

FICHA UNIFICADA

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

TOXICOLOGÍA

Datos del o de los Profesores responsables de la asignatura:

Apellido y Nombre, Departamento, e-mail.

DEPARTAMENTO DE FARMACOLOGIA

Dra. Liliana Cancela lcancela@unc.edu.ar

Dra. Miriam Virgolini mvirgoli@unc.edu.ar

Dra. Flavia Bollati fbollati@unc.edu.ar

Datos de los integrantes del tribunal responsable de la asignatura:

Apellido y Nombre, Departamento, e-mail.

DEPARTAMENTO DE FARMACOLOGIA

Dra. Liliana Cancela lcancela@unc.edu.ar

Dra. Miriam Virgolini mvirgoli@unc.edu.ar

Dra. Flavia Bollati fbollati@unc.edu.ar

Suplente: Dr. Gabriel Cuadra gcuadra@unc.edu.ar

NOTA: se solicita respetar la organización en secciones (1 a 6) a fin de que la información llegue correctamente al responsable de cada área.

1) INSCRIPCION

Instructivo para la inscripción de Alumnos:

La información de esta sección es la que requiere el Departamento de Alumnos para cargar en el sistema SIU-Guaraní.

En esta sección incluir (de ser necesario) el protocolo para la inscripción en las diferentes comisiones. En este apartado es importante incluir aspectos tales como:

-Número mínimo de alumnos en cada comisión antes de habilitar vacantes nuevamente en dicha comisión.

8 ALUMNOS

-Número máximo de alumnos admitidos por comisión.

14 ALUMNOS

FICHA UNIFICADA

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

-Comisiones previstas para alumnos por razones laborales (de ser necesario).

EXISTEN TRES HORARIOS DIARIOS DE DICTADO DE ACTIVIDADES OBLIGATORIAS. PARA LA ORGANIZACIÓN DE LA ASIGNATURA SE HAN TOMADO EN CONSIDERACION A LAS Y LOS ESTUDIANTES QUE TRABAJAN, ASÍ COMO LAS Y LOS QUE REALIZAN PRACTICANATO POR LA MAÑANA O POR LA TARDE.




-Sugerencias en caso de contar con un mayor o menor número de alumnos respecto al esperado o proyectado de años anteriores. Por ejemplo, día y horario de comisiones a habilitar en caso de tener un mayor número de alumnos respecto del año anterior.

EN EL CASO QUE SE COMPLETEN LAS 12 COMISIONES CON 14 ALUMNOS CADA UNA, SE SOLICITA INCREMENTAR HASTA DOS LUGARES EN TODAS LAS COMISIONES.

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

IMPOSIBLE DE REALIZAR PORQUE ES UNA DE LAS UNICAS ASIGNATURAS OBLIGATORIAS PARA ESTA CARRERA EN EL DECIMO CUATRIMESTRE Y SON NUMEROSAS LAS ASIGNATURAS ELECTIVAS QUE EL ALUMNO PUEDE CURSAR SIMULTANEAMENTE. SIN EMBARGO, SE HAN RESPETADO LOS DIAS Y HORARIOS DE AÑOS ANTERIORES COMO FIGURA EN EL CUADRO SIGUIENTE:

HORARIOS Y COMISIONES DE LAS ACTIVIDADES OBLIGATORIAS:

	L	Ma	Mi	J	V
9:30 a 13:30 h		13	16	19	22
13:30 a 17:30 h		14	17	20	23
17:30 a 21:30 h		15	18	21	24

FICHA UNIFICADA

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

2) INFORMACION DE LA ASIGNATURA (DEBE COMPLETARSE AÚN CUANDO LA INFORMACIÓN ESTE EN OTRO PUNTO DE LA FICHA)




En esta sección se deberá incluir la **información para alumnos que será expuesta en la página web** de la facultad. Es **importante** que, aunque sea reiterativo se aclaren los días y horarios de los teóricos y comisiones también en esta sección. Esto permitirá ordenar la información que necesita cada área de la facultad a fin de obtener una mayor eficiencia en la comunicación.

