

BIOINGENIERÍA

HORARIO 26-2

GRUPO 631

631	LUNES		MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
5:00 - 6:00	<u>metodología de la investigación virtual</u>		<u>Bioética / T virtual</u>		<u>Bioética / C virtual</u>	
6:00 - 7:00	<u>metodología de la investigación virtual</u>		<u>Bioética / T virtual</u>		<u>Bioética / C virtual</u>	
7:00 - 8:00				Electricidad y Magnetismo / C	Electricidad y Magnetismo / L2	
8:00 - 9:00	Electricidad y Magnetismo L1	Fisicoquímica / L2 BIO2	Biología Celular / C	Electricidad y Magnetismo / C	Electricidad y Magnetismo / L2	Biología Celular / T
9:00 - 10:00	Electricidad y Magnetismo / L1	Fisicoquímica / L2 BIO2	Química Orgánica / L1	Fisicoquímica / L1 BIO2	Química Orgánica / L2	Biología Celular / T
10:00 - 11:00	biología celular /C		Química Orgánica / L1	Fisicoquímica / L1 BIO2	Química Orgánica / L2	Fisicoquímica / C
11:00 - 12:00	Fisicoquímica / T		Electricidad y Magnetismo / T	Química Orgánica / T	HU	Fisicoquímica / C
12:00 - 13:00	Ecuaciones Diferenciales / T		Metodología de la investigación / T	Ecuaciones Diferenciales / C	Principios de Química Analítica C	Química Orgánica / C
13:00 - 14:00	Ecuaciones Diferenciales / T		Ecuaciones Diferenciales / T	Ecuaciones Diferenciales / C	Principios de Química Analítica C	Química Orgánica / C
					Principios de Química Analítica L1	
					Principios de Química Analítica L1	

BIOINGENIERÍA

HORARIO 26-2

	Clave	HC	HL	HT	CR	Materia	Profesor Clase	Profesor Taller / Laboratorio	Profesor Taller / Laboratorio
OBL	33537	2	–	3	7	Ecuaciones Diferenciales	Ruben Cesar Villarreal Sanchez	Ruben Cesar Villarreal Sanchez	
OBL	33538	2	2	1	7	Electricidad y Magnetismo	Bonifacio Can Uc	Bonifacio Can Uc	Bonifacio Can Uc
OBL	33541	1	–	2	4	Metodología de la Investigación	homologada	Homologada	
OBL	36230	2	–	2	6	Biología Celular	Dante Magdaleno Moncayo	Dante Magdaleno Moncayo	
OBL	36231	2	2	1	7	Química Orgánica	María Isabel Ponce Cázares	María Isabel Ponce Cázares	María Isabel Ponce Cázares
OBL	36232	2	2	1	7	Fisicoquímica	David Cervantes Vásquez	David Cervantes Vásquez	David Cervantes Vásquez
OPT	36258	2	–	2	6	Bioética	Dayanira Paniagua Meza	Dayanira Paniagua Meza	
OPT	36259	2	2	–	6	Principios de Química Analítica	David Cervantes Vásquez	David Cervantes Vásquez	

BIOINGENIERÍA

HORARIO 26-2

GRUPO 641

641	LUNES	MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES	
7:00 - 8:00		Principios de Mediciones Bioeléctricas / C				Circuitos Lineales LAB 1	Principios de Mediciones Bioeléctricas LAB 2		
8:00 - 9:00		Anatomía Funcional / T		TMC / C		Circuitos Lineales LAB 1	Principios de Mediciones Bioeléctricas LAB 2	Circuitos Lineales / C	
9:00 - 10:00	TMC / T	Anatomía Funcional / T		Bioquímica / C		Circuitos Lineales / T		Circuitos Lineales / C	
10:00 - 11:00	Óptica y Acústica T	TMC / L1	Óptica y Acústica LAB3	Bioquímica / C		Principios de Mediciones Bioeléctricas T		Biomecánica C	
11:00 - 12:00	Óptica y Acústica T	TMC / L1	Óptica y Acústica LAB3			Anatomía Funcional / C		Biomecánica C	
12:00 - 13:00	Biomecánica T	Circuitos Lineales LAB 2	Óptica y Acústica LAB1	Bioquímica / L2	Principios de Mediciones Bioeléctricas LAB 1	Biomecánica T		Bioquímica / L1	Óptica y Acústica LAB2
13:00 - 14:00	Bioquímica / T	Circuitos Lineales LAB 2	Óptica y Acústica LAB1	Bioquímica / L2	Principios de Mediciones Bioeléctricas LAB 1	Biomecánica T		Bioquímica / L1	Óptica y Acústica LAB2
14:00 - 15:00								TMC / L2	
15:00 - 16:00								TMC / L2	

