</a> Classroom, Edmodo
	3P-Z6	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	MIJARES RODRÍGUEZ ALBERTO						17-19	<a href="mailto:myralve33@gmail.com">myralve33@gmail.com</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: VESPERTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/S EM	CR ED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11V9</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	GARCÍA FLORES JESÚS				17-19	19-20	<a href="mailto:mate.esiqie@gmail.com">mate.esiqie@gmail.com</a> Detalles en tu correo electrónico	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	ARROYO ZUÑIGA MA. ISABEL	15-17	15-17				<a href="mailto:marroyoz@ipn.mx">marroyoz@ipn.mx</a>	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	JIMENEZ VARGAS ENRIQUE	17-19				20-21	<a href="mailto:ejimenezcoach@gmail.com">ejimenezcoach@gmail.com</a>	
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	MORA RUBIO MARCELA			19-21			<a href="mailto:mdramora1@yahoo.es">mdramora1@yahoo.es</a> , correo electrónico, google drive y what's app	
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	ROMERO GERARDO MÓNICA IVETTE		17-19				17-19	<a href="mailto:geralmnc@gmail.com">geralmnc@gmail.com</a> Classroom y Meet
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	TORRES LOPEZ RAFAEL ROMERO CARRILLO DARIA EUGENIA			17-19				<a href="mailto:rafaeltorreslopez.ipn20@gmail.com">rafaeltorreslopez.ipn20@gmail.com</a> <a href="mailto:ggeneralysolu.2021@gmail.com">ggeneralysolu.2021@gmail.com</a> Zoom, meet, classroom
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	FLORES MEZA SERGIO			15-17	15-17			<a href="mailto:serflomez@gmail.com">serflomez@gmail.com</a> Classroom y meet
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	DELGADILLO UBALDO ELIZABETH COSMES LÓPEZ LILIANA J.						15-17	<a href="mailto:edelgadillouba@yahoo.com.mx">edelgadillouba@yahoo.com.mx</a> <a href="mailto:lcosmesl@ipn.mx">lcosmesl@ipn.mx</a>
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	DÍAZ HERNÁNDEZ CARLOS	19-21				19-21		<a href="mailto:cadiazhe@hotmail.com">cadiazhe@hotmail.com</a>
	3P-Z6	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	MIJARES RODRÍGUEZ ALBERTO		19-21					<a href="mailto:myralve33@gmail.com">myralve33@gmail.com</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 2021/1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**PRIMERO**

PLAN: 2010

TURNO: VESPERTINO

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/S EM	CR ED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11V10</b>		593	3	6	PRECÁLCULO	VALDES RAMÍREZ ABEL	19-21			21-22		<a href="mailto:abeladistancia@gmail.com">abeladistancia@gmail.com</a> Zoom	
		578	4	6	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	TOLEDO CHAVARRIETA TRINIDAD ANTONIO		15-17		15-17		<a href="mailto:recupvib@gmail.com">recupvib@gmail.com</a>	
		575	3	4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	MARTÍNEZ GUTIÉRREZ HUGO		20-21		17-19			
		572	2	4	INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	OLVERA RICO JUAN FRANCISCO XAVIER					15-17	<a href="mailto:xavierol081308@yahoo.com.mx">xavierol081308@yahoo.com.mx</a> , zoom	
		621	4	10	QUÍMICA GENERAL	TREJO VALDEZ MARTÍN DANIEL	15-17		15-17				<a href="mailto:mtreiov@ipn.mx">mtreiov@ipn.mx</a> Zoom, classroom, Teams
	Z5001/2	622	2		LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	TORRES LOPEZ RAFAEL MIRAMONTES LAU SILVIA					19-21		<a href="mailto:rafaeltorreslopez.ipn20@gmail.com">rafaeltorreslopez.ipn20@gmail.com</a> <a href="mailto:smiramontes.lau@gmail.com">smiramontes.lau@gmail.com</a> Classroom
		623	4	10	MECÁNICA CLÁSICA	FLORES ROSAS JOSÉ MISAEL J.		17-19				17-19	<a href="mailto:jmisaeli@hotmail.com">jmisaeli@hotmail.com</a>
	PB-E6	624	2		LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	GONZÁLEZ SANDOVAL ADELA MASIDE RÍO ALEXIS FEDERICO				19-21			CODIGO CLASSROOM ba7d4ql CODIGO CLASSROOM ba7d4ql
		625	4	10	TERMODINÁMICA BÁSICA	DÍAZ HERNÁNDEZ CARLOS	17-19			17-19			<a href="mailto:cadiazhe@hotmail.com">cadiazhe@hotmail.com</a>
	3P-Z6	626	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA BÁSICA	MIJARES RODRÍGUEZ ALBERTO						19-21	<a href="mailto:myralve33@gmail.com">myralve33@gmail.com</a>

