

INGENIERÍA BIOQUÍMICA

2 SEMESTRE A

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07-08	Algebra lineal IB9 Por asignar	Algebra lineal IB9 Por asignar	Algebra lineal IB9 Por asignar	Algebra lineal IB9 Por asignar	Algebra lineal IB9 Por asignar
08-09	Física IB9 Marisol Ramirez	Física IB9 Marisol Ramirez	Física IB9 Marisol Ramirez	Física IB9 Marisol Ramirez	Física IB9 Marisol Ramirez
09-10	Química Orgánica I IB9 Adela Sotomayor	Química Orgánica I IB9 Adela Sotomayor	Química Orgánica I IB9/Sotomayor	Taller de Ética IB2 Miguel Pacheco	Taller de Ética IB2 Miguel Pacheco
10-11					
11-12	Calculo Integral 604 Por asignar	Calculo Integral 604 Por asignar	Calculo Integral 604 Por asignar	Calculo Integral 604 Por asignar	Calculo Integral 604 Por asignar
12-13	Química Analítica I IB8/Pedrote	Química Analítica I IB8/Pedrote	Química Analítica I IB8/Pedrote	Química Analítica I IB8/Pedrote	Química Analítica I IB8 Esteban Pedrote
13-14					
14-15					
15-16					
16-17					
17-18					
18-19					
19-20					
20-21					

INGENIERÍA BIOQUÍMICA

2 SEMESTRE B

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07-08	Física IB2 Eduardo Peralta	Física IB2 Eduardo Peralta	Física IB2 Eduardo Peralta	Física IB2 Eduardo Peralta	Física IB2 Eduardo Peralta
08-09	Álgebra lineal IB2 Mario Magaña	Álgebra lineal IB2 Mario Magaña	Álgebra lineal IB2 Mario Magaña	Álgebra lineal IB2 Mario Magaña	Álgebra lineal IB2 Mario Magaña
09-10	Química Analítica I IB8 Esteban Pedrote	Química Analítica I IB8 Esteban Pedrote	Química Analítica I IB8/ Pedrote	Química Analítica I IB8/ Pedrote	Química Orgánica I IB9/Sotomayor
10-11			Química Orgánica I IB9/Sotomayor	Química Orgánica I IB9/Sotomayor	
11-12	Taller de Ética IB1/Pacheco	Taller de Ética IB1/Pacheco	Taller de Ética IB1/Pacheco	Taller de Ética IB1/Pacheco	
12-13	C. Integral/604	C. Integral/604	C. Integral/604	C. Integral/604	C. Integral/604
	C. Diferencial/IB4	C. Diferencial/IB4	C. Diferencial/IB4	C. Diferencial/IB4	C. Diferencial/IB4
	Alejandra/Antonio	Alejandra/Antonio	Alejandra/Antonio	Alejandra/Antonio	Alejandra/Antonio
13-14	Química Orgánica I IB8/Sotomayor				
14-15					
15-16					
16-17					
17-18					
18-19					
19-20					

INGENIERÍA BIOQUÍMICA

3 SEMESTRE A

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07-08					
08-09	Electromagnetismo IB4 Miguel Cabello	Electromagnetismo IB4 Miguel Cabello	Electromagnetismo IB4 Miguel Cabello	Electromagnetismo IB4 Miguel Cabello	Electromagnetismo IB4 Miguel Cabello
09-10	Calculo vectorial IB1/ Juan Pedro	Calculo vectorial IB1/ Juan Pedro	Calculo vectorial IB1/ Juan Pedro	Calculo vectorial IB1/ Juan Pedro	Calculo vectorial IB1/ Juan Pedro
10-11				Aseguramiento de la calidad IB4 Maricela López	
11-12					Aseg de la calidad IB4 Maricela López
12-13	Química Orgánica II IB9/Sotomayor	Química Orgánica II IB9/Sotomayor	Química Orgánica II IB9/Sotomayor	Química Orgánica II IB9/Sotomayor	Química Orgánica II IB9/Sotomayor
13-14	Termodinámica IB4 Sin asignar	Termodinámica IB4 Sin asignar	Termodinámica IB4 Sin asignar	Termodinámica IB4 Sin asignar	Termodinámica IB4 Sin asignar
14-15	Admon y lesgon de empresas IB5	Admon y lesgon de empresas IB5	Admon y lesgon de empresas IB5		
15-16	Desarrollo Sustentable IB3/Carmela	Desarrollo Sustentable IB3/Carmela	Desarrollo Sustentable IB3/Carmela	Desarrollo Sustentable IB3/Carmela	Desarrollo Sustentable IB3/Carmela
16-17					
17-18					
18-19					
19-20					
20-21					

