

Asignatura	:	BIOLOGIA C
Profesor Coordinador	:	Enrique Castellón
Profesores	:	Enrique Castellón (EC) José Navarro (JN) Cecilia Leyton (CL) Héctor Contreras (HC) Raúl Godoy (RG)
Carácter	:	Semestral
Período Académico	:	1er Semestre – 2010

CALENDARIO DE ACTIVIDADES 2010

Horario de Clases: Lunes de 8:30 a 10:00 hrs y Jueves de 8:30 a 10:00 hrs
Horario de Ayudantía y Seminarios: Jueves de 10:15 a 11:45 hrs
Horario de Laboratorios: Grupo C1: Martes de 10:15 a 13:15 hrs
 Grupo C2: Jueves de 14:30 a 17:30 hrs

CLASES TEORICAS, AYUDANTIAS y SEMINARIOS GRUPO C				
FECHA	DIA	SESION	TEMA	PROFESOR
MARZO				
18/03	J	1	Introducción (1/2) Presentación del curso. Prueba diagnóstico	E. Castellón
22/03	L	2	Introducción (2/2) Origen de la vida. Método científico	J. Navarro
25/03	J	3	Biología Celular y Molecular (1/7) Biomoléculas	H. Contreras
25/03	J	4	Biología Celular y Molecular (2/7) Membranas biológicas. Transporte	H. Contreras
29/03	L	5	Biología Celular y Molecular (3/7) Uniones. Citoesqueleto	H. Contreras
ABRIL				
01/04	J	6	Biología Celular y Molecular (4/7) Bioenergética	E. Castellón
01/04	J		Ayudantía I (Temas seminario bibliográfico)	E.C./H.C.
05/04	L	7	Biología Celular y Molecular (5/7) Núcleo interfásico. Cromatina. Transcripción	C. Leyton
08/04	J	8	Biología Celular y Molecular (6/7) Endomembranas I	C. Leyton
08/04	J	9	Biología Celular y Molecular (7/7)	C. Leyton

PROGRAMA ACADÉMICO DE BACHILLERATO

Vicerrectoría de Asuntos Académicos

Universidad de Chile

			Endomembranas II	
12/04	L	10	Organismos (1/3) Tejidos. Moléculas de adhesión. Matriz extracelular	H. Contreras
15/04	J	11	Organismos (2/3) Ciclo celular y su regulación. Apoptosis.	C. Leyton
15/04	J		Ayudantía II	H.C./C.L
19/04	L	12	Organismos (3/3) Comunicación celular. Receptores y señalización	H. Contreras
22/04	J	13	Fisiología del sistema nervioso (1/4)	R. Godoy
22/04	J	14	Fisiología del sistema nervioso (2/4)	R. Godoy
24/04	S		PRUEBA PARCIAL I	E.C/R.G
26/04	L	15	Fisiología del sistema nervioso (3/4)	R. Godoy
29/04	J	16	Fisiología del sistema nervioso (4/4)	R. Godoy
29/04	J		Ayudantía III	R.G./H.C.
MAYO				
03/05	L	17	Reproducción, gametogénesis y fecundación (1/3) Reproducción sexual. Meiosis	E. Castellón
06/05	J	18	Reproducción, gametogénesis y fecundación (2/3) Gametogénesis masculina y femenina	H. Contreras
06/05	J	19	Reproducción, gametogénesis y fecundación (3/3) Fecundación	H. Contreras
10/05	L	20	Diferenciación y biología del desarrollo (1/3) Desarrollo en mamíferos	H. Contreras
13/05	J	21	Diferenciación y biología del desarrollo (2/3) Desarrollo en anfibios	H. Contreras
13/05	J		Ayudantía IV	E.C/H.C
17/05	L	22	Diferenciación y biología del desarrollo (3/3) Genética del desarrollo	R. Godoy
20/05	J		Avance seminarios bibliográficos	Equipo
20/05	J		Avance seminarios bibliográficos	Equipo
24/05	L	23	Genética (1/5)	J. Navarro

PROGRAMA ACADÉMICO DE BACHILLERATO

Vicerrectoría de Asuntos Académicos

Universidad de Chile

27/05	J	24	Genética (2/5)	J. Navarro
27/05	J	25	Genética (3/5)	J. Navarro
29/05	S		PRUEBA PARCIAL II	H.C./C.L
31/05	L	26	Genética (4/5)	J. Navarro
JUNIO				
03/06	J	27	Genética (5/5)	J. Navarro
03/06	J		Ayudantía V	J.N./R.G.
07/06	L	28	Evolución (1/4)	J. Navarro
10/06	J	29	Evolución (2/4)	J. Navarro
10/06	J	30	Evolución (3/4)	J. Navarro
14/06	L	31	Evolución (4/4)	J. Navarro
17/06	J	32	Ecología (1/3)	J. Navarro
17/06	J		Ayudantía VI (Entrega Sem. Biblio.)	J.N./R.G
21/06	L	33	Ecología (2/3)	J. Navarro
24/06	J	34	Ecología (3/3)	J. Navarro
24/06	J		Seminario Transdisciplinal	E.C./R.G.
JULIO				
01/07	J		Presentación Seminario Bibliográfico	Equipo
01/07	J		Presentación Seminario Bibliográfico	Equipo
05/07	L		Ayudantía VII	J.N./R.G.
06/07	M		PRUEBA PARCIAL III	E.C./J.N.
10/07	S		PRUEBA DE LABORATORIOS y SEMINARIO	E.C
12/07	L		PRUEBA RECUPERATIVA (Labs. y Sem.)	E.C
21/07	M		EXAMEN	E.C.

N°	LABORATORIOS Grupo C	PROFESOR A CARGO	FECHA
----	----------------------	------------------	-------

PROGRAMA ACADÉMICO DE BACHILLERATO

Vicerrectoría de Asuntos Académicos

Universidad de Chile

1	Microscopía Óptica I	Eduardo Kessi - Jeannette Soto	23 y 25 de Marzo
2	Microscopía Óptica II	Eduardo Kessi - Jeannette Soto	6 y 8 de Abril
3	Psicofísica	Cecilia Babul	4 y 6 de Mayo
4	Ciclo Celular, Meiosis y Gametogénesis	E. Castellón – C. Leyton – J. Navarro – H. Contreras	25 y 27 de Mayo
5	Fecundación, Desarrollo y Organogénesis	Jeannette Soto	1 y 3 de Junio
6	Herencia Mendeliana y Citogenética Humana	E. Castellón – C. Leyton – J. Navarro – H. Contreras	15 y 17 de Junio
7	Evolución	Cecilia Babul	22 y 24 de Junio

Horario de Laboratorios:

Grupo C1: Martes de 10:15 a 13:15 hrs

Grupo C2: Jueves de 14:30 a 17:30 hrs