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 21 / 1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**SEGUNDO**

**PLAN: 2010**

**TURNO: MATUTINO**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SE M	CRE D	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>1IM20</b>	I	576	4	4	HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES EN INGENIERÍA	DAVILA UGALDE YADIRA MARISOL	7-9		7-9			CLASSROOM rxq24jd	
	II					ALVARADO HERNANDEZ ALVARO		CLASSROOM mfdxqkb					
		574	4	8	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	RAMÍREZ LÓPEZ ROMÁN			11-13		11-13	<a href="mailto:romanofskin2003@yahoo.com.mx">romanofskin2003@yahoo.com.mx</a> , Detalles en tu correo electrónico	
		579	1	1	VISITA INDUSTRIAL A	PACHECO DÍAZ GABRIELA DANIELA		9-10					
						LUNA RODRÍGUEZ KARINA E.							
		631	4	10	QUÍMICA DE SOLUCIONES	HERNÁNDEZ VIDAL HÉCTOR H.		7-9			7-9	<a href="mailto:hhernandezv@ipn.mx">hhernandezv@ipn.mx</a> , Teams, Classroom, Zoom, moodle	
	Z5003/4	632	2		LABORATORIO DE QUÍMICA DE SOLUCIONES	ORTIZ ROSAS GUSTAVO NAVA GAMIÑO VICTOR MANUEL				7-9		<a href="mailto:quortizr@ipn.mx">quortizr@ipn.mx</a> , Teams <a href="mailto:vicmavaq@gmail.com">vicmavaq@gmail.com</a>	
		629	4	10	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	SÁNCHEZ SALMERÓN MA. FELIPA				9-11	9-11		
	PB-E6	630	2		LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	VELAZQUEZ RODRÍGUEZ MA. YASMIRK VICTORIA HERNÁNDEZ LILIA LUISA			9-11			<a href="mailto:ma.yasmirk@hotmail.com">ma.yasmirk@hotmail.com</a> <a href="mailto:liliavictoria_59@hotmail.com">liliavictoria_59@hotmail.com</a>	
		640	4	10	TERMODINAMICA DE LAS SUSTANCIAS PURAS	LANDA PIEDRA DANIEL	11-13				11-13		<a href="mailto:dan_landa@hotmail.com">dan_landa@hotmail.com</a>
Z6-3P	641	2	LABORATORIO DE TERMODINÁMICA DE LAS SUSTANCIAS		ROJAS VALENCIA OSCAR G.		11-13					<a href="mailto:ogrojas@ipn.mx">ogrojas@ipn.mx</a>	
2IM20		709	3	3	HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	MORENO MEDELLÍN MOISES	9-11	10-11					



**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 21 / 1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**SEGUNDO**