INGENIERÍA BIOQUÍMICA

3 SEMESTRE B

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07-08	Electromagnetismo IB4 Juan Pedro	Electromagnetismo IB4 Juan Pedro	Electromagnetismo IB4 Juan Pedro	Electromagnetismo IB4 Juan Pedro	Electromagnetismo IB4 Juan Pedro
08-09					
09-10	Calculo vectorial IB1/ Juan Pedro	Calculo vectorial IB1/ Juan Pedro	Calculo vectorial IB1/ Juan Pedro	Calculo vectorial IB1/ Juan Pedro	Calculo vectorial IB1/ Juan Pedro
10-11					
11-12	Química Orgánica I / II IB9/Sotomayor	Química Orgánica I / II IB9/Sotomayor	Química Orgánica I / II IB9/Sotomayor	Química Orgánica I / II IB9/Sotomayor	Química Orgánica I / II IB9/Sotomayor
12-13	Aseguramiento de la calidad IB1/Marcela Mtz	Aseguramiento de la calidad IB1/Marcela Mtz	Aseguramiento de la calidad IB1/Marcela Mtz		
13-14	Termodinámica IB4 Sin asignar	Termodinámica IB4 Sin asignar	Termodinámica IB4 Sin asignar	Termodinámica IB4 Sin asignar	Termodinámica IB4 Sin asignar
14-15	Admon y lesgon de empresas IB5	Admon y lesgon de empresas IB5	Admon y lesgon de empresas IB5		
15-16	Desarrollo Sustentable IB9/Carmela	Desarrollo Sustentable IB9/Carmela	Desarrollo Sustentable IB9/Carmela	Desarrollo Sustentable IB9/Carmela	Desarrollo Sustentable IB9/Carmela
16-17					
17-18					
18-19					
19-20					
20-21					

INGENIERÍA BIOQUÍMICA

4 SEMESTRE A

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07-08					
08-09	Ecuaciones Diferenciales Sin asignar/IB1	Ecuaciones Diferenciales Sin asignar/IB1	Ecuaciones Diferenciales Sin asignar/IB1	Ecuaciones Diferenciales Sin asignar/IB1	Ecuaciones Diferenciales Sin asignar/IB1
09-10	Bioquímica IB5	Bioquímica IB5	Bioquímica IB5		
10-11	Alejandro Ramos	Alejandro Ramos	Alejandro Ramos	Aseguramiento de la calidad IB4	
11-12				Maricela López	Aseg de la calidad IB4 Maricela López
12-13	Aseguramiento de la calidad Marcela Mtz/IB1	Aseguramiento de la calidad Marcela Mtz/IB1	Aseguramiento de la calidad Marcela Mtz/IB1		
13-14	Balance de Mat. de energía IB1/ Gama	Balance de Mat. de energía IB1/ Gama	Balance de Mat. de energía IB1/ Gama	Balance de Mat. de energía IB1/ Gama	Balance de Mat. de energía IB1/ Gama
14-15					
15-16	Fisicoquímica IB4 Sin asignar	Fisicoquímica IB4 Sin asignar	Fisicoquímica IB4 Sin asignar	Fisicoquímica IB4 Sin asignar	Fisicoquímica IB4 Sin asignar
16-17					
17-18					
18-19					
19-20					
20-21					

INGENIERÍA BIOQUÍMICA

4 SEMESTRE B

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07-08					
08-09	Ecuaciones Diferenciales Sin asignar/IB1	Ecuaciones Diferenciales Sin asignar/IB1	Ecuaciones Diferenciales Sin asignar/IB1	Ecuaciones Diferenciales Sin asignar/IB1	Ecuaciones Diferenciales Sin asignar/IB1
09-10					
10-11				Aseguramiento de la calidad IB4 Maricela López	Aseg de la calidad IB4 Maricela López
11-12	Bioquímica I IB5 Alejandro Ramos	Bioquímica I IB5 Alejandro Ramos	Bioquímica I IB5 Alejandro Ramos		
12-13					
13-14					
14-15	Balance de Mat. de energía IB1/ Gama	Balance de Mat. de energía IB1/ Gama	Balance de Mat. de energía IB1/ Gama	Balance de Mat. de energía IB1/ Gama	Balance de Mat. de energía IB1/ Gama
15-16	Programación Mét. Numericos IB5/ Fco Narces	Programación Mét. Numericos IB5/ Fco Narces	Programación Mét. Numericos IB5/ Fco Narces	Programación Mét. Numericos IB5/ Fco Narces	Programación Mét. Numericos IB5/ Fco Narces
16-17	Fisicoquímica IB4 Sin asignar	Fisicoquímica IB4 Sin asignar	Fisicoquímica IB4 Sin asignar	Fisicoquímica IB4 Sin asignar	Fisicoquímica IB4 Sin asignar
17-18					
18-19					
19-20					
20-21					