HORARIOS DE LAS ACTIVIDADES NO OBLIGATORIAS:

- 23 TEORICOS NO OBLIGATORIOS DE 2 h DE DURACIÓN CADA UNO A DICTARSE LOS DIAS LUNES 14 a 18:00 h (dos teóricos consecutivos) EN EL AULA B5 (PRESENCIAL)

- 6 TEORICO-PRACTICOS NO OBLIGATORIOS, DE 1 HORA DE DURACIÓN CADA UNO PARA TODAS LAS COMISIONES A DICTARSE LOS DIAS VIERNES de 18 a 19 h (PRESENCIAL, ver cronograma al final)

HORARIOS Y COMISIONES DE LAS ACTIVIDADES PRÁCTICAS OBLIGATORIAS:

	L	Ma	Mi	J	V
9:30 a 13:30 h		13	16	19	22
13:30 a 17:30 h		14	17	20	23
17:30 a 21:30 h		15	18	21	24

3) ACTIVIDADES TEÓRICAS

3.a-Cronograma de Actividades teóricas:

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

- 23 TEORICOS NO OBLIGATORIOS DE 2 h DE DURACIÓN CADA UNO PARA TODAS LAS COMISIONES LOS DIAS LUNES 14 a 18:00 h (dos teóricos consecutivos) EN EL AULA B5 (DICTADO PRESENCIAL)

FICHA UNIFICADA

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

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

8 de Agosto: Principios Generales de la Toxicología

8 de Agosto: Absorción, distribución y excreción de sustancias tóxicas

15 de Agosto: Mecanismos de toxicidad

15 de Agosto: Biotransformación de tóxicos

22 de Agosto: Efectos Tóxicos de los Alcoholes

22 de Agosto: Efectos Tóxicos de Gases

29 de Agosto: Efectos Tóxicos de los Elementos Metálicos y No Metálicos - Primera Parte

29 de Agosto: Efectos Tóxicos de los Elementos Metálicos y No Metálicos - Segunda Parte

5 de Setiembre: Efectos Tóxicos de Fármacos - Primera Parte

5 de Setiembre: Efectos Tóxicos de Fármacos - Segunda Parte

12 de Setiembre: Carcinogénesis química

12 de Setiembre: Efectos Tóxicos de las Drogas de Abuso - Primera Parte

PRIMER PARCIAL

3 de Octubre: Efectos Tóxicos de las Drogas de Abuso - Segunda Parte

3 de Octubre: Efectos Tóxicos de las Drogas de Abuso - Tercera Parte

10 de Octubre: Plaguicidas - Primera Parte

10 de Octubre: Plaguicidas - Segunda Parte

17 de Octubre: Efectos Tóxicos de los Hidrocarburos

17 de Octubre: Toxicología Experimental

24 de Octubre: Toxicología Reproductiva y del Desarrollo

24 de Octubre: Toxicología Ambiental

31 de Octubre: Toxicología Alimentaria

31 de Octubre: Toxicología Forense

7 de Noviembre: Toxicología Laboral

SEGUNDO PARCIAL

FICHA UNIFICADA

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

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

LAS CLASES DE LOS DIAS LUNES DECRETADOS FERIADOS SE RECUPERARÁN EN ALGUN HORARIO A ASIGNAR DENTRO DE LA SEMANA CORRESPONDIENTE

3.b-Aulas

-Capacidad necesaria del aula asignada.

200 BANCOS PARA ACTIVIDADES TEORICAS (DIAS LUNES - AÑOS ANTERIORES: B5) Y TEORICO-PRACTICAS (DIAS VIERNES - AÑOS ANTERIORES: B3, ver fechas más abajo)

-Infraestructura y materiales necesarios para el correcto desarrollo de la actividad.