**PLAN: 2010**

**TURNO: MATUTINO**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SE M	CRE D	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11M21</b>	I	576	4	4	HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES EN INGENIERÍA	BALLESTEROS ROJO RICARDO G.	9-11		9-11			Microsoft Teams	
	II					ECHAVARRIA BALTAZAR ZAIRA GPE.						Microsoft Teams	
		574	4	8	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	NERA LUNA SILVERIO	13-15		13-15			<a href="mailto:cdiesigie@gmail.com">cdiesigie@gmail.com</a> , <a href="#">Detalles en tu correo electrónico</a>	
		579	1	1	VISITA INDUSTRIAL A	CERVANTES ESPINOZA NORMA GPE.		12-13				<a href="mailto:ingncne@gmail.com">ingncne@gmail.com</a> , <a href="#">código de classroom: b34op3i</a>	
						JAIME FONSECA ANGÉLICA						<a href="mailto:ajaimef@ipn.mx">ajaimef@ipn.mx</a>	
		631	4	10	QUÍMICA DE SOLUCIONES	CASTRO VIEYRA RITA LUCILA		9-11			9-11	<a href="mailto:rcastro_esigie@yahoo.com.mx">rcastro_esigie@yahoo.com.mx</a> , <a href="#">Classroom</a> , <a href="#">Videoconferencia</a> , <a href="#">Telmex</a> , <a href="#">Teams</a>	
	Z5003/4	632	2		LABORATORIO DE QUÍMICA DE SOLUCIONES	ORTIZ ROSAS GUSTAVO					9-11		<a href="mailto:quortizr@ipn.mx">quortizr@ipn.mx</a> , <a href="#">Teams</a>
						REYNOSO PALOMINO ROCIO							<a href="mailto:rreynosop@ipn.mx">rreynosop@ipn.mx</a> , <a href="#">Classroom</a> y <a href="#">Teams</a>
		629	4	10	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	ARCINIEGA LÓPEZ PEDRO HÉCTOR			11-13			11-13	<a href="mailto:pharciniega@live.com.mx">pharciniega@live.com.mx</a>
	PB-E6	630	2		LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	VELAZQUEZ RODRÍGUEZ MA. YASMIRK					11-13		<a href="mailto:ma.yasmirk@hotmail.com">ma.yasmirk@hotmail.com</a>
					OLGUIN RODRÍGUEZ MARIANA							<a href="mailto:molquinr@ipn.mx">molquinr@ipn.mx</a>	
	640	4	10	TERMODINAMICA DE LAS SUSTANCIAS PURAS	TORRES QUIROZ GPE. MONTSERRAT		13-15				13-15	<a href="mailto:montorrqu@yahoo.com.mx">montorrqu@yahoo.com.mx</a>	
Z6-3P	641	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA DE LAS SUSTANCIAS	HERNÁNDEZ GARCÍA JORGE CARLOS					13-15		<a href="mailto:ichq1971ipn@yahoo.com">ichq1971ipn@yahoo.com</a>	
21M21		709	3	3	HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	RODRIGUEZ MOLINA JOSÉ EDUARDO	11-13	11-12				Clave classroom: tujcdts	



**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 21 / 1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**SEGUNDO**