INGENIERÍA BIOQUÍMICA

5 SEMESTRE A

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07-08			Química Instrumental IB8/Pedrote	Química Instrumental IB8 Pedrote	Química Instrumental IB8 Pedrote
08-09	Bioquímica del nitrógeno Miguel Alday IB7	Bioquímica del nitrógeno Miguel Alday IB7	Bioquímica del nitrógeno Miguel Alday IB7		
09-10					
10-11			Seguridad e higiene IB1/Peláez	Seguridad e higiene IB1/Peláez	
11-12					
12-13	Estadística Ranulfo Mtz IB6	Estadística Alejandra Flores IB6	Estadística Alejandra Flores IB2	Estadística Alejandra Flores IB1	Estadística Alejandra Flores IB1
13-14					
14-15	Instrumentación y control IB4/Zarate	Instrumentación y control IB4/Zarate	Instrumentación y control IB4/Zarate	Instrumentación y control IB4/Zarate	Instrumentación y control IB4/Zarate
15-16					
16-17					
17-18	Ingeniería Económica IB5/Sin asignar	Ingeniería Económica IB5/Sin asignar	Ingeniería Económica IB5/Sin asignar		
18-19					
19-20					

INGENIERÍA BIOQUÍMICA

6 SEMESTRE A

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07-08	Operaciones Unitarias	Operaciones Unitarias	Operaciones Unitarias		
08-09	I IBLS Yolanda Catalán	I IBLS Yolanda Catalán	I IBLS Yolanda Catalán		
09-10				Cinética Química y Biología IB5 Sin asignar	Cinética Química y Biología IB5 Sin asignar
10-11					
11-12	Microbiología de alimentos IB7 Alday	Microbiología de alimentos IB7 Alday		Taller de Investigación I Yolanda Catalán IB2	
12-13			Microbiología de alimentos IB7/Alday		
13-14	Aseguramiento de la calidad IB2/ Adriana	Aseguramiento de la calidad IB2/ Adriana	Aseguramiento de la calidad IB2/ Adriana	Aseguramiento de la calidad IB2/ Adriana	Aseguramiento de la calidad IB2/ Adriana
14-15	Desarrollo Sustentable IB3/Carmela	Desarrollo Sustentable IB3/Carmela	Desarrollo Sustentable IB3/Carmela	Desarrollo Sustentable IB3/Carmela	Desarrollo Sustentable IB3/Carmela
15-16	Instrumentación y control IB2/ Gama	Instrumentación y control IB2/ Gama	Instrumentación y control IB2/ Gama	Instrumentación y control IB2/ Gama	Instrumentación y control IB2/ Gama
16-17					
17-18					
18-19					
19-20					

INGENIERIA BIOQUIMICA

6 SEMESTRE B

HORA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
07-08	Analisis Instrumental	Analisis Instrumental		Operaciones Unitarias I IBLS Yolanda	Operaciones Unitarias I IBLS Yolanda
08-09	IB7/ Pedrote	IB7/ Pedrote	Analisis Instrumental IB7/ Pedrote		
09-10	Operaciones Unitarias I IB2/Yolanda	Operaciones Unitarias I IB2/Yolanda		Microbiología de alimentos IB7 Miguel Alday	Taller de Investigación I IB7/Alday
10-11			Taller de Investigación I IB7/Alday		
11-12	Fenomenos de transporte IB3 Yolanda	Fenomenos de transporte IB3 Yolanda	Fenomenos de transporte IB3 Yolanda		
12-13					Microbiología de alimentos IB7/ Miguel Alday
13-14	Desarrollo Sustentable IB3/Carmela	Desarrollo Sustentable IB3/Carmela	Desarrollo Sustentable IB3/Carmela	Desarrollo Sustentable IB3/Carmela	Desarrollo Sustentable IB3/Carmela
14-15	Aseguramiento de la calidad IB2/ Adriana	Aseguramiento de la calidad IB2/ Adriana	Aseguramiento de la calidad IB2/ Adriana	Aseguramiento de la calidad IB2/ Adriana	Aseguramiento de la calidad IB2/ Adriana
15-16	Instrumentación y control IB2/ Mónica	Instrumentación y control IB2/ Mónica	Instrumentación y control IB2/ Mónica	Instrumentación y control IB2/ Mónica	Instrumentación y control IB2/ Mónica
16-17	Cinética Química y Biología IB2/Gama	Cinética Química y Biología IB2/Gama	Cinética Química y Biología IB2/Gama	Cinética Química y Biología IB2/Gama	Cinética Química y Biología IB2/Gama
17-18					
18-19					
19-20					

