

# FICHA UNIFICADA

Organización de Asignaturas 1° Cuatrimestre. Facultad de Ciencias Químicas (UNC).

## QUIMICA GENERAL I - 2023

*Datos del o de los/las Profesores/as responsables de la asignatura:*

Dra. Gabriela I. Lacconi Dpto. de Físicoquímica

[gabriela.lacconi@unc.edu.ar](mailto:gabriela.lacconi@unc.edu.ar) Dr. Rodrigo

Iglesias Dpto. de Físicoquímica [riglesias@unc.edu.ar](mailto:riglesias@unc.edu.ar)

Dr. Gustavo G. Palancar Dpto. de Físicoquímica [g.palancar@unc.edu.ar](mailto:g.palancar@unc.edu.ar)

*Datos de los/las integrantes del tribunal responsable de la asignatura:*

Dra. Gabriela I. Lacconi Dpto. de Físicoquímica

[gabriela.lacconi@unc.edu.ar](mailto:gabriela.lacconi@unc.edu.ar) Dr. Gustavo G.

Palancar Dpto. de Físicoquímica

[g.palancar@unc.edu.ar](mailto:g.palancar@unc.edu.ar)

Dr. Rodrigo Iglesias Dpto. de Físicoquímica [riglesias@unc.edu.ar](mailto:riglesias@unc.edu.ar)

# FICHA UNIFICADA

Organización de Asignaturas 1º Cuatrimestre. Facultad de Ciencias Químicas (UNC).

*Recomendación importante: Los alumnos de primer año DEBEN inscribirse en la misma Comisión para todas las asignaturas del cuatrimestre, a los fines de evitar inconvenientes de superposición de horarios de clases de las diferentes asignaturas. En el esquema de comisiones del año lectivo 2023, tres asignaturas del primer cuatrimestre comparten una única comisión para las comisiones de la 1 a la 20. Las otras comisiones de Laboratorio I tienen horario en un esquema de no superposición de horarios.*

## Comisiones y horarios – Química General I:

COMISIÓN	día	horario / h
1	viernes	18:00 – 21:00
2	miércoles	14:00 – 17:00
3	jueves	08:00 – 11:00
4	jueves	08:00 – 11:00
5	viernes	08:00 – 11:00
6	viernes	11:00 – 14:00
7	lunes	11:00 – 14:00
8	jueves	11:00 – 14:00
9	jueves	11:00 – 14:00
10	jueves	14:00 – 17:00
11	jueves	17:00 – 20:00
12	viernes	08:00 – 11:00
13	martes	14:00 – 17:00
14	lunes	17:00 – 20:00
15	viernes	17:00 – 20:00
16	lunes	14:00 – 17:00
17	martes	08:00 – 11:00
18	miércoles	14:00 – 17:00
19	martes	14:00 – 17:00
20	lunes	14:00 – 17:00

## ACTIVIDADES TEÓRICAS

## QUIMICA GENERAL I Curso 2023

-Cronograma de Actividades teóricas:

### Clases Teóricas (asincrónicas)\*:

Inicio de clases asincrónicas:

Lunes 13 de marzo

**Actividades NO OBLIGATORIAS**

Estas clases se dictan en entornos virtuales cada semana según se indica en el Cronograma (\*). Las clases estarán disponibles el viernes de la semana anterior en MOODLE.

# FICHA UNIFICADA

Organización de Asignaturas 1° Cuatrimestre. Facultad de Ciencias Químicas (UNC).

## Clases de resolución de ejercicios y problemas (presenciales):

Inicio de clases presenciales:

Lunes 13 de marzo

Actividades OBLIGATORIAS

Estas clases se dictan presencialmente en el horario asignado para cada comisión, comprenden una clase semanal según se indica en el Cronograma (\*), en aulas a determinar. Estas clases son de carácter OBLIGATORIO para regularizar la asignatura y aprobar por el sistema de promoción.

