

## HORARIO DE GRUPO

CARRERA: **INGENIERÍA BIOQUÍMICA**

SEMESTRE: **2**

GRUPO: **MATUTINO A** AULA:

PERIODO: **2021- ENE-JUL**

CLAVE	MATERIA	HT	HP	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	PROFESOR/CORREO ELECTRÓNICO
ACF0902	CÁLCULO INTEGRAL	3	2	5	10-11	10-11	10-11	10-11	10-11	M.E.M. ALMA ARACELI ALVAREZ ARZATE araceli@itsa.edu.mx
ACF0903	ALGEBRA LINEAL	3	2	5	14-15	14-15	14-15	14-15	14-15	M.E.M. ALMA ARACELI ALVAREZ ARZATE araceli@itsa.edu.mx
AEF1005	BIOLOGÍA	3	2	5		9-10	9-10	9-10	12-14	QFB MARCO ANTONIO AYALA PACHECO marcoantonio@itsa.edu.mx
BQG1021	QUÍMICA ANALÍTICA	3	3	6	11-12	11-12	11-12	11-13	11-12	DRA LEILA YADIRA CEDILLO CRUZ lycc@itsa.edu.mx
BQF1022	QUÍMICA ORGÁNICA I	3	2	5	12-14	12-14	12-13			IBQ JOSÉ ROBERTO SANTACRUZ ÁLVAREZ joseroberto@itsa.edu.mx
BQF1010	FÍSICA	3	2	5	8-9	8-9	8-9		7-9	MC ROGELIO CUEVAS TORRES
ACG1001	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS I	0	1	1	9-10				9-10	M.A. ESMERALDA VILLEGAS ZAMUDIO esmeralda@itsa.edu.mx
		-	-	-						
		-	-	-						
TOTALES:		18	14	32						

## HORARIO DE GRUPO

CARRERA:

SEMESTRE:

GRUPO:  AULA:

PERIODO:

CLAVE	MATERIA	HT	HP	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	PROFESOR/CORREO ELECTRÓNICO
ACF0902	CÁLCULO INTEGRAL	3	2	5	11-12	11-12	11-12	11-12	11-12	M.E.M. ALMA ARACELI ALVAREZ ARZATE araceli@itsa.edu.mx
ACF0903	ALGEBRA LINEAL	3	2	5	13-14	13-14	13-14	13-14	13-14	M.E.M. ALMA ARACELI ALVAREZ ARZATE araceli@itsa.edu.mx
AEF1005	BIOLOGÍA	3	2	5		12-13	12-13	12-13	7-9	QFB MARCO ANTONIO AYALA PACHECO marcoantonio@itsa.edu.mx
BQG1021	QUÍMICA ANALÍTICA	3	3	6	10-11	10-11	10-11	10-11	9-11	DRA LEILA YADIRA CEDILLO CRUZ lyc@itsa.edu.mx
BQF1022	QUÍMICA ORGÁNICA I	3	2	5	8-10	9-10	9-10	9-10		IBQ JOSÉ ROBERTO SANTACRUZ ÁLVAREZ joseroberto@itsa.edu.mx
BQF1010	FÍSICA	3	2	5	7-8	7-8	7-8	7-9		MC ROGELIO CUEVAS TORRES
ACG1001	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS I	0	1	1	12-13				12-13	LIC. JOSEFINA BARAJAS PÉREZ
		-	-	-						
		-	-	-						
TOTALES:		18	14	32						

## HORARIO DE GRUPO

CARRERA:

SEMESTRE:

GRUPO:  AULA:

PERIODO:

CLAVE	MATERIA	HT	HP	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	PROFESOR/CORREO ELECTRÓNICO
ACD0908	DESARROLLO SUSTENTABLE	2	3	5	12-13	12-13	12-13	12-13	12-13	L.I. HOMERO MARTÍNEZ LÓPEZ homero@itsa.edu.mx
BQF1020	PROGRAMACIÓN Y MÉTODOS NUMÉRICOS	3	2	5	8-9	8-9	8-9	8-9	8-9	ING. ALEJANDRO VÁZQUEZ MAGAÑA
AEF1020	ELECTROMAGNETISMO	3	2	5	7-8	7-8	7-8	7-8	7-8	ING. GUILLERMO ALEJANDRO MARTÍNEZ GARCÍA cdguillermomartinez@itsa.edu.mx
AEJ1007	BIOQUÍMICA	4	2	6	10-12	10-12	10-12			MC SARA DALILA ESPINOZA CÁRDENAS sara@itsa.edu.mx
AEF1004	BALANCE DE MATERIA Y ENERGÍA	3	2	5	9-10	9-10	9-10	9-10	9-10	I.Q JULIO CÉSAR PAZ RAMÍREZ juliocesarpaz@itsa.edu.mx
BQQ1003	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	1	2	3				10-12	10-11	I.Q VIOLETA GARCÍA GUZMÁN violeta@itsa.edu.mx
TIG1001	TALLER DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA I	0	1	1	13-14					QFB MARCO ANTONIO AYALA PACHECO marcoantonio@itsa.edu.mx
		-	-	-						
		-	-	-						
TOTALES:		16	14	30						

## HORARIO DE GRUPO

CARRERA: **INGENIERÍA BIOQUÍMICA**

SEMESTRE: **4**

GRUPO: **MATUTINO B** AULA:

PERIODO: **2021- ENE-JUL**

CLAVE	MATERIA	HT	HP	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	PROFESOR/CORREO ELECTRÓNICO
ACD0908	DESARROLLO SUSTENTABLE	2	3	5	13-14	13-14	13-14	13-14	13-14	L.I. HOMERO MARTÍNEZ LÓPEZ homero@itsa.edu.mx
BQF1020	PROGRAMACIÓN Y MÉTODOS NUMÉRICOS	3	2	5	12-13	12-13	12-13	12-13	12-13	MC ROGELIO CUEVAS TORRES
AEF1020	ELECTROMAGNETISMO	3	2	5	8-9	8-9	8-9	8-9	8-9	ING. GUILLERMO ALEJANDRO MARTÍNEZ GARCÍA cdguillermomartinez@itsa.edu.mx
AEJ1007	BIOQUÍMICA	4	2	6		14-15	14-15	10-12	10-12	MC SARA DALILA ESPINOZA CÁRDENAS sara@itsa.edu.mx
AEF1004	BALANCE DE MATERIA Y ENERGÍA	3	2	5	10-12	10-12	10-11			I.Q. JULIO CÉSAR PAZ RAMÍREZ juliocesarpaz@itsa.edu.mx
BQQ1003	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	1	2	3	9-10		9-10	9-10		I.Q. VIOLETA GARCÍA GUZMÁN violeta@itsa.edu.mx
TIG1001	TALLER DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA I	0	1	1			11-12			QFB MARCO ANTONIO AYALA PACHECO marcoantonio@itsa.edu.mx
		-	-	-						
		-	-	-						
TOTALES:		16	14	30						

## HORARIO DE GRUPO

CARRERA:

SEMESTRE:

GRUPO:  AULA:

PERIODO:

CLAVE	MATERIA	HT	HP	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	PROFESOR/CORREO ELECTRÓNICO
ACA0910	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	0	4	4		7-8	7-8	7-8	7-8	QFB MARCO ANTONIO AYALA PACHECO marcoantonio@itsa.edu.mx
BQW1024	SEGURIDAD E HIGIENE	2	0	2				12-13	13-14	ING. CELINA GUADALUPE TORRES ORTEGA
BQF1005	CINÉTICA QUÍMICA Y BIOLÓGICA	3	2	5			11-12	10-12	10-12	I.Q JULIO CÉSAR PAZ RAMÍREZ juliocearpaz@itsa.edu.mx
BQJ1009	FENÓMENOS DE TRANSPORTE II	4	2	6	9-11	9-10	9-10	9-10	12-13	DRA LEILA YADIRA CEDILLO CRUZ lycc@itsa.edu.mx
BQJ1017	OPERACIONES UNITARIAS I	4	2	6	8-9	8-9	8-9	8-9	8-10	HIREPAN CHÁVEZ CÁRDENAS hirepanchavez@itsa.edu.mx
AEM1050	MICROBIOLOGÍA	2	4	6	12-14	12-14	12-14			MC SARA DALILA ESPINOZA CÁRDENAS sara@itsa.edu.mx
ACG1002	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS II	0	1	1			10-11			I.Q JULIO CÉSAR PAZ RAMÍREZ juliocearpaz@itsa.edu.mx
		-	-	-						
		-	-	-						
TOTALES:		15	15	30						

## HORARIO DE GRUPO

CARRERA:

SEMESTRE:

GRUPO:  AULA:

PERIODO:

CLAVE	MATERIA	HT	HP	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	PROFESOR/CORREO ELECTRÓNICO
BQF1013	INGENIERÍA DE PROCESOS	3	2	5	10-11	10-11	10-11		10-12	HIREPAN CHÁVEZ CÁRDENAS hirepanchavez@itsa.edu.mx
BQF1016	INGENIERÍA Y GESTIÓN AMBIENTAL	3	2	5	12-13	12-13	12-13	12-13	12-13	I.Q VIOLETA GARCÍA GUZMÁN violeta@itsa.edu.mx
AEF1029	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	3	2	5			11-12	13-15	13-15	I.Q JULIO CÉSAR PAZ RAMÍREZ juliocesarpaz@itsa.edu.mx
ALD1301	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE CEREALES Y OLEGINOSAS	2	3	5	7-9	8-9	8-9	8-9		QFB MARCO ANTONIO AYALA PACHECO marcoantonio@itsa.edu.mx
ALD1302	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE FRUTAS Y HORTALIZAS	2	3	5	13-15	13-15	13-14			DRA LEILA YADIRA CEDILLO CRUZ lyc@itsa.edu.mx
ALD1303	CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	2	3	5	9-10	9-10	9-10	9-10	9-10	MC SARA DALILA ESPINOZA CÁRDENAS sara@itsa.edu.mx
		-	-	-						
		-	-	-						
		-	-	-						
TOTALES:		15	15	30						

## HORARIO DE GRUPO

CARRERA:

SEMESTRE:

GRUPO:  AULA:

PERIODO:

CLAVE	MATERIA	HT	HP	CRÉDITOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	PROFESOR/CORREO ELECTRÓNICO
RPK1001	RESIDENCIAS PROFESIONALES	0	10	10						
		-	-	-						
		-	-	-						
		-	-	-						
		-	-	-						
		-	-	-						
		-	-	-						
		-	-	-						
		-	-	-						
TOTALES:		0	10	10						