INGENIERÍA BIOQUÍMICA

7 SEMESTRE A

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07-08	Ingeniería de Bioseparaciones IB3 Necesidad	Ingeniería de Bioseparaciones IB3 Necesidad	Ingeniería de bioseparaciones IB3/Necesidad		
08-09					
09-10	Operaciones Unitarias III Beatriz Gabriel IBLS	Operaciones Unitarias III Beatriz Gabriel IBLS	Operaciones Unitarias III Beatriz Gabriel IBLS		
10-11					
11-12	Ingeniería de Biorreactores IBLS Adriana Galicia	Ingeniería de Biorreactores IBLS Adriana Galicia	Ingeniería de Biorreactores IBLS Adriana Galicia		
12-13					
13-14					
14-15					
15-16	Ciencia y Tec de cereales IBLS Laura Sánchez	Ciencia y tec. de cereales IBLS/Laura	Ciencia y tec. de cereales IBLS/Laura	Ciencia y tec. de cereales IBLS/Laura	
16-17		Ingeniería de costo/ Gpo A IB9/Mónica	Ingeniería de costo/ Gpo A IB9/Mónica	Ingeniería de costo/ Gpo A IB9/Mónica	Ingeniería de costo/ Gpo A IB9/Mónica
17-18	Operaciones Unitarias II IB2 Sin asignar	Operaciones Unitarias II IB2 Sin asignar	Operaciones Unitarias II IB2 Sin asignar	Ingeniería de costo Grupo B IB9 Mónica	Ingeniería de costo Grupo B IB9 Mónica
18-19					
19-20					

INGENIERÍA BIOQUÍMICA

8 SEMESTRE A

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07-08			Ingeniería de procesos IB3 Sin asignar	Ingeniería de procesos IB3 Sin asignar	Ingeniería de procesos IB3 Sin asignar
08-09					
09-10	Ingeniería de de servicios IB3/Sin asignar	Ingeniería de de servicios IB3/Sin asignar	Ingeniería de de servicios IB3/Sin asignar	Ingeniería de proyectos IB3/Adriana	Ingeniería de proyectos IB3/Adriana
10-11	Taller de Investigación II IB2/Alday	Taller de Investigación II IB2/Alday	Ingeniería de proyectos IB3/Adriana		
11-12	Ciencia y tecnología de lácteos IB2 Beatriz Gabriel	Ciencia y tecnología de lácteos IB2 Beatriz Gabriel	C. Tecnología de lácteos IB2/Gabriel		
12-13					
13-14	Ciencia y tecnología de frutas IB9 Ramos	Ciencia y tecnología de frutas IB9 Ramos	Ciencia y tec de frutas IB9/Ramos	Ciencia y tecnología de Carnes IBLS José Odín	Ciencia y tecnología de Carnes IBLS José Odín
14-15			C. y tecnología de carnes IBLS/Jose Odín		
15-16					
16-17					
17-18					
18-19					
19-20					

INGENIERÍA BIOQUÍMICA

8 SEMESTRE B

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07-08			Ingeniería de procesos IB3 Sin asignar	Ingeniería de procesos IB3 Sin asignar	Ingeniería de procesos IB3 Sin asignar
08-09					
09-10	Ingeniería de de servicios IB3/Sin asignar	Ingeniería de de servicios IB3/Sin asignar	Ingeniería de de servicios IB3/Sin asignar	Ingeniería de proyectos IB3/Adriana	Ingeniería de proyectos IB3/Adriana
10-11			Ingeniería de proyectos IB3/Adriana		
11-12					
12-13					
13-14	Ciencia y tecnología de Lácteos IBLS Beatriz Gabriel	Ciencia y tecnología de Lácteos IBLS Beatriz Gabriel	Ciencia y tec de lácteos IBLS/Beatriz	Ciencia y tecnología de Frutas IB9 Ramos	Ciencia y tecnología de Frutas IB9 Ramos
14-15			C. y tecnología de frutas IB9/Ramos		
15-16	Taller de Investigación II IB1/Carmelo	Taller de Investigación II IB1/Carmelo			
16-17					
17-18	Ciencia y Tec de carnes IBLS/Zarate	Ciencia y tecnología de carnes IBLS/Zarate	Ciencia y tecnología Carnes IBLS Mónica Zarate		
18-19					
19-20					

INGENIERÍA BIOQUÍMICA

9 SEMESTRE

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07-08					
08-09					
09-10					
10-11	Formulación y Ev. Proyectos Lorena IB4	Formulación y Ev. Proyectos Lorena IB4			
11-12					
12-13					
13-14					
14-15					
15-16					
16-17	Nutrición Humana IB1 Peláez	Nutrición Humana IB1 Peláez			
17-18					
18-19					
19-20					