BIOINGENIERÍA

HORARIO 26-2

	Clave	HC	HL	HT	CR	Materia	Profesor Clase	Profesor Taller / Laboratorio 1	Profesor Taller / Laboratorio 2	Profesor Taller / Laboratorio 3
OBL	36233	1	2	1	5	Óptica y Acústica	Bonifacio Can Uc	Javier Wong	Bonifacio Can Uc	Bonifacio Can Uc
OBL	36234	1	2	1	5	Principios de Mediciones Bioeléctricas	Fausto Abundiz Pérez	Fausto Abundiz Pérez	Fausto Abundiz Pérez	
OBL	36235	2	2	1	7	Circuitos Lineales	Ángel Ramírez	Ángel Ramírez	Ángel Ramírez	
OBL	36236	2	2	1	7	Bioquímica	Claudia Gómez Gutiérrez	Sara Olimpia Topete Martínez	Sara Olimpia Topete Martínez	
OBL	36237	1	2	1	5	Transferencia de Masa y Calor en Biosistemas	Rubén Villarreal Sánchez	Rubén Villarreal Sánchez	Rubén Villarreal Sánchez	
OBL	36238	1	–	2	4	Anatomía Funcional	Clelia Macías Rodríguez	Clelia Macías Rodríguez		
OPT	36264	2	–	3	7	Biomecánica	Juana Berenice Montes Frausto	Juana Berenice Montes Frausto		

BIOINGENIERÍA

HORARIO 26-2

GRUPO 651

651	LUNES		MARTES		MIERCOLES	JUEVES		VIERNES
7:00 - 8:00					<u>Biomateriales / C virtual</u>			
8:00 - 9:00	Simulación de Biomateriales / C		Sistemas de Control / L1		<u>Biomateriales / T virtual</u>	Sistemas de Control / L2		Simulación de Biomateriales / L1
9:00 - 10:00	Simulación de Biomateriales / C		Sistemas de Control / L1			Sistemas de Control / L2		Simulación de Biomateriales / L1
10:00 - 11:00	Sistemas de Control / C		Bioelectrónica / C		Sistemas Digitales / C	Bioelectrónica / C		Sistemas Digitales / T
11:00 - 12:00	Sistemas de Control / C		Bioelectrónica / C		Sistemas Digitales / C	HU		
12:00 - 13:00	Microbiología L 2	Sistemas Digitales / L1	Microbiología L 1	Sistemas Digitales / L2	Fisiología / C	Microbiología T		Microcontroladores / L
13:00 - 14:00	Microbiología L 2	Sistemas Digitales / L1	Microbiología L 1	Sistemas Digitales / L2	Fisiología / C	Microbiología T		Microcontroladores / L
14:00 - 15:00			Microbiología C					
15:00 - 16:00			Fisiología / T					
16:00 - 17:00						HU		
17:00 - 18:00								
18:00 - 19:00	<u>Microcontroladores / C virtual</u>		Bioelectrónica / L2	Biomateriales / L1	<u>Microcontroladores / T virtual</u>	Bioelectrónica / L1	Biomateriales / L2	
19:00 - 20:00	<u>Microcontroladores / C virtual</u>		Bioelectrónica / L2	Biomateriales / L1		Bioelectrónica / L1	Biomateriales / L2	

BIOINGENIERÍA

HORARIO 26-2

	Clave	HC	HL	HT	CR	Materia	Profesor Clase	Profesor Taller / Laboratorio	Profesor Taller / Laboratorio
OBL	36239	1	2	2	6	Microbiología	Dayanira Sheira Paniagua Meza	Dayanira Sheira Paniagua Meza	
OBL	36240	1	2	1	5	Sistemas de Control	León Gerónimo Murillo Acevedo	León Gerónimo Murillo Acevedo	León Gerónimo Murillo Acevedo
OBL	36241	2	2	1	7	Bioelectrónica	Oscar Adrián Aguirre Castro	Oscar Adrián Aguirre Castro	Oscar Adrián Aguirre Castro
OBL	36242	1	2	1	5	Biomateriales	Claudia Gómez Gutiérrez	David Cervantes Vásquez	David Cervantes Vásquez
OBL	36243	2	–	1	5	Fisiología	Clelia Macías Rodríguez	Clelia Macías Rodríguez	
OBL	36244	2	2	1	7	Sistemas Digitales	César Alberto López Mercado	César Alberto López Mercado	César Alberto López Mercado
						Microcontroladores	César Alberto López Mercado	César Alberto López Mercado	Raúl Ramiez
OPT	42915	2	2	–	6	Simulación de Biomateriales	Javier Wong Romero	Javier Wong Romero	

GRUPO 662

BIOINGENIERÍA

HORARIO 26-2

662	LUNES		MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
5:00 – 6:00			Administración virtual				
6:00 – 7:00			Administración virtual				
7:00 - 8:00							
8:00 - 9:00							
9:00 - 10:00					Cultivo de tejidos / L		
10:00 - 11:00				Biología Molecular LAB 1	Cultivo de tejidos / L		
11:00 - 12:00				Biología Molecular LAB 1	Cultivo de tejidos / L	Bioinstrumentación T	
12:00 - 13:00	Biología Molecular T		Biología Molecular C		Administración	Bioestadística	
13:00 - 14:00	Biología Molecular T		Ingeniería Económica	Ingeniería Económica		Bioestadística	
14:00 –15:00	Bioinstrumentación L1		Ingeniería Económica	Ingeniería Económica		Procesamiento Digital de Bioseñales LAB 1	Biología Molecular LAB 2
15:00 –16:00	Bioinstrumentación L1		Bioestadística	Bioinstrumentación C		Procesamiento Digital de Bioseñales LAB 1	Biología Molecular LAB 2
16:00 –17:00	Mejora Continua en Manufactura T1	Bioinstrumentación LAB2		Bioinstrumentación C	HU	Procesamiento Digital de Bioseñales LAB 2	
17:00 –18:00	Mejora Continua en Manufactura T1	Bioinstrumentación LAB2	Procesamiento Digital de Bioseñales C			Procesamiento Digital de Bioseñales LAB 2	
18:00 - 19:00	Mejora Continua en Manufactura T2		Procesamiento Digital de Bioseñales C	Mejora Continua en Manufactura C			

BIOINGENIERÍA

HORARIO 26-2

19:00 - 20:00	Mejora Continua en Manufactura T2	Procesamiento Digital de Bioseñales T		<u>Cultivo de tejidos / C virtual</u>	
20:00 - 21:00				<u>Cultivo de tejidos / C virtual</u>	

	Clave	HC	HL	HT	CR	Materia	Profesor Clase	Profesor Taller / Laboratorio	Profesor Taller / Laboratorio
OBL	36245	1	2	2	6	Biología Molecular	Dante Alberto Magdaleno Moncayo	Dante Alberto Magdaleno Moncayo	Anny Berenisse Sánchez
OBL	36246	2	2	1	7	Procesamiento Digital de Bioseñales	Esperanza Guerra Rosas	Esperanza Guerra Rosas	Esperanza Guerra Rosas
OBL	36247	2	2	1	7	Bioinstrumentación	César Alberto López Mercado	César Alberto López Mercado	César Alberto López Mercado
OBL	36248	1	–	2	4	Bioestadística	Juana Berenice Montes Frausto	Juana Berenice Montes Frausto	
OBL	33552	–	–	3	3	Administración	Clelia Macías Rodríguez	Clelia Macías Rodríguez	
OBL	36250	1	–	2	4	Mejora Continua en Manufactura	Héctor Torrez Carranza	Héctor Torrez Carranza	
OBL	33556	2	–	2	6	Ingeniería Económica	Homologada	Homologada	
OPT	36263	2	3	0	7	Cultivo de tejidos	Claudia Mariana Gómez Gutiérrez	Claudia Mariana Gómez Gutiérrez	

BIOINGENIERÍA

HORARIO 26-2

GRUPO 672

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00 - 8:00	<u>Metodología de la calidad / T virtual</u>	<u>Metodología de la Calidad / C virtual</u>			
8:00 - 9:00	<u>Metodología de la calidad / T virtual</u>	-			
10:00 - 11:00					
11:00 - 12:00					
12:00 - 13:00					
13:00 - 14:00				Legislación Ambiental, Industrial y de Salud C	
14:00 - 15:00	Bioinformática C	Procesos Biotecnológicos / C	Biotecnología Ambiental / T	Bioinformática T	Procesos Biotecnológicos / T
15:00 - 16:00	Bioinformática C	Procesos Biotecnológicos / C	Biotecnología Ambiental / T	Bioinformática T	Procesos Biotecnológicos / T
16:00 - 17:00			Biotecnología Ambiental / T	HU	
17:00 - 18:00	Legislación Ambiental, Industrial y de Salud T	Instrumentación Biomédica C	Instrumentación Biomédica LAB 1		<u>Biotecnología Ambiental / C virtual</u>
18:00 - 19:00	Legislación Ambiental, Industrial y de Salud T	Instrumentación Biomédica C	Instrumentación Biomédica LAB 1		<u>Biotecnología Ambiental / C virtual</u>
19:00 - 20:00		Instrumentación Biomédica T	Instrumentación Biomédica LAB 2		-
20:00 - 21:00			Instrumentación Biomédica LAB 2		

BIOINGENIERÍA

HORARIO 26-2

	Clave	HC	HL	HT	CR	Materia	Profesor Clase	Profesor Taller / Laboratorio
OBL	36251	2	0	2	6	Procesos Biotecnológicos	Dante Alberto Magdaleno Moncayo	Dante Alberto Magdaleno Moncayo
OBL	36252	2	0	3	7	Biotecnología Ambiental	Claudia Gómez Gutiérrez	Claudia Gómez Gutiérrez
OBL	36253	2	2	1	7	Instrumentación Biomédica	Joaquín Heriberto Villavicencio Moreno	Joaquín Heriberto Villavicencio Moreno
OBL	36254	1	0	2	4	Metodología de la Calidad	Clelia Macías Rodríguez	Clelia Macías Rodríguez
OBL	36255	1	0	2	4	Legislación Ambiental, Industrial y de Salud	Carlos Francisco Peynador Sánchez	Carlos Francisco Peynador Sánchez
OPT	36273	2	–	2	6	Bioinformática	Dante Alberto Magdaleno Moncayo	Leon Jeronimo Murillo Acevedo

BIOINGENIERÍA

HORARIO 26-2

GRUPO 682

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
5:00 – 6:00			Emprendimiento y Liderazgo T /virtual		
6:00 – 7:00			Emprendimiento y Liderazgo T /virtual		
7:00 – 8:00					
8:00 - 9:00			Procesamiento de Imágenes biomédicas / L	Procesamiento de Imágenes Biomédicas / T	Procesamiento de Imágenes Biomédicas / C
9:00 - 10:00			Procesamiento de Imágenes biomédicas / L		Procesamiento de Imágenes Biomédicas / C
10:00 - 11:00					
11:00 - 12:00			Seminario de Bioingeniería	HU	
12:00 - 13:00			Seminario de Bioingeniería		-
13:00 - 14:00					-
14:00 – 15:00		Emprendimiento y Liderazgo / T			
15:00 – 16:00		Emprendimiento y Liderazgo / T			
16:00 - 17:00				HU	
17:00 - 18:00					
18:00 - 19:00	Ingeniería Clínica / P1				
19:00 - 20:00	Ingeniería Clínica / P1				
20:00 - 21:00	Ingeniería Clínica / P2	Ingeniería Clínica / C			
21:00 - 22:00	Ingeniería Clínica / P2	Ingeniería Clínica / C			

BIOINGENIERÍA

HORARIO 26-2

	Clave	HC	HL	HT	CR	Materia	Profesor Clase	Profesor Taller / Laboratorio	Profesor Taller / Laboratorio
OBL	33560	–	–	4	4	Emprendimiento y Liderazgo	Homologada	Homologada	
OBL	36256	2	–	2	6	Ingeniería Clínica	Joaquín Heriberto Villavicencio Moreno	Joaquín Heriberto Villavicencio Moreno	Joaquín Heriberto Villavicencio Moreno
OBL	36257	–	–	2	2	Seminario de Bioingeniería	Clelia Macías Rodríguez		
OPT	36270	2	2	1	7	Procesamiento de Imágenes Biomédicas	Josué Ernesto Castillo Aranda	Josué Ernesto Castillo Aranda	