**PLAN: 2010**

**TURNO: MATUTINO**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SE M	CRE D	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11M23</b>	I	576	4	4	HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES EN INGENIERÍA	SANDOVAL RAMOS ALEJANDRO	13-15		13-15			<a href="https://campusvirtual.esiqie.ipn.mx">https://campusvirtual.esiqie.ipn.mx</a>	
	II					ARTEAGA RODRÍGUEZ JORGE ADRIAN		Classroom mjyrpqz					
		574	4	8	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	DOMÍNGUEZ DEL ANGEL YARITH NAYUE	9-11			9-11		<a href="mailto:vdominqueza@ipn.mx">vdominqueza@ipn.mx</a>	
		579	1	1	VISITA INDUSTRIAL A	LUNA RAMÍREZ FABIOLA ELIZABETH			11-12				
						MORENO MEDELLÍN MOISES							
		631	4	10	QUÍMICA DE SOLUCIONES	DE LOS SANTOS CAMAS GERARDO		13-15			13-15	<a href="mailto:gdelossantos@ipn.mx">gdelossantos@ipn.mx</a> , Zoom	
	Z5003/4	632	2		LABORATORIO DE QUÍMICA DE SOLUCIONES	TREJO VALDEZ MARTIN DANIEL				13-15			<a href="mailto:mtrejov@ipn.mx">mtrejov@ipn.mx</a> , Zoom, classroom, Teams
					NUÑEZ ARELLANO LUCIA				<a href="mailto:laboratorioquimicasoluciones@gmail.com">laboratorioquimicasoluciones@gmail.com</a> , Classroom				
		629	4	10	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	ARCINIEGA LÓPEZ PEDRO HÉCTOR		11-13			11-13		<a href="mailto:pharcinieqa@live.com.mx">pharcinieqa@live.com.mx</a>
	PB-E6	630	2		LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	VELAZQUEZ RODRÍGUEZ MA. YASMIRK	11-13						<a href="mailto:ma.yasmirk@hotmail.com">ma.yasmirk@hotmail.com</a>
				VICTORIA HERNÁNDEZ LILIA LUISA							<a href="mailto:liliavictoria_59@hotmail.com">liliavictoria_59@hotmail.com</a>		
	640	4	10	TERMODINAMICA DE LAS SUSTANCIAS PURAS	TORRES QUIROZ GPE. MONTSERRAT			9-11		9-11		<a href="mailto:montorrqu@yahoo.com.mx">montorrqu@yahoo.com.mx</a>	
Z6-3P	641	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA DE LAS SUSTANCIAS	VILLAGARCÍA CHÁVEZ EZEQUIEL		9-11					<a href="mailto:evillagarcia@ipn.mx">evillagarcia@ipn.mx</a>	
21M23		709	3	3	HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	MORENO MEDELLÍN MOISES			12-13		11-13		

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 21 / 1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**SEGUNDO**

**PLAN: 2010**

**TURNO: MATUTINO**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SE M	CRE D	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>1IM25</b>	III	576	4	4	HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES EN INGENIERIA	ECHAVARRIA BALTAZAR ZAIRA GPE.		7-9		7-9		Microsoft Teams	
	IV					DAVILA UGALDE YADIRA MARISOL			Classroom kgzpvvd5				
		574	4	8	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	FLORES ALLIER IRMA PATRICIA		11-13		11-13		patiflores81@gmail.com	
		579	1	1	VISITA INDUSTRIAL A	LUNA RAMÍREZ FABIOLA ELIZABETH CERVANTES ESPINOZA NORMA GPE.					10-11	inggnce@gmail.com. Código de clase: fkg4m75	
		631	4	10	QUÍMICA DE SOLUCIONES	REZA GARCÍA JOSÉ CLEMENTE	9-11		9-11				rezagqs@gmail.com, Classroom y Videoconferencia Telmex
	Z5003/4	632	2		LABORATORIO DE QUÍMICA DE SOLUCIONES	RODRÍGUEZ HERNANDEZ IRMA ORTIZ ROSAS GUSTAVO		9-11					rirma275@gmail.com, Classroom y Zoom guortizr@ipn.mx, Teams
		629	4	10	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	GROCE ORTIZ ANGÉLICA T.	7-9		7-9				agroce@ipn.mx
	PB-E6	630	2		LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	AVILA GARCÍA ISRAEL BARRAZA MADRIGAL JOSÉ ANTONIO					7-9		agroce@ipn.mx jabarraza@ipn.mx
		640	4	10	TERMODINAMICA DE LAS SUSTANCIAS PURAS	LANDA PIEDRA DANIEL			11-13			11-13	dan_landa@hotmail.com
Z6-3P	641	2	LABORATORIO DE TERMODINÁMICA DE LAS SUSTANCIAS		HERNÁNDEZ GARCÍA JORGE CARLOS	11-13						jchg1971ipn@yahoo.com	
2IM25		709	3	3	HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	VILLAFUERTE VENCES MARIANA				9-11	9-10	marvillafuerte01@gmail.com, código classroom 22ihjdw_____	

