
	<h2>Calendarización de prácticas</h2>	Código	FODO-05
		Versión	02
		Página	1/1
		Sección ISO	8.2.2, 8.2.3, 8.5.1
		Fecha de emisión	10 de enero de 2022
Facultad de Ingeniería		Área/Departamento: Laboratorio de Química	
La impresión de este documento es una copia no controlada			

Asignatura: Laboratorio de Química
Fecha de realización: 18 enero 2024

Semestre: 2024-2

Semana	Periodo de realización		No. de Práctica	Nombre de práctica o actividad
	inicio	término		
1	29-01-24	02-02-24	1	Presentación del curso y del Sistema de Gestión de la Calidad Equipo de laboratorio y medidas de seguridad
2	06-02-24	09-02-24	2	Experimento de J. J. Thomson
3	12-02-24	16-02-24	3	Determinación de la densidad de disoluciones y sólidos
4	19-02-24	23-02-24	4	El ciclo del sulfato de cobre pentahidratado
5	26-02-24	01-03-24	6	Preparación y conductividad de disoluciones
6	04-03-24	08-03-24	7	Cálculo del rendimiento porcentual de una reacción química
7	11-03-24	15-03-24	8	Termoquímica. Entalpia de disolución
8	19-03-24	22-03-24	9	Equilibrio químico
	25-03-24	29-03-24		SEMANA DE ASUETO ACADÉMICO
9	01-04-24	05-04-24	10	Electroquímica. Electrólisis de disoluciones acuosas y constante de Avogadro
10	08-04-24	12-04-24		<i>Semana de las ciencias básicas</i>
11	15-04-24	19-04-24	11	Construcción de una pila.
12	22-04-24	22-04-24	2	Reposición P2. Experimento de J. J. Thomson
12	23-04-24	26-04-24		Actividad de repaso (grupos martes a viernes)
13	29-04-24	29-04-24	9	Reposición P9. Equilibrio Químico
13	30-04-24	02-05-24		Actividad de repaso (grupos martes y jueves)
13	03-05-24	03-05-24		Evaluación práctica (Examen experimental)
14	06-05-24	09-05-24		Evaluación práctica (Examen experimental)
15	13-05-24	17-05-24		Entrega de calificaciones de profesores de laboratorio a alumnos y FODO-30 (Resultados de evaluación práctica) con evidencias al Responsable del laboratorio.
16	20-05-24	24-05-24		Preparación de listas de calificaciones finales de laboratorio para la entrega a profesores de teoría.

	<h2>Calendarización de prácticas</h2>	Código	FODO-05
		Versión	02
		Página	1/1
		Sección ISO	8.2.2, 8.2.3, 8.5.1
		Fecha de emisión	10 de enero de 2022
Facultad de Ingeniería		Área/Departamento: Laboratorio de Química	
La impresión de este documento es una copia no controlada			

Asignatura: Laboratorio de Química de Ciencias de la tierra
Fecha de realización: 18 enero 2024