## Clases de Cierre Temático e Integración (presenciales) solo en dos fechas en aulas a determinar:

Una clase en la semana del 10/04 al 14/04 Actividad NO OBLIGATORIA

Una clase en la semana del 12/06 al 16/06 Actividad NO OBLIGATORIA

## ACTIVIDADES TEÓRICAS

Cronograma de Actividades teóricas:

Número de semanas con actividades de clases teóricas previstas: **12 (doce)**

Número de clases teóricas previstas: **22 (veinte y dos) + 2 clases de cierre temático**

Carácter de asistencia: **No Obligatoria y sin división por comisiones.**

**Cronograma de Actividades de cierre temático e integración:** Número de semanas con actividades de cierre temático e integración: **2 (dos)**

Número de cierre temático e integración previstas: **2 (dos)**

Carácter de asistencia: **PRESENCIAL No obligatoria y sin división por comisiones.**

# FICHA UNIFICADA

Organización de Asignaturas 1° Cuatrimestre. Facultad de Ciencias Químicas (UNC).

## Formato de la clase teórica

Las clases teóricas serán dictadas de **manera virtual, semanal y asincrónica**.

El dictado asincrónico de las **Clases teóricas** se realizará mediante clases (Powerpoint, Powerpoint con audio, videgrabaciones por Canal YouTube, etc) según la temática, incorporadas cada semana en las Aulas Virtuales de la asignatura.

## ACTIVIDADES PRÁCTICAS

**Cronograma de Actividades prácticas: clases de ejercicios y problemas:**

Número de semanas con actividades de clases prácticas previstas: **11 (once)**

Número de clases prácticas previstas: **11 (once)**

Carácter de asistencia: **PRESENCIAL, obligatoria, semanal y en horario de las comisiones.**

- Las actividades prácticas perdidas en ocasión de la semana de Pascua (días consecutivos) NO se recuperarán en horarios adicionales.
- Las clases perdidas por los días feriados en el cuatrimestre o situaciones imprevistas que pudieran surgir, serán recuperadas en día y horario a designar oportunamente.

## Formato de las clases de ejercicios y problemas

Las clases de ejercicios y problemas obligatorias serán dictadas de manera **semanal, presencial, en el horario de cada comisión, en aulas a determinar.**

# FICHA UNIFICADA

Organización de Asignaturas 1° Cuatrimestre. Facultad de Ciencias Químicas (UNC).

## (\*) CRONOGRAMA Y TEMARIO A DESARROLLAR. QUIMICA GENERAL I 2023

<b>Semana</b>	<b>Fecha</b>	<b>Clases Teóricas(*)</b> (no obligatorias, asincrónicas, disponibles en MOODLE)	<b>Clases de Ejercicios y Problemas</b> (obligatorias, presenciales en horario de comisión)	<b>Observ.</b>
<b>1</b>	13/03 al 17/03	Presentación del curso Estructura del Átomo Estructura del Átomo	Ejercicios de Repaso General (Actividad no obligatoria)	
<b>2</b> <b>Feriado</b> <b>o</b> <b>24/03</b>	20/03 al 24/03	Estructura del Átomo. Estructura Electrónica. Estructura Electrónica. Propiedades Periódicas.	<b>Serie 1-</b> Estructura del Átomo	<b>Feriado</b> <b>que se</b> <b>recupera:</b> <b>Ejercicios</b> <b>y</b> <b>problemas</b>
<b>3</b>	27/03 al 31/04	Estructura Electrónica. Propiedades Periódicas. Estructura Electrónica. Propiedades Periódicas.	<b>Serie 2.</b> Estructura Electrónica Propiedades Periódicas	
<b>4</b> <b>Feriatos</b> <b>06 y</b> <b>07/04</b>	03/04 al 07/04	Enlace Químico (A) Enlace Químico (A)	<b>Sin clases</b>	<b>Feriatos</b> <b>que no se</b> <b>recuperan</b>
<b>5</b>	10/04 al 14/04	Enlace Químico (A) Enlace Químico (B) <b>Actividad de cierre</b> <b>temático e</b> <b>integración</b>	<b>Serie 3-</b> Enlace Químico (A)	
<b>6</b>	18/04 al 22/04	<b>1er. Examen Parcial</b> <b>Fecha a determinar</b>		

# FICHA UNIFICADA

Organización de Asignaturas 1° Cuatrimestre. Facultad de Ciencias Químicas (UNC).

