Facultade de Ciencias
UNIVERSIDADE DA CORUÑA

MBMCX

MÁSTER UNIVERSITARIO EN
BIOLOGÍA MOLECULAR, BIOLOGÍA CELULAR Y GENÉTICA

- HORARIO PRIMER CUATRIMESTRE (**ESPAÑOL**)
- HORARIO SEGUNDO CUATRIMESTRE (**ESPAÑOL**)

- FIRST-FOUR-MONTH SCHEDULE (**ENGLISH**)
- SECOND-FOUR-MONTH SCHEDULE (**ENGLISH**)

Facultade de Ciencias
Rúa da Fraga, núm. 10. 15008 A Coruña
coordinacion.master.bmcx@udc.es Tel.: 881 01 2058 ciencias.udc.es
administracion.ciencias@udc.es Tel.: 881 01 2065 www.udc.es

Máster en Biología Molecular, Celular y Genética - Curso 2026-2027 *(Horarios aprobados por la Comisión Académica del Máster el 19 de mayo de 2026)*

ACRÓNIMOS

Carácter	Asignatura		Carácter	Asignatura
OBL	TC Técnicas Celulares		Op	NE Neurobiología
OBL	TM Técnicas Moleculares		Op	IN Inmunología
OBL	BC Biología Celular Avanzada		Op	CM Células Madre y Terapia Celular
OBL	SC Señalización Celular		Op	MM Microbiología Molecular
OBL	VG Mecanismos de generación de variación genética		Op	DE Dinámica y Estructura de Proteínas
OBL	RE Regulación de la expresión génica		Op	IP Proteínas Recombinantes e Ingeniería de Proteínas
OBL	EA Emprendimiento y Autoempleo		Op	PR Proteómica
OBL	TFM Trabajo de Fin de Máster		Op	GE Genómica

Carácter	Asignatura
Op	CR Cromosomas: Estructura. Función y Evolución
Op	GH Genética Humana
Op	TG Toxicología Genética
Op	PP Mecanismos Moleculares de la Interacción Planta-patógeno
Op	BP Biotecnoloxía en plantas
Op	BI Bioinformática y Modelado de Biomoléculas
Op	PEX Prácticas Externas

Otros

PRE	Presentación (Coordinadora máster)				
EN	Entrega	Pr	Prácticas de laboratorio	AP Alumnos/as presenciales	CON Conferencia/Charla
Df	Defensa	Ex	Examen	AS Alumnos/as semipresenciales	

HORARIO DEL PRIMER CUATRIMESTRE

Docencia expositiva = Aula 9

SEPTIEMBRE	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Día	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie
09:00-10:00										
10:00-11:00										
11:00-12:00										
12:00-13:00				CON						
13:00-14:00										
14:00-15:00										
15:00-16:00										
16:00-17:00	PRE	TC	TC	TC	TC			TC	TC	TC
17:00-18:00		TC	TC	TC	TC			TC	TC	TC
18:00-19:00		TM	TM	TM	TM			TM	TM	TM
19:00-20:00		TM	TM	TM	TM			TM	TM	TM

Prácticas PRIMER CUATRIMESTRE - Estudiantes Presenciales (Grupo 1)

Se distribuirán en estos espacios temporales (septiembre-octubre-noviembre).
Los horarios de grupos se anunciarán a comienzo de curso.
Cada Bloque de prácticas se imparte tras el de la teoría de las materias correspondientes.

Prácticas PRIMER CUATRIMESTRE - Estudiantes Semiresenciales (Grupo 2)

Prácticas Presenciales obligatorias de las **materias TC, TM, BC, SC, RE, VG para todos los alumnos semipresenciales.**
Ocupan todos los días y horas señalados ya que son intensivas (17 de noviembre - 5 de diciembre).

CONFERENCIA SONIA ANTORAZ CONTERA (Catedrática de Biofísica en la Universidad de Oxford). Salón de Actos - 12:00 h

OCTUBRE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Día	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S
09:00-10:00	TC	TC			TC	TC		TM	TM				TM	TM	TM	TM				SC	SC	BC	BC					RE	RE	VG	
10:00-11:00	Inf.1	Lab 5			SAI	Lab 8		Lab 5	Lab 5				Lab 