Semestre: 2024-2

Semana	Periodo de realización		No. de Práctica	Nombre de práctica o actividad
	inicio	término		
1	29-01-24	02-02-24	1	Presentación del curso y del Sistema de Gestión de la Calidad Equipo de laboratorio y medidas de seguridad.
2	06-02-24	09-02-24	2	Experimento de J. J. Thomson.
3	12-02-24	16-02-24	3	Determinación de la densidad de disoluciones y sólidos.
4	19-02-24	23-02-24	4	El ciclo del sulfato de cobre pentahidratado.
5	26-02-24	01-03-24	6	Preparación y conductividad de disoluciones.
6	04-03-24	08-03-24	7	Cálculo del rendimiento porcentual de una reacción química.
7	11-03-24	15-03-24	8	Termoquímica. Entalpia de disolución.
8	19-03-24	22-03-24	9	Equilibrio químico.
	25-03-24	29-03-24		SEMANA DE ASUETO ACADÉMICO.
9	01-04-24	05-04-24	10	Electroquímica. Electrólisis de disoluciones acuosas y constante de Avogadro.
10	08-04-24	12-04-24		<i>Semana de las ciencias básicas.</i>
11	15-04-24	19-04-24	11	Extracción y síntesis orgánica.
12	22-04-24	22-04-24	2	Reposición P2. Experimento de J. J. Thomson.
12	23-04-24	26-04-24		Actividad de repaso (grupos martes a viernes).
13	29-04-24	29-04-24	9	Reposición P9. Equilibrio Químico.
13	30-04-24	02-05-24		Actividad de repaso (grupos martes y jueves).
13	03-05-24	03-05-24		Evaluación práctica (Examen experimental).
14	06-05-24	09-05-24		Evaluación práctica (Examen experimental).
15	13-05-24	17-05-24		Entrega de calificaciones de profesores de laboratorio a alumnos y FODO-30 (Resultados de evaluación práctica) con evidencias al Responsable del laboratorio.
16	20-05-24	24-05-24		Preparación de listas de calificaciones finales de laboratorio para la entrega a profesores de teoría.



Calendarización de prácticas

Código	FODO-05
Versión	02
Página	1/1
Sección ISO	8.2.2, 8.2.3, 8.5.1
Fecha de emisión	10 de enero de 2022

Facultad de Ingeniería


Área/Departamento: Laboratorio de Química

La impresión de este documento es una copia no controlada

Asignatura: Laboratorio de Química Inorgánica
Fecha de realización: 18 enero 2024

Semestre: 2024-2

Semana	Periodo de realización		No. de Práctica	Nombre de práctica o actividad
	inicio	término		
1	30-01-24	02-02-24	1	Presentación del curso y del Sistema de Gestión de la Calidad Equipo de laboratorio y medidas de seguridad.
2	06-02-24	09-02-24	2	Propiedades Magnéticas
3	13-02-24	16-02-24	3	El ciclo del sulfato de cobre pentahidratado.
4	20-02-24	23-02-24	5	Preparación y conductividad de disoluciones
5	27-02-24	01-03-24	6	Cálculos estequiométricos
6	05-03-24	08-03-24	7	Equilibrio Químico
7	12-03-24	15-03-24	8	Cambio energético en disoluciones
8	19-03-24	22-03-24	9	Electroquímica. Electrólisis de disoluciones acuosas y constante de Avogadro
	25-03-24	29-03-24		SEMANA DE ASUETO ACADÉMICO.
9	02-04-24	05-04-24	10	Cinética Química
10	09-04-24	12-04-24		Semana de las ciencias básicas.
11	16-04-24	19-04-24	11	Titulación ácido-base. Determinación de ácido acético en el vinagre.
12	23-04-24	26-04-24		Actividad de repaso
13	03-05-24	03-05-24		Evaluación práctica (Examen experimental)
14	06-05-24	09-05-24		Evaluación práctica (Examen experimental)
15	13-05-24	17-05-24		Entrega de calificaciones de profesores de laboratorio a alumnos y FODO-30 (Resultados de evaluación práctica) con evidencias al Responsable del laboratorio.
16	20-05-24	24-05-24		Preparación de listas de calificaciones finales de laboratorio para la entrega a profesores de teoría.

	<h2>Calendarización de prácticas</h2>	Código	FODO-05
		Versión	02
		Página	1/1
		Sección ISO	8.2.2, 8.2.3, 8.5.1
		Fecha de emisión	10 de enero de 2022
Facultad de Ingeniería		Área/Departamento: Laboratorio de Química	
La impresión de este documento es una copia no controlada			

Asignatura: Laboratorio de Sistemas Químicos en Ingeniería
Fecha de realización: 18 enero 2024

