

**HORARIO SEMESTRE 2/2020 LABORATORIOS CARRERAS : INGENIERIA QUIMICA- ALIMENTOS- INDUSTRIAL-AMBIENTAL-PETROLEO Y GAS NATURAL- T.S. PETROLEO Y GAS NATURAL**

**LAS CLASES POR EL MOMENTO SERAN VIRTUALES**

**LABORATORIO DE FÍSICA I (FIS100)  
A U L A - C - 3 0 2**

LA PROGRAMACION PARA LOS LABORATORIOS DE FISICA SE REALIZA MEDIANTE EL SIGUIENTE ENLACE:

<http://www.laboratoriofisica.usfx.bo>

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00 - 9:00		GRUPO - 8 J. MENDOZA	GRUPO - 15 R.CABALLERO	GRUPO - 10 J. MENDOZA	GRUPO - 20 J.L. MARTINEZ
9:00 - 11:00	GRUPO - 1 S.QUISPE	GRUPO - 9 J. MENDOZA	GRUPO - 28 R.CABALLERO	GRUPO - 21 J. MENDOZA	GRUPO - 16 M.MIRAMENDI
11:00 - 13:00	GRUPO - 2 S.QUISPE	GRUPO - 33 S.QUISPE	GRUPO - 3 M.MIRAMENDI	GRUPO - 4 M.MIRAMENDI	GRUPO - 23 J. MENDOZA
14:00 - 16:00				GRUPO - 22 J. MENDOZA	GRUPO - 34 R.CABALLERO
16:00 - 18:00	GRUPO - 31 S.QUISPE	GRUPO - 14 R.CABALLERO	GRUPO - 37 S.QUISPE	GRUPO - 29 R.CABALLERO	GRUPO - 38 S.QUISPE
18:00 - 20:00	GRUPO - 32 S.QUISPE	INFORMÁTICA	INFORMÁTICA	GRUPO - 30 R.CABALLERO	GRUPO - 35 R.CABALLERO

# LABORATORIO DE FISICA I (FIS100)

## A U L A - C - 3 0 3

LA PROGRAMACION PARA LOS LABORATORIOS DE FISICA SE REALIZA MEDIANTE EL SIGUIENTE ENLACE:

<http://www.laboratoriofisica.usfx.bo>

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00 - 9:00		GRUPO - 13 J.MONTERO	GRUPO - 24 J.MONTERO	GRUPO - 17 M.MIRAMENDI	GRUPO - 36 M.MIRAMENDI
9:00 - 11:00	GRUPO - 11 J.MONTERO	GRUPO - 41 A.VARGAS	GRUPO - 25 J.MONTERO	GRUPO - 45 A.VARGAS	GRUPO - 53 A.FERNANDEZ
11:00 - 13:00	GRUPO - 12 J.MONTERO	GRUPO - 42 A.VARGAS	GRUPO - 26 J.MONTERO	GRUPO - 46 A.VARGAS	GRUPO - 39 M.MIRAMENDI
14:00 - 16:00		GRUPO - 48 J.MIRANDA		GRUPO - 51 A.FERNANDEZ	INFORMÁTICA
16:00 - 18:00	GRUPO - 5 A.VARGAS	GRUPO - 49 J.MIRANDA	GRUPO - 43 A.VARGAS	GRUPO - 52 A.FERNANDEZ	GRUPO - 47 A.VARGAS
18:00 - 20:00	GRUPO - 40 A.VARGAS	GRUPO - 6 E.ESPADA	GRUPO - 44 A.VARGAS	GRUPO - 7 E.ESPADA	

CONSULTAS: Ingeniero Silverio Quispe cel : 77120083

# LABORATORIO DE FÍSICA II (FIS102)

## A U L A - B - 102

**LAS CLASES POR EL MOMENTO SERAN VIRTUALES**

LA PROGRAMACION PARA LOS LABORATORIOS DE FISICA SE REALIZA MEDIANTE EL SIGUIENTE ENLACE:

<http://www.laboratoriofisica.usfx.bo>

HORAS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00 - 9:00		<b>GRUPO 1 G.SILVA</b>	<b>GRUPO 12 G.SILVA</b>		
9:00 - 11:00		<b>GRUPO 7 V.HINOJOSA</b>	<b>GRUPO 18 M.MIRAMENDI</b>	<b>GRUPO 19 M.MIRAMENDI</b>	<b>GRUPO 17 A, RUIZ</b>
11:00 - 13:00		<b>GRUPO 16 M.MIRAMENDI</b>			
14:00 - 16:00	<b>GRUPO 2 J.BARRON</b>	<b>GRUPO 4 J.BARRON</b>	<b>GRUPO 8 J.BARRON</b>	<b>GRUPO 10 J.BARRON</b>	
16:00 - 18:00	<b>GRUPO 3 J.BARRON</b>	<b>GRUPO 5 J.BARRON</b>	<b>GRUPO 9 J.BARRON</b>	<b>GRUPO 11 J.BARRON</b>	
18:00 - 20:00		<b>GRUPO 6 J.BARRON</b>			

CONSULTAS: Ingeniera Monica Miramendi cel : 78694661

CONSULTAS: Ingeniero Genaro Silva cel : 71160095

# LABORATORIO DE FÍSICA III (FIS 200)

## A U L A - C - 3 0 5

**LAS CLASES POR EL MOMENTO SERAN VIRTUALES**

LA PROGRAMACION PARA LOS LABORATORIOS DE FISICA SE REALIZA MEDIANTE EL SIGUIENTE ENLACE:

<http://www.laboratoriofisica.usfx.bo>

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00 - 9:00	<b>GRUPO 1</b> <b>C.PADILLA</b> (nuevos)	<b>GRUPO 2</b> <b>C.PADILLA</b> (nuevos)	<b>GRUPO 24</b> <b>F.RODRIGUEZ</b> (repitentes)	<b>GRUPO 16</b> <b>J.MIRANDA</b> (nuevos)	<b>GRUPO 3</b> <b>F.REYNAGA</b> (nuevos)
9:00 - 11:00		<b>GRUPO 6</b> <b>A. Echeverria</b> (nuevos)	<b>GRUPO 17</b> <b>F.RODRIGUEZ</b> (nuevos)	<b>GRUPO 21</b> <b>E.PACHECO</b> (nuevos)	<b>GRUPO 20</b> <b>J.L. BARRON</b> (nuevos)
11:00 - 13:00	<b>GRUPO 13</b> <b>F.RODRIGUEZ</b> (nuevos)	<b>GRUPO 19</b> <b>J.L. BARRON</b> (nuevos)	<b>GRUPO 18</b> <b>F.RODRIGUEZ</b> (nuevos)	<b>GRUPO 22</b> <b>E.PACHECO</b> (nuevos)	<b>GRUPO 4</b> <b>F.REYNAGA</b> (nuevos)
14:00 - 16:00			<b>GRUPO 5</b> <b>J.MIRANDA</b> (nuevos)		
16:00 - 18:00	<b>GRUPO 23</b> <b>F.RODRIGUEZ</b> (repitentes)	<b>GRUPO 7</b> <b>A. Echeverria</b> (nuevos)	<b>GRUPO 15</b> <b>J.MIRANDA</b> (nuevos)		
18:00 - 20:00	<b>GRUPO 14</b> <b>F.RODRIGUEZ</b> (nuevos)		<b>GRUPO 9</b> <b>E.PACHECO</b> (nuevos)		

CONSULTAS: Ingeniero Felix Rodriguez cel : 71160112

# LABORATORIO DE QUIMICA GENERAL (QMC100)

**LAS CLASES POR EL MOMENTO SERAN VIRTUALES**

LA PROGRAMACION PARA LOS LABORATORIOS DE QUIMICA 100, SE REALIZARA POR EL ACCESO UNIVERSITARIO AL MISMO TIEMPO QUE TEORIA. SE REALIZA MEDIANTE EL SIGUIENTE ENLACE:

<https://www.usfx.bo/estudiantes>

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado
		M. Churata AULA BS07 G1	M. Churata AULA BS07 G2			
9:00 – 11:00	L. Heredia AULA F007 G14	A. Majluf AULA BS01 G18	L. Heredia AULA F007 G9	J.A. Taboada AULA BS07 G40		Carlos Loza (8:00 – 10:00) AULA BS07 G31
		L. Heredia AULA F007 G8	M. Churata AULA BS07 G12		G. López BS07 G7	
		M. Churata AULA BS07 G11	A. Majluf AULA F004 G10			
11:00 – 13:00		A. Majluf AULA BS01 G19	L. Heredia AULA F007 G37	J.A. Taboada AULA BS07 G41	A. Majluf AULA F004 G15	Carlos Loza (10:00 – 12:00) AULA BS07 G33
		L. Heredia AULA F007 G16	V. Hinojosa AULA BS07 G13			
		M. Churata AULA BS07 G4				
14:00 – 16:00	F. Gutiérrez AULA BS07 G3	J.C. Bazán AULA BS01 G34	P.J. Mendoza AULA BS07 G38		J. Berrios AULA BS07 G35	
	V. H. Gutierrez AULA F007 G20	V. H. Gutierrez AULA F007 G22	V. H. Gutierrez AULA F007 G24	V. H. Gutierrez AULA F007 G26	V. H. Gutierrez AULA F007 G28	
		A. Majluf AULA F004 G17				
16:00 – 18:00	V. H. Gutierrez AULA F007 G21	V. H. Gutierrez AULA F007 G23	V. H. Gutierrez AULA F007 G25	V. H. Gutierrez AULA F007 G27	V. H. Gutierrez AULA F007 G29	
			P.J. Mendoza AULA BS07 G39	M. Churata AULA BS07 G6	J. Berrios AULA BS07 G36	
18:00 – 20:00				M. Churata AULA BS07 G5		

# LABORATORIO DE QUIMICA INORGANICA (QMC104)

## A U L A - BS03

**LAS CLASES POR EL MOMENTO SERAN VIRTUALES**

LA PROGRAMACION PARA LOS LABORATORIOS DE QUIMICA INORGANICA , SE REALIZARA POR EL ACCESO UNIVERSITARIO AL MISMO TIEMPO QUE TEORIA. SE REALIZA MEDIANTE EL SIGUIENTE ENLACE:

<https://www.usfx.bo/estudiantes>

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00 - 9:00		M.Alvarez G3			
9:00 - 11:00					
11:00 - 13:00					
14:00 - 16:00					
16:00 - 18:00	M.Alvarez G1		M.Alvarez G4	M.Alvarez G5	
18:00 - 20:00	M.Alvarez G2				

# LABORATORIO DE QUIMICA ORGANICA I (QMC200)

A U L A - BS06

## LAS CLASES POR EL MOMENTO SERAN VIRTUALES

LA PROGRAMACION PARA LOS LABORATORIOS DE QUIMICA ORGANICA I, SE REALIZARA POR EL ACCESO UNIVERSITARIO AL MISMO TIEMPO QUE TEORIA. SE REALIZA MEDIANTE EL SIGUIENTE ENLACE:

<https://www.usfx.bo/estudiantes>

HORAS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
7:00 - 9:00	L. Patiño G1 B-S06	L. Patiño G6 B-S06	L. Patiño G5 B-S06			
9:00 - 11:00					L. Patiño G15 B-S06	
9:00 - 11:00	L. Patiño G2 B-S06	L. Patiño G7 B-S06	M.VILLEGAS G10 BS06		M.VILLEGAS G17 BS06 hora: 8 a 10	M.VILLEGAS G20 BS06
11:00 - 13:00	L. Patiño G3 B-S06	L. Patiño G8 B-S06	M.VILLEGAS G11 BS06	M.VILLEGAS G12 BS06	M.VILLEGAS G18 BS06 hora: 10 a 12	
11:00 - 13:00					L. Patiño G16 B-S06	
14:00 - 16:00	L. Patiño G4 B-S06				M.VILLEGAS G19 BS06	
16:00 - 18:00 18:00 - 20:00						
18:00 - 20:00			L. Patiño G9 B-S06			