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 21 / 1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**SEGUNDO**

**PLAN: 2010**

**TURNO: MATUTINO**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SE M	CRE D	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11M24</b>	I	576	4	4	HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES EN INGENIERÍA	SANDOVAL RAMOS ALEJANDRO		13-15		13-15		<a href="https://campusvirtual.esiqie.ipn.mx">https://campusvirtual.esiqie.ipn.mx</a>	
	II					ARTEAGA RODRÍGUEZ JORGE ADRIAN			Classroom ccauagi				
		574	4	8	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	MERA LUNA SILVERIO	15-17			15-17		<a href="mailto:cdiesiqie@gmail.com">cdiesiqie@gmail.com</a>	
		579	1	1	VISITA INDUSTRIAL A	ALBOR CALDERON MA. GABRIELA					12-13		malborc@ipn.mx
						MALDONADO MOSQUEDA EDGAR				Teams prqm7nc			
		631	4	10	QUÍMICA DE SOLUCIONES	MORALES SÁNCHEZ LETICIA ANDREA	11-13			11-13		<a href="mailto:martinez.me1601@gmail.com">martinez.me1601@gmail.com</a> , <a href="#">Zoom y classroom</a>	
	Z5003/4	632	2		LABORATORIO DE QUÍMICA DE SOLUCIONES	RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ IRMA		11-13				<a href="mailto:rirma275@gmail.com">rirma275@gmail.com</a> , <a href="#">Classroom y Zoom</a>	
					ORTIZ ROSAS GUSTAVO							<a href="mailto:quortizr@ipn.mx">quortizr@ipn.mx</a> , Teams	
		629	4	10	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	MIRANDA ALDACO JOSÉ LUIS		15-17			15-17		<a href="mailto:jlmiranda51@live.com">jlmiranda51@live.com</a>
	PB-E6	630	2		LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	NAVA GAMIÑO VICTOR MANUEL			15-17				<a href="mailto:vicmavag@gmail.com">vicmavag@gmail.com</a>
				VICTORIA HERNÁNDEZ LILIA LUISA								<a href="mailto:lilivictoria_59@hotmail.com">lilivictoria_59@hotmail.com</a>	
	640	4	10	TERMODINÁMICA DE LAS SUSTANCIAS PURAS	ATENCIO DE LA ROSA ANA MARÍA			13-15		13-15		<a href="mailto:anaatencio44@gmail.com">anaatencio44@gmail.com</a>	
Z6-3P	641	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA DE LAS SUSTANCIAS	HERNÁNDEZ GARCÍA JORGE CARLOS	13-15						<a href="mailto:jchg1971ipn@yahoo.com">jchg1971ipn@yahoo.com</a>	
21M24		709	3	3	HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	HERNÁNDEZ VARGAS J. JESÚS			11-13		11-12	<a href="mailto:jjhernandezv@ipn.mx">jjhernandezv@ipn.mx</a>	









**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 21 / 1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**SEGUNDO**

**PLAN: 2010**

**TURNO: VESPERTINO**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>11V20</b>	I	576	4	4	HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES EN INGENIERÍA	RUIZ MARTÍNEZ HIPÓLITO		19-21		19-21		<a href="mailto:letgalbri@hotmail.com">letgalbri@hotmail.com</a>	
	II					MORANTE CERVANTES LEOPOLDO			Classroom				
		574	4	8	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	RODRÍGUEZ GUERRERO EDUARDO		15-17		15-17		<a href="mailto:huelum@gmail.com">huelum@gmail.com</a> , Zoom, blog y Moodle	
		579	1	1	VISITA INDUSTRIAL A	JIMENEZ VARGAS ENRIQUE					18-19	<a href="mailto:ejimenezcoach@gmail.com">ejimenezcoach@gmail.com</a>	
						NAVA FLORES MAGDALENA						<a href="mailto:agdalenanavaflores@gmail.com">agdalenanavaflores@gmail.com</a> , Clase en classroom, zoom, google meet y plataforma XprCARD	
		631	4	10	QUÍMICA DE SOLUCIONES	DE LOS SANTOS CAMAS GERARDO		17-19			17-19		<a href="mailto:gdelossantos@ipn.mx">gdelossantos@ipn.mx</a> , Zoom
	Z5003/4	632	2		LABORATORIO DE QUÍMICA DE SOLUCIONES	JASSO CUADROS JUAN	17-19						<a href="mailto:jjasso@ipn.mx">jjasso@ipn.mx</a> , Teams, classroom y zoom
						AVILA CALDERÓN MARYCARMEN							<a href="mailto:marycarmen1005@yahoo.com.mx">marycarmen1005@yahoo.com.mx</a> , Zoom y Classroom
		629	4	10	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	CERVANTES TOBÓN ARTURO			19-21			19-21	<a href="mailto:arcervmx@gmail.com">arcervmx@gmail.com</a>
	PB-E6	630	2		LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	FLORES CASTILLO CLAUDIA	19-21						<a href="mailto:cfloresca@ipn.mx">cfloresca@ipn.mx</a>
					GONZÁLEZ SANDOVAL ADELA							<a href="mailto:ciencias23@yahoo.com.mx">ciencias23@yahoo.com.mx</a> , CODIGO CLASSROOM 2rrobtr	
	640	4	10	TERMODINAMICA DE LAS SUSTANCIAS PURAS	ROJAS VALENCIA OSCAR G.			15-17			15-17	<a href="mailto:ogrojas@ipn.mx">ogrojas@ipn.mx</a>	
3P-Z6	641	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA DE LAS SUSTANCIAS	FABILA GUTIERREZ FROYLAN	15-17						<a href="mailto:phoy.termo@gmail.com">phoy.termo@gmail.com</a>	
21V20		709	3	3	HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	ALVAREZ GOMEZ MIGUEL ANGEL			17-19		17-18	<a href="mailto:aagm59@gmail.com">aagm59@gmail.com</a> , Classroom, Zomm y WhatsApp	

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 21 / 1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**SEGUNDO**

**PLAN: 2010**

**TURNO: VESPERTINO**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>1IV21</b>	I	576	4	4	HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES EN INGENIERÍA	MORENO CARRILLO PEDRO	19-21		19-21			Classroom zd4enzz	
	II					MORANTE CERVANTES LEOPOLDO		Classroom					
		574	4	8	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	RODRÍGUEZ GUERRERO EDUARDO		17-19		17-19		<a href="mailto:huelum@gmail.com">huelum@gmail.com</a> , <a href="#">Zoom</a> , <a href="#">bloq y Moodle</a>	
		579	1	1	VISITA INDUSTRIAL A	ALBOR CALDERÓN MA. GABRIELA				16-17		malborc@ipn.mx	
						MALDONADO MOSQUEDA EDGAR			Código Teams prqm7nc				
		631	4	10	QUÍMICA DE SOLUCIONES	JASSO CUADROS JUAN			15-17		15-17	<a href="mailto:jjasso@ipn.mx">jjasso@ipn.mx</a> , <a href="#">Teams</a> , <a href="#">clasroom y zoom</a>	
	Z5003/4	632	2		LABORATORIO DE QUÍMICA DE SOLUCIONES	NUÑEZ ARELLANO LUCÍA		15-17					<a href="mailto:laboratorioquimicasoluciones@gmail.com">laboratorioquimicasoluciones@gmail.com</a> , <a href="#">Classroom</a>
						MARTÍNEZ PÉREZ RICARDO				<a href="mailto:rmartinezp@ipn.mx">rmartinezp@ipn.mx</a> , <a href="#">Teams</a>			
		629	4	10	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	MIRANDA ALDACO JOSÉ LUIS	17-19					17-19	<a href="mailto:ilmiranda51@live.com">ilmiranda51@live.com</a>
	PB-E6	630	2		LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	FLORES CASTILLO CLAUDIA		17-19					
GONZÁLEZ SANDOVAL ADELA									<a href="mailto:ciencias23@yahoo.com.mx">ciencias23@yahoo.com.mx</a> , <a href="#">CODIGO CLASSROOM cxlnch2</a>				
	640	4	10	TERMODINAMICA DE LAS SUSTANCIAS PURAS	TORRES QUIROZ GPE. MONTSERRAT				19-21	19-21		<a href="mailto:montorrqu@yahoo.com.mx">montorrqu@yahoo.com.mx</a>	
3P-Z6	641	2		LABORATORIO DE TERMODINÁMICA DE LAS SUSTANCIAS	FABILA GUTIÉRREZ FROYLAN		19-21					<a href="mailto:phoy.termo@gmail.com">phoy.termo@gmail.com</a>	
2IV21		709	3	3	HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	RAMÍREZ HUERTA VERÓNICA	15-17			15-16			

**ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA QUÍMICA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS**  
**DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN BÁSICA**  
**PERIODO 21 / 1 (SEPTIEMBRE 2020 - FEBRERO 2021)**

**SEGUNDO**

**PLAN: 2010**

**TURNO: VESPERTINO**

GRUPO	SALÓN	CLAVE CH	H/SEM	CRED	UNIDAD DE APRENDIZAJE	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	CONTACTO/PLATAFORMA	
<b>1IV22</b>	I	576	4	4	HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES EN INGENIERIA	MORENO CARRILLO PEDRO	15-17		15-17			Classroom xfccq34	
	II					RUIZ MARTÍNEZ HIPOLITO		letgalbri@hotmail.com					
			574	4	8	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	RODRÍGUEZ GUERRERO EDUARDO		19-21	19-21		huelum@gmail.com, Zoom, blog y Moodle	
			579	1	1	VISITA INDUSTRIAL A	TOLEDO CHAVARRIETA TRINIDAD ANTONIO NAVA FLORES MAGDALENA					17-18	recupvib@gmail.com agdalenanavaflores@gmail.com, Clase en classrom, zoom, google meet y plataforma XprCARD
			631	4	10	QUÍMICA DE SOLUCIONES	ROMERO GERARDO MÓNICA			19-21		19-21	geralmnc@gmail.com, Classroom y Meet
	Z5003/4	632	2	LABORATORIO DE QUÍMICA DE SOLUCIONES		JASSO CUADROS JUAN ROMERO GERARDO MÓNICA	19-21						jiasso@ipn.mx, Teams, clasroom y zoom geralmnc@gmail.com, Classroom y Meet
			629	4	10	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	AVILA GARCÍA ISRAEL		15-17			15-17	iavilag@ipn.mx
	PB-E6	630	2	LABORATORIO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO		ALVARADO ALVARADO SERGIO VÍCTORIA HERNÁNDEZ LILIA LUISA				15-17			sergioalvarado.ipn@gmail.com liliavictoria_59@hotmail.com
			640	4	10	TERMODINAMICA DE LAS SUSTANCIAS PURAS	CASTILLO HERNÁNDEZ NANCY E.		17-19		17-19		nancycastle@hotmail.com
	3P-Z6	641	2	LABORATORIO DE TERMODINÁMICA DE LAS SUSTANCIAS		FABILA GUTIÉRREZ FROYLAN	17-19						phoy.termo@gmail.com
2IV22		709	3	3	HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LA CIENCIA	RAMÍREZ MORENO MARGARITA JUDITH			17-19		18-19		