COMPUTADORA Y CAÑON




4) ACTIVIDADES PRÁCTICAS

4.a-Cronograma de Actividades prácticas:

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

8 TRABAJOS PRACTICOS OBLIGATORIOS DISTRIBUIDOS EN LAS COMISIONES DETALLADAS MAS ABAJO.

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

	L	Ma	Mi	J	V
9:30 a 13:30 h		<input type="text" value="13"/>	<input type="text" value="16"/>	<input type="text" value="19"/>	<input type="text" value="22"/>
13:30 a 17:30 h		<input type="text" value="14"/>	<input type="text" value="17"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="23"/>
17:30 a 21:30 h		<input type="text" value="15"/>	<input type="text" value="18"/>	<input type="text" value="21"/>	<input type="text" value="24"/>

FICHA UNIFICADA

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

Actividad 1: Ejercicios y problemas: Evaluación del riesgo

16-19/08

Actividad 2: Tóxicos volátiles

30/08-02/09

Actividad 3: Tóxicos minerales

06 al 09/09

Actividad 4: Tóxicos orgánicos fijos ácidos

13 al 16/09

Actividad 5: Tóxicos orgánicos fijos básicos

11-14/10

Actividad 6: Toxicología Experimental

25-28/10

Actividad 7: Foro de adicción a drogas (VIRTUAL SINCRONICO por Google Meet)

1-4/11

Actividad 8: Toxicología Forense

8-11/11

EVENTUALMENTE LAS ACTIVIDADES PRÁCTICAS PUEDEN FINALIZAR 30 MIN ANTES DEL HORARIO PRE-DETERMINADO.

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

DE ACUERDO AL CALENDARIO ACADEMICO LOS FERIADOS DE ESTA SEGUNDA ETAPA SON GENERALMENTE LOS LUNES, DIAS QUE NO SE DICTAN ACTIVIDADES PRACTICAS, SOLO TEORICOS QUE SERAN RECUPERADOS COMO SE INDICÓ MAS ARRIBA.

EN CUANTO A LAS INASISTENCIAS POR LA PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS SE PERMITIRÁ A LOS ALUMNOS QUE RECUPEREN LA ACTIVIDAD PRÁCTICA EN OTRAS COMISIONES, PREVIA PRESENTACIÓN DE LA DOCUMENTACION PERTINENTE QUE ACREDITE SU ASISTENCIA A LOS MISMOS.

FICHA UNIFICADA

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

4.b-Aulas

-Capacidad necesaria del aula y/o laboratorios asignados (de ser necesario).

LAB 201/203 (DOBLE)

-Infraestructura y materiales necesarios para el correcto desarrollo de la actividad.

LABORATORIO CON CAMPANA DE EXTRACCION (EN PLANTA ALTA SOLO PUEDE SER EL 201/203)

5) EVALUACIÓN

- Horas necesarias para el desarrollo de los exámenes de promoción, número de bancos requeridos.

AULAS GRANDES CON CAPACIDAD PARA 200 ALUMNOS DURANTE 3 HS, PUESTO QUE LOS EXAMENES SERAN PREPARADOS EN LA MODALIDAD ESCRITA A DESARROLLO

- Horas necesarias para el desarrollo de los exámenes finales, número de bancos requeridos en cada turno de examen (incluir Julio, diciembre y febrero).

AULAS GRANDES CON CAPACIDAD PARA UN NÚMERO NO DETERMINADO DE ALUMNOS (NUNCA MENOR A 50, DE ACUERDO AL TURNO) DURANTE 3 HS, PUESTO QUE LOS EXAMENES SERÁN PREPARADOS EN LA MODALIDAD ESCRITA A DESARROLLO

6) NOTAS IMPORTANTES

-Aquí podrá incluir cualquier otra información que considere necesaria.

Por ejemplo: inconvenientes observados en años anteriores.

TEÓRICO-PRÁCTICOS

(NO OBLIGATORIOS, 1 HORA DE DURACIÓN)
de 18 a 19 h - Aula B3 (a confirmar el aula)

26/08- Teórico-Práctico 1 (contenidos para la Activ. Práctica 2): TOXICOS VOLATILES

02/09- Teórico-Práctico 2 (contenidos para la Activ. Práctica 3): TOXICOS MINERALES

09/09- Teórico-Práctico 3 (contenidos para la Activ. Práctica 4): TOXICOS ORGANICOS FIJOS
ACIDOS

07/10- Teórico-Práctico 4 (contenidos para la Activ. Práctica 5): TOXICOS ORGANICOS FIJOS
BASICOS

21/10- Teórico-Práctico 5 (contenidos para la Activ. Práctica 6): TOXICOLOGIA EXPERIMENTAL

4/11- Teórico-Práctico 6 (contenidos para la Activ. Práctica 8): TOXICOLOGIA FORENSE-----
