

FICHA UNIFICADA

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

QUÍMICA ORGÁNICA AVANZADA

Actividades Teóricas y de Ejercicios y Problemas

Días: Martes y Jueves
Hora: de 11 a 13 horas.
Lugar: Aula a determinar

Clase inaugural: Jueves 2 de marzo de 2017

Actividades Experimentales

Para desarrollarlas se habilitaran dos comisiones los días lunes:

Com. 1 de 8:30 a 12:30 hs.

Com. 2 de 14 a 18 hs.

Las clases tanto teóricas (T) como de ejercicios y problemas (EP) son desarrolladas por los profesores regulares de la asignatura en la misma aula y horarios, los teóricos no son obligatorios, las clases de ejercicios y problemas si, respecto al número y demás detalles ver el cronograma a continuación

CRONOGRAMA GENERAL DE ACTIVIDADES Teóricas y de Ejercicios y Problemas 2017

Semana	Fecha	TEMA	ACTIVIDAD
1	Jueves 02/03	Principios Estereoquímicos	T1
2	Martes 07/03 Jueves 09/03	Análisis Conformacional Conjugación y Aromaticidad	T2 T3
3	Martes 14/03 Jueves 16/03	Conjugación y Aromaticidad Prob. Principios Estereoquímicos y Análisis Confor.	T4 EP1
4	Martes 21/03 Jueves 23/03	Determinación de Mecanismos de Reacción Determinación de Mecanismos de Reacción	T5 T6
5	Martes 28/03 Jueves 30/03	Prob. Conjugación y Aromaticidad Intermediarios Reactivos	EP2 T7
6	Martes 04/04 Jueves 06/04	Prob. Determ. de Mecanismos de Reacción Reacciones Concertadas	EP3 T8
7	Martes 11/04 Jueves 13/04	----- JUEVES SANTO	
8	Martes 18/04 Jueves 20/04	Reacciones Concertadas Prob. Intermediarios Reactivos	T9 EP4
9	22/04 al 29/04	PARCIALES	-----
10	02/05 al 06/05	PARCIALES	-----
11	Martes 09/05 Jueves 11/05	Prob. Reacciones concertadas Química sustentable, Métricas	EP5 T10
12	Martes 16/05 Jueves 18/05	Aplicación de métricas a reacciones de Activ. Exp. Reacciones del Grupo Carbonilo	EP6 T11
13	Martes 23/05 Jueves 25/05	Reacciones del Grupo Carbonilo FERIADO	T12
14	Martes 30/05 Jueves 01/06	Prob. Reacciones del Grupo Carbonilo Reacciones de Radicales Libres	EP7 T13
15	Martes 06/06 Jueves 08/06	Reacciones de Radicales Libres Prob. Reacciones de Radicales Libres	T14 EP8

FICHA UNIFICADA

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

16	Martes 13/06 Jueves 15/06	Análisis retrosintético y Elucidación de Estructuras Prob. Retrosíntesis y elucidación de estructuras	T15 EP9
17	17/06 al 24/06	PARCIALES	-----
18	26/06 al 30/06	PARCIALES	-----

T: Teórico; EP: Ejercicios y Problemas; .

Las clases EP son obligatorias y con evaluación.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES PRÁCTICAS 2017

FECHA	TEMA
06-03-17	Bibliografía Química. TP 1
13-03-17	Resolución de Mezclas Enantioméricas. 1ª parte TP 2
20-03-17	Resolución de Mezclas Enantioméricas. 2ª parte TP 3
27-03-17	Control cinético y termodinámico. 1ª parte TP 4
03-04-17	Control cinético y termodinámico. 2ª parte TP 5
10-04-17	Relaciones lineales de Energía Libre. 1ª parte TP 6
17-04-17	Relaciones lineales de Energía Libre. 2ª parte TP 7
Semana de Parciales 24/4 al 06/5	
08-05-17	Reacciones de Diels Alder. 1ª parte TP 8
15-05-17	Reacciones de Diels Alder. 2ª parte TP 9
22-05-17	Reacciones del Grupo Carbonilo. 1ª parte TP 10
29-06-17	Reacciones del Grupo Carbonilo. 2ª parte TP 11
05-06-17	Entrega y discusión de informes
12-06-17	Entrega y discusión de informes