# LABORATORIO DE QUIMICA ORGANICA II (QMC204)

**LAS CLASES POR EL MOMENTO SERAN VIRTUALES**

LA PROGRAMACION PARA LOS LABORATORIOS DE QUIMICA ORGANICA II, SE REALIZARA POR EL ACCESO UNIVERSITARIO AL MISMO TIEMPO QUE TEORIA. SE REALIZA MEDIANTE EL SIGUIENTE ENLACE:

<https://www.usfx.bo/estudiantes>

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00 - 9:00	<b>C.LOZA G2 Aula: BS03</b>		<b>C.LOZA G2 Aula: BS03</b>		
9:00 - 11:00					
11:00 - 13:00					
14:00 - 16:00					
16:00 - 18:00					
18:00 - 20:00				<b>M.Alvarez G1 AULA:BS06</b>	
18:00 - 20:00				<b>M.Alvarez G1 AULA:BS06</b>	



# LABORATORIO DE FÍSICOQUÍMICA (QMC206 Y PRA200)

## A U L A - F - 006

**LAS CLASES POR EL MOMENTO SERAN VIRTUALES**

LA PROGRAMACION PARA LOS LABORATORIOS DE FISICOQUIMICA , SE REALIZARA POR EL ACCESO UNIVERSITARIO AL MISMO TIEMPO QUE TEORIA. SE REALIZA MEDIANTE EL SIGUIENTE ENLACE:

<https://www.usfx.bo/estudiantes>

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00 - 9:00					<b>T. LOAYZA G4</b>
9:00 - 11:00	<b>E. Copacalle G1</b>	<b>T. LOAYZA G2</b>		<b>T. LOAYZA G3</b>	
11:00 - 13:00					
14:00 - 16:00			<b>E. Copacalle G11</b>	<b>E. Copacalle G6</b>	<b>E. Copacalle G8</b>
16:00 - 18:00		<b>E. Copacalle G10</b>	<b>E. Copacalle G5</b>	<b>E. Copacalle G7</b>	<b>E. Copacalle G9</b>
18:00 - 20:00			<b>L.Heredia G12</b>		<b><i>L.Heredia</i> G13</b>

# LABORATORIO DE TERMODINAMICA (PRQ-201)

## A U L A - CS01

**LAS CLASES POR EL MOMENTO SERAN VIRTUALES**

LA PROGRAMACION PARA LOS LABORATORIOS DE TERMODINAMICA SE REALIZA MEDIANTE EL SIGUIENTE ENLACE:

<http://tecnolabs.usfx.bo/termodinamica/>

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00 - 9:00				V.OPORTO G6 NUEVOS	
9:00 - 11:00	D.GONZALES G1			V.OPORTO G9 NUEVOS	
11:00 - 13:00	J.BEDREGAL G7			V.OPORTO G5 NUEVOS	
14:00 - 16:00	V.OPORTO G3 NUEVOS	V.OPORTO G11 ANTIGUOS	V.OPORTO G10 NUEVOS	J.BEDREGAL G8 ANTIGUOS	
16:00 - 18:00	V.OPORTO G4 NUEVOS		V.OPORTO G12 NUEVOS		V.OPORTO G2 ANTIGUOS

CONSULTAS: Ingeniero Virgilio Oporto cel : 77130040

# LABORATORIO DE OPERACIONES UNITARIA I (PRQ202) LABORATORIO DE PROCESOS KARAPUNKU

**LAS CLASES POR EL MOMENTO SERAN VIRTUALES**

LA PROGRAMACION PARA LOS LABORATORIOS DE PRQ202 , SE REALIZARA POR EL ACCESO UNIVERSITARIO AL MISMO TIEMPO QUE TEORIA. SE REALIZA MEDIANTE EL SIGUIENTE ENLACE:

<https://www.usfx.bo/estudiantes>

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00 - 9:00					
9:00 - 11:00				M.ARTEAGA G6	
11:00 - 13:00		M.ARTEAGA G2		M.ARTEAGA G7	
14:00 - 16:00	M.ARTEAGA G1	M.ARTEAGA G3	M.ARTEAGA G5		
16:00 - 18:00		M.ARTEAGA G4			