Semestre: 2024-2

Semana	Periodo de realización		No. de Práctica	Nombre de práctica o actividad
	inicio	término		
1	29-01-24	02-02-24	1	Presentación del curso y del Sistema de Gestión de la Calidad Equipo de laboratorio y medidas de seguridad.
2	06-02-24	09-02-24	2	Fuerzas intermoleculares
3	12-02-24	16-02-24	4	Preparación y conductividad de disoluciones
4	19-02-24	23-02-24	5	Cálculo del rendimiento porcentual de una reacción química
5	26-02-24	01-03-24	6	Termoquímica. Entalpia de disolución
6	04-03-24	08-03-24	7	Titulación ácido-base
7	11-03-24	15-03-24	8	Cinética química
8	19-03-24	22-03-24	9	Electroquímica. Electrólisis de disoluciones acuosas y constante de Avogadro
	25-03-24	29-03-24		SEMANA DE ASUETO ACADÉMICO.
9	01-04-24	05-04-24	10	Fraguado. Caracterización física y química del cemento. Parte 1.
10	08-04-24	12-04-24		<i>Semana de las ciencias básicas.</i>
11	15-04-24	19-04-24	11	Fraguado. Caracterización física y química del cemento. Parte 2.
12	22-04-24	22-04-24	2	Reposición P2. Fuerzas intermoleculares
12	23-04-24	26-04-24		Actividad de repaso (grupos martes a viernes).
13	29-04-24	29-04-24	9	Reposición P9. Electroquímica. Electrólisis de disoluciones acuosas y constante de Avogadro
13	30-04-24	02-05-24		Actividad de repaso (grupos martes y jueves).
13	03-05-24	03-05-24		Evaluación práctica (Examen experimental)
14	06-05-24	09-05-24		Evaluación práctica (Examen experimental)
15	13-05-24	17-05-24		Entrega de calificaciones de profesores de laboratorio a alumnos y FODO-30 (Resultados de evaluación práctica) con evidencias al Responsable del laboratorio.
16	20-05-24	24-05-24		Preparación de listas de calificaciones finales de laboratorio para la entrega a profesores de teoría.



Calendarización de prácticas

Código	FODO-05
Versión	02
Página	1/1
Sección ISO	8.2.2, 8.2.3, 8.5.1
Fecha de emisión	10 de enero de 2022

Facultad de Ingeniería

Área/Departamento: Laboratorio de Química

La impresión de este documento es una copia no controlada

Asignatura: Laboratorio de Química orgánica
Fecha de realización: 18 enero 2024

Semestre: 2024-2

Semana	Periodo de realización		No. de Práctica	Nombre de práctica o actividad
	inicio	término		
1	31-01-24	01-02-24	1	Presentación del curso y del Sistema de Gestión de la Calidad Equipo de laboratorio y medidas de seguridad.
2	07-02-24	08-02-24	2	Fuerzas intermoleculares. Solubilidad y cromatografía. Parte 1.
3	14-02-24	15-02-24	2	Fuerzas intermoleculares. Solubilidad y cromatografía. Parte 2.
4	21-02-24	22-02-24	3	Destilación. Parte 1
5	28-02-24	29-02-24	3	Destilación. Parte 2
6	06-03-24	07-03-24	4	Halogenación de alquenos. Parte 1
7	13-03-24	14-03-24	4	Halogenación de alquenos. Parte 2
8	20-03-24	21-03-24	5	Sustitución nucleofílica. Parte 1.
	27-03-24	28-03-24		SEMANA DE ASUETO ACADÉMICO.
9	03-04-24	04-04-24	5	Sustitución nucleofílica. Parte 2.
10	10-04-24	11-04-24		Semana de las ciencias básicas.
11	17-04-24	18-04-24	6	Síntesis de compuestos aromáticos. Parte 1.
12	24-04-24	25-04-24	6	Síntesis de compuestos aromáticos. Parte 2.
13	02-05-24	02-05-24		Actividad de repaso
14	08-05-24	09-05-24		Evaluación práctica (Examen experimental)
15	15-05-24	16-05-24		Entrega de calificaciones de profesores de laboratorio a alumnos y FODO-30 (Resultados de evaluación práctica) con evidencias al Responsable del laboratorio.
16	22-05-24	23-05-24		Preparación de listas de calificaciones finales de laboratorio para la entrega a profesores de teoría.