	4	15 al 29 de abril de 2023		
<b>7</b>	24/0 4 al 28/0 4			
<b>8</b> <b>Feriado</b> <b>o</b> <b>01/05</b>	01/0 5 al 05/0 5	Enlace Químico (B)	<b>Serie 4-</b> Enlace Químico (B)	
		Enlace Químico (B) Estado Gaseoso		
<b>9</b>	08/0 5 al 12/0 5	Estado Gaseoso	<b>Serie 5-</b> Estado Gaseoso	
		Estado Gaseoso		

# FICHA UNIFICADA

Organización de Asignaturas 1° Cuatrimestre. Facultad de Ciencias Químicas (UNC).

10	15/05 al 19/05	Fase Condensada	Serie 5- Estado Gaseoso	
		Fase Condensada		
11 Feriados 25 y 26/05	22/05 al 26/05	Fase Condensada	Serie 6- Fase Condensada Serie 7- Fase Condensada	Feriados que se recuperan : Ejercicios y problemas
		Termoquímica		
12	29/05 al 02/06	Termoquímica	Serie 7- Fase Condensada	
		Termoquímica		
13	05/06 al 09/06	Termoquímica	Serie 8- Termoquímica	
		Equilibrio Físico		
14	12/06 al 16/06	Equilibrio Físico	Serie 9- Equilibrio Físico	
		Equilibrio Físico <b>Actividad de cierre temático e integración</b>		
15	17/06 al 01/07	<b>2do. Examen Parcial</b> <b>Fecha a determinar</b> 17 de junio al 1 de julio de 2023		
16				
17	03/07 al 07/07	<b>Recuperación Exámenes Parciales y Primer Turno</b> <b>Examen Final</b> 03 al 08 de julio de 2023		
18	10/07 al	<b>Receso Invernal</b>		

# FICHA UNIFICADA

Organización de Asignaturas 1º Cuatrimestre. Facultad de Ciencias Químicas (UNC).

	14/0 7		
<b>19</b>	17/0 7 al 21/0 7	<b>Recuperación Exámenes Parciales y Primer Turno</b> <b>Examen Final Fecha a determinar</b> 17 al 18 de julio de 2023 <b>Segundo Turno Examen Final: Fecha a determinar</b> 20 de julio al 05 de agosto de 2023	
<b>20-21</b>	24/0 7 al 05/0 8	<b>Segundo Turno Examen Final: Fecha a determinar</b> 20 de julio al 05 de agosto de 2023	



# FICHA UNIFICADA

Organización de Asignaturas 1° Cuatrimestre. Facultad de Ciencias Químicas (UNC).

**RECUPERACIONES de CLASES de EJERCICIOS Y PROBLEMAS correspondientes a DIAS FERIADOS.** Estas clases se recuperan en lugar, fecha y hora a informar oportunamente.

(\*) Las clases teóricas se cargarán en MOODLE los días lunes de cada semana.

## Días feriados:

Viernes 24 de marzo: feriado en ocasión del Día Nacional de la Memoria por la Verdad y la Justicia.

Domingo 2 de abril: feriado en ocasión del Día del Veterano y de los Caídos en la Guerra de Malvinas.

Lunes 1 de mayo: feriado en ocasión del Día del Trabajador.

Jueves 25 de mayo: feriado en ocasión del Día de la Revolución de Mayo.

Sábado 17 de junio: feriado en ocasión del Día Paso a la Inmortalidad del General Martín Miguel de Güemes (feriado trasladable).

Martes 20 de junio: feriado en ocasión del Día Paso a la Inmortalidad del General Manuel Belgrano

## **EVALUACIÓN**

**Todas las evaluaciones y exámenes serán realizados en modalidad presencial.**

**Requisitos mínimos para aprobar o promocionar la asignatura:**

**Condición de alumno regular:** para alcanzar la condición de alumno REGULAR se requiere haber acreditado la asistencia al 80% de las clases de ejercicios y problemas (7 de 9) y aprobar el 80% de las evaluaciones de las mismas (6 de 8).

La asignatura se puede aprobar:

Por el régimen de **promoción:** se requiere acreditar la condición de alumno regular y aprobar los dos parciales de promoción con una calificación igual o mayor a 6 (seis) (55-60%). Se puede reprobado un parcial de promoción y recuperarlo.

Por **examen final como alumno REGULAR:** se requiere acreditar la condición de alumno regular y aprobar el examen final con una calificación igual o mayor a 4 (cuatro).

Por **examen final como alumno Libre:** el examen es el mismo que para alumnos regulares y se aprueba con una calificación igual o mayor a 4 (cuatro).