

# FICHA UNIFICADA

Organización de Asignaturas 2° Cuatrimestre. Facultad de Ciencias Químicas (UNC).

## ELEMENTOS DE BROMATOLOGIA 2023

*Datos del o de los Profesores responsables de la asignatura:*

María Gabriela Ortega, Departamento de Farmacia. E-mail: [gortega@fcq.unc.edu.ar](mailto:gortega@fcq.unc.edu.ar)

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

María Gabriela Ortega, [gortega@fcq.unc.edu.ar](mailto:gortega@fcq.unc.edu.ar)

Fabiana Alovero, [falover@fcq.unc.edu.ar](mailto:falover@fcq.unc.edu.ar)

Cristina Ortiz, [crisar@fcq.unc.edu.ar](mailto:crisar@fcq.unc.edu.ar)

Suplente: Virginia Aiassa: [aiassa@fcq.unc.edu.ar](mailto:aiassa@fcq.unc.edu.ar)

## CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES AÑO 2023

**ACTIVIDADES TEÓRICAS:** comienzan la semana del 7 de Agosto

Aula: a confirmar

DÍA	HORARIO	Dictado
11 DE AGOSTO	13 a 15 y 30	Presencial
18 DE AGOSTO	13 a 15 y 30	Virtual (Asincrónico, Powerpoint con audio)
1 DE SETIEMBRE	13 a 15 y 30	Presencial
8 DE SETIEMBRE	13 a 15 y 30	Virtual (Asincrónico, Powerpoint con audio)
15 DE SETIEMBRE	13 a 15 y 30	Virtual (Asincrónico, Powerpoint con audio)

**ACTIVIDADES PRÁCTICAS:** comienzan la semana del 21 de Agosto

Se habilitarán 6 comisiones de 15 estudiantes cada una: 1A, 1B, 2A, 2B, 3A y 3B.

**Teórico Práctico N° 1:** Alimentos de régimen o dietéticos: Generalidades y normativa vigente. (No Obligatorio). Presencial

	LUNES	MARTES	MÍERCOLE S	JUEVES	VIERNES 25/8
Semana del 21/8 al 25/8					Comisión 1-3 A y B 12 y 30 a 15 y 30

# FICHA UNIFICADA

Organización de Asignaturas 2° Cuatrimestre. Facultad de Ciencias Químicas (UNC).

## **Trabajo Práctico N° 1: Control de Calidad Químico de Suplementos Dietarios: Cuantificación de Vitamina C en muestras comerciales. Obligatoria**

**Semana del 28/8 al 1/9**

	LUNES	MARTES	MÍERCOLE S	JUEVES	VIERNES
9:00 a 12:00		Comisión 1A y 1B			
13 y 30 a 16 y 30		Comisión 3A y 3B			
17 a 20	Comisión 2A y 2B				

## **Trabajo Práctico N° 2: Suplementos Dietarios: Normas y metodologías para su control de calidad microbiológico. Obligatoria**

**IMPORTANTE: EL TP N° 2 SE DESARROLLA EN DOS PARTES DE 2 HS Y MEDIA POR VEZ. DE ESE MODO PUEDEN DISCUTIR RESULTADOS PROPIOS, NO SOLO MOSTRATIVOS. TOTAL DE LA ACTIVIDAD 5 HS.**

Para el dictado de esta actividad, se debe tener en cuenta el esquema de distribución de las comisiones.

**Semana del 4/9 al 8/9:**

	LUNES	MARTES	MÍERCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00 a 11 y 30		Comisión 1A		Comisión 1A	
13 y 30 a 16		Comisión 3A		Comisión 3A	
17 a 19 y 30	Comisión 2A		Comisión 2A		

**Semana del 11/9 al 15/9:**

	LUNES	MARTES	MÍERCOLE S	JUEVES	VIERNES
9:00 a 11 y 30		Comisión 1B		Comisión 1B	
13 y 30 a 16		Comisión 3B		Comisión 3B	
17 a 19 y 30	Comisión 2B		Comisión 2B		

# FICHA UNIFICADA

Organización de Asignaturas 2º Cuatrimestre. Facultad de Ciencias Químicas (UNC).

-Recomendaciones respecto a alumnos/as que cursan las demás asignaturas del mismo cuatrimestre. Por ejemplo, habitualmente se recomienda a alumnos/as de primer año inscribirse en el mismo número de comisión en todas las asignaturas del cuatrimestre.

**ELEMENTOS DE BROMATOLOGÍA Y ANÁLISIS FARMACÉUTICO II, DICTAN UNA ACTIVIDAD EN FORMA COORDINADA (Suplementos Dietarios: Normas y metodologías para su control de calidad microbiológico). LA COMISIÓN N° 1B DE ELEMENTOS DE BROMATOLOGÍA Y N°1 DE ANÁLISIS FARMACÉUTICO II, ES EXCLUSIVA PARA ALUMNOS QUE CURSAN EN FORMA SIMULTÁNEA AMBAS ASIGNATURAS.**

## ACTIVIDADES TEÓRICAS

### Cronograma de Actividades teóricas:

-Características de las actividades teóricas, número de actividades, obligatoriedad, asistencia, división por comisiones, etc.

**Elementos de Bromatología es una Asignatura obligatoria del 10º cuatrimestre de Farmacia. Los teóricos no son obligatorios. Las actividades teóricas no son divididas por comisión.**

-Días y horarios solicitados por comisión. Incluir un **calendario completo** con las actividades desarrolladas durante el cuatrimestre en forma **semanal**. Aclarar cuántas semanas efectivas de clase posee la materia.

**Las actividades teóricas han sido programadas de acuerdo al cronograma adjunto.**

DÍA	HORARIO	Dictado
11 DE AGOSTO	13 a 15 y 30	Presencial
18 DE AGOSTO	13 a 15 y 30	Virtual (Asincrónico, Powerpoint con audio)
1 DE SETIEMBRE	13 a 15 y 30	Presencial
8 DE SETIEMBRE	13 a 15 y 30	Virtual (Asincrónico, Powerpoint con audio)
15 DE SETIEMBRE	13 a 15 y 30	Virtual (Asincrónico, Powerpoint con audio)

-Aclaraciones respecto de recuperatorios de actividades debido a feriados, congresos, etc.

**Ninguna**

### -Formato de la clase teórica:

Con dictado Sincrónico (coordinar horarios con las otras asignaturas del cuatrimestre): Informar canal de dictado: Google Meet, Zoom, Jitsi, FB live, etc. (recomendamos Google

# FICHA UNIFICADA

Organización de Asignaturas 2° Cuatrimestre. Facultad de Ciencias Químicas (UNC).

Meet usando la cuenta @unc.edu.ar del docente). La FCQ no contará con cuentas Zoom para uso de dictado de clases.

Con dictado Asincrónico: Informar modalidad de dictado (Powerpoint con audio, videograbaciones por Canal YouTube, etc)

**El formato es informado en la tabla anexa**

## ACTIVIDADES PRÁCTICAS

**-Cronograma de Actividades Teórico-prácticas, seminarios, demostraciones y otras actividades virtuales:**

-Características de las actividades, número de actividades, obligatoriedad, asistencia, división por comisiones, etc.

**Elementos de Bromatología es una Asignatura obligatoria del 10° cuatrimestre de Farmacia. Sus actividades prácticas están distribuidas en 3 actividades: 1 teórico práctico (no obligatorio) y 2 Trabajos Prácticos, obligatorios. Deben tener el 80% de las actividades aprobadas, por lo que deben aprobar ambas actividades obligatorias. Eventualmente para aquellos alumnos que no logren esta pauta, se planea realizar un recuperatorio de la actividad práctica desaprobada. Se abrirán 6 comisiones**

-Días y horarios solicitados por comisión. Incluir un **calendario completo** con las actividades desarrolladas durante el cuatrimestre en forma **semanal o el más adecuado según las actividades previstas**. Aclarar cuantas semanas efectivas de clases posee la materia.

**Teórico Práctico N° 1: Alimentos de régimen o dietéticos: Generalidades y normativa vigente. (No Obligatorio). Presencial**

	LUNES	MARTES	MÍERCOLE S	JUEVES	VIERNES 25/8
<b>Semana del 21/8 al 25/8</b>					Comisión 1-3 A y B 12 y 30 a 15 y 30

**Trabajo Práctico N° 1: Control de Calidad Químico de Suplementos Dietarios: Cuantificación de Vitamina C en muestras comerciales.**

**Semana del 28/8 al 1/9**

# FICHA UNIFICADA

Organización de Asignaturas 2° Cuatrimestre. Facultad de Ciencias Químicas (UNC).

	LUNES	MARTES	MÍERCOLE S	JUEVES	VIERNES
9:00 a 12:00		Comisión 1A y 1B			
13 y 30 a 16 y 30		Comisión 3A y 3B			
17 a 20	Comisión 2A y 2B				

**Trabajo Práctico N° 2: Suplementos Dietarios: Normas y metodologías para su control de calidad microbiológico.**

**IMPORTANTE: EL TP N° 2 SE DESARROLLA EN DOS PARTES DE 2 HS Y MEDIA POR VEZ. DE ESE MODO PUEDEN DISCUTIR RESULTADOS PROPIOS, NO SOLO MOSTRATIVOS. TOTAL DE LA ACTIVIDAD 5 HS.**

Para el dictado de esta actividad, se debe tener en cuenta el esquema de distribución de las comisiones.

**Semana del 4/9 al 8/9:**

	LUNES	MARTES	MÍERCOLES	JUEVES	VIERNES
9:00 a 11 y 30		Comisión 1A		Comisión 1A	
13 y 30 a 16		Comisión 3A		Comisión 3A	
17 a 19 y 30	Comisión 2A		Comisión 2A		

**Semana del 11/9 al 15/9\*:**

	LUNES	MARTES	MÍERCOLE S	JUEVES	VIERNES
9:00 a 11 y 30		Comisión 1B		Comisión 1B	
13 y 30 a 16		Comisión 3B		Comisión 3B	
17 a 19 y 30	Comisión 2B		Comisión 2B		

# FICHA UNIFICADA

Organización de Asignaturas 2° Cuatrimestre. Facultad de Ciencias Químicas (UNC).

-En el caso de existir viajes programados fuera de Ciudad Universitaria, indicarlos con sus fechas respectivas.

**No existen esta clase de actividades programadas**

-Aclaraciones respecto de recuperatorios de actividades debido a feriados, congresos, etc.

**Ninguna**

**Canales o modos de realización de la actividad virtual (semejante a como se informa para las actividades teóricas)**

**No hay actividades prácticas virtuales**

**Condiciones de acreditación de las actividades virtuales para obtener la condición de alumno regular**