**LABORATORIO DE ANALISIS QUIMICO INSTRUMENTAL (QMC-208), AULA BS01**

**LABORATORIO DE QUIMICA ANALITICA I (QMC-108), AULA F007**

**LABORATORIO INGENIERIA DE LA REACCION QUIMICA II PRQ 207, AULA KARAPUNKU**

**LAS CLASES POR EL MOMENTO SERAN VIRTUALES**

LA PROGRAMACION PARA LOS LABORATORIOS DE QMC208,QMC18 , SE REALIZARA POR EL ACCESO UNIVERSITARIO AL MISMO TIEMPO QUE TEORIA. SE REALIZA MEDIANTE EL SIGUIENTE ENLACE:

<https://www.usfx.bo/estudiantes>

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
7:00 - 9:00			<b>R.TORRES G1 QMC 208</b>			
9:00 - 11:00			<b>R.TORRES G2 QMC 208</b>			
11:00 - 13:00			<b>R.TORRES G3 QMC 208</b>			<b>N.QUISPE G1 QMC 108</b>
14:00 - 16:00	<b>J.CAMACHO G1 PRQ207</b>					
16:00 - 18:00	<b>J.CAMACHO G1 PRQ207</b>					
18:00 - 20:00	<b>N.QUISPE G1 QMC 108</b>			<b>N.QUISPE G1 QMC 108</b>		

# LABORATORIO DE OPERACIONES UNITARIAS II (PRQ-203) LABORATORIO DE PROCESOS KARAPUNKU

**LAS CLASES POR EL MOMENTO SERAN VIRTUALES**

LA PROGRAMACION PARA LOS LABORATORIOS DE PRQ203 , SE REALIZARA POR EL ACCESO UNIVERSITARIO AL MISMO TIEMPO QUE TEORIA. SE REALIZA MEDIANTE EL SIGUIENTE ENLACE:

<https://www.usfx.bo/estudiantes>

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00 - 9:00					
9:00 - 11:00		<b>M. ARTEAGA G6</b>	<b>E. PACHECO G1</b>		
9:00 - 11:00		<b>E. COPACALLE G4</b>			
11:00 - 13:00		<b>E. COPACALLE G5</b>			
14:00 - 16:00					
16:00 - 18:00	<b>M. ARTEAGA G2</b>		<b>M. ARTEAGA G3</b>		

**LABORATORIO DE DISEÑO DE REACTORES QUIMICOS I (PRQ-208), AULA KARAPUNKU**

**LABORATORIO DE ELECTROQUIMICA QMC225, AULA BS03**

**LABORATORIO DE MICROBIOLOGIA INDUSTRIAL PRQ 215 , AULA F006**

**LABORATORIO DE INSTRUMENTACION Y CONTROL AUTOMATICO DE PROCESOS PRQ211, AULA KARAPUNKU**

LA PROGRAMACION PARA LOS LABORATORIOS DE PRQ208,QMC225,PRQ215 , SE REALIZARA POR EL ACCESO UNIVERSITARIO  
AL MISMO TIEMPO QUE TEORIA. SE REALIZA MEDIANTE EL SIGUIENTE ENLACE:

<https://www.usfx.bo/estudiantes>

**LAS CLASES POR EL MOMENTO SERAN VIRTUALES**

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00 - 9:00					
9:00 - 11:00					
9:00 - 11:00					
11:00 - 13:00			<b>E.FERNANDEZ G1 PRQ215</b>		
14:00 - 16:00		<b>C.LOZA G1 PRQ208</b>			<b>A.SAAVEDRA G1 PRQ211</b>
16:00 - 18:00		<b>C.LOZA G2 PRQ208</b>			<b>L.HEREDIA G1 QMC225</b>

NOTA: LOS LABORATORIOS UNICOS DONDE EL DOCENTE DE TEORIA ES TAMBIEN DE LABORATORIO  
DEBERAN PROGRAMARSE TAMBIEN POR EL ACCESO UNIVERSITARIO

<https://www.usfx.bo/estudiantes>