

# FICHA UNIFICADA

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

## FISIOLOGIA HUMANA – 2023

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

Apellido y Nombre, Departamento, e-mail.

**Dr. Gastón Calfa, Dpto. Farmacología Otto Orsingher**

[gaston.calfa@unc.edu.ar](mailto:gaston.calfa@unc.edu.ar)

**Dra Claudia Hereñú, Dpto Farmacología Otto Orsingher**

[claudia.herenu@unc.edu.ar](mailto:claudia.herenu@unc.edu.ar)

**Dra. Irene Martijena, Dpto. Farmacología Otto Orsingher**

[irene.martijena@unc.edu.ar](mailto:irene.martijena@unc.edu.ar)

**Dr. Alfredo Lorenzo, Dpto. Farmacología Otto Orsingher**

[alfredo.lorenzo@unc.edu.ar](mailto:alfredo.lorenzo@unc.edu.ar)

**Dra. Rosana Crespo, Dpto. Farmacología Otto Orsingher**

[rosana.crespo@unc.edu.ar](mailto:rosana.crespo@unc.edu.ar)

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

Apellido y Nombre, Departamento, e-mail.

**Dr. Gastón Calfa, Dpto. Farmacología Otto Orsingher**

[gaston.calfa@unc.edu.ar](mailto:gaston.calfa@unc.edu.ar)

**Dra. Irene Martijena, Dpto. Farmacología Otto Orsingher**

[irene.martijena@unc.edu.ar](mailto:irene.martijena@unc.edu.ar)

**Dr. Alfredo Lorenzo, Dpto. Farmacología Otto Orsingher**

[alfredo.lorenzo@unc.edu.ar](mailto:alfredo.lorenzo@unc.edu.ar)

Suplente:

**Dra. Mariela Perez, Dpto. Farmacología Otto Orsingher** [mfperez@unc.edu.ar](mailto:mfperez@unc.edu.ar)

# FICHA UNIFICADA

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

-Recomendaciones respecto a alumnos/as que cursan las demás asignaturas del mismo cuatrimestre.

**En caso de superposición de horarios de TPs, considerando por ejemplo que Microbiología General requiere para la realización de los mismos de tres días consecutivos, se recomienda contactar con el/la responsable de la materia para coordinar una modificación de comisión.**

## ACTIVIDADES TEÓRICAS

**Clases Teóricas:**

**Martes y Jueves 13:30 a 15 hs**

**Las clases teóricas serán presenciales, la asistencia no es obligatoria.**

**Cronograma de clases teóricas:**

Fecha	TEMA
8 Agosto	Fisiología: principios básicos / Potencial de membrana/Potencial de acción
10 Agosto	Neurotransmisión
15 Agosto	Generalidades del SN
17 Agosto	Sensibilidad
22 Agosto	Motricidad somática Motricidad autónoma
24 Agosto	Sangre 1
29 Agosto	Sangre 2
31 Agosto	Sangre 3
5 Sep	Cardiovascular 1
7 Sep	Cardiovascular 2

# FICHA UNIFICADA

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

12 Sep	Respiratorio
14 Sep	Teóricos integradores "Sist. Nervioso"
19 Sep	Teóricos integradores "Sangre y Cardio"
21 Sep	Consulta
23-09	<b>Primer Parcial</b>
07-10	<b>Primer Parcial</b>
10 Oct	Renal 1
12 Oct	Renal 2
17 Oct	Digestivo 1
19 Oct	Digestivo 2
24 Oct	Mecanismo de acción hormonal Hip Hipof
26 Oct	Reproductor femenino Reproductor masc.
31 Oct	Páncreas endócrino
2 Nov	Suprarrenales
7 Nov	Tiroides
9 Nov	Paratiroides
14 Nov	Crecimiento
16 Nov	Consulta
18-11 / 30-11	<b>Segundo parcial</b>

## ACTIVIDADES PRÁCTICAS

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

# FICHA UNIFICADA

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

## Comisiones de TP:

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>COMISIÓN 1</b> 09.00 A 12.30HS	<b>COMISIÓN 3</b> 09.00 A 12.30HS	<b>COMISIÓN 4</b> 09.00 A 12.30HS	<b>COMISIÓN 7</b> 09.00 A 12.30HS	<b>COMISIÓN 9</b> 09.00 A 12.30HS
<b>COMISIÓN 2</b> 14.30 A 18.00HS	<b>TEORICO</b> <b>13:30 a 15 hs</b>	<b>COMISIÓN 5</b> 14.30 A 18.00HS	<b>TEORICO</b> <b>13:30 a 15 hs</b>	<b>COMISIÓN 10</b> 14.30 A 18.00HS
		<b>COMISIÓN 6*</b> 18.00 A 21:30hs	<b>COMISIÓN 8 *</b> 18.00 A 21:30hs	

\* **COMISIONES 6 y 8:** tendrán prioridad alumnos con CUETP

## Cronograma de TPs.

*TRABAJO PRÁCTICO N° 1:* Introducción al estudio de los fenómenos fisiológicos. Bases funcionales de la comunicación celular.

21 al 25 de Agosto

(21 de agosto FERIADO, se recupera en comisiones de días posteriores)

*TRABAJO PRÁCTICO N° 2:* Control del efector somático y visceral.

28 de Agosto al 1 de Septiembre

# FICHA UNIFICADA

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

TRABAJO PRÁCTICO N° 3: Fisiología de la sangre

4 al 8 de Septiembre

TRABAJO PRÁCTICO N° 4: Fisiología del sistema cardiovascular

11 al 15 de Septiembre.

TRABAJO PRÁCTICO N° 5: Fisiología del aparato urinario

16 al 21 de Octubre

(16 de octubre FERIADO, se recupera en comisiones de días posteriores)

TRABAJO PRÁCTICO N° 6: Fisiología digestiva

23 al 27 de Octubre

TRABAJO PRÁCTICO N° 7: Fisiología de la reproducción

30 de Octubre al 3 de noviembre

TRABAJO PRÁCTICO N° 8: Seminario de integración

6 al 10 de Noviembre.

**Para los Trabajos Prácticos 2, 3 5, 6 y 7 se solicitan Laboratorios.**

**Los TP serán presenciales.**

Para conseguir la Regularidad los alumnos deben asistir y aprobar al menos el 80 % de las actividades obligatorias de la asignatura (6 TPs se deben aprobar). Estas actividades se aprueban con la nota 4 (cuatro) que corresponde al 55 % de las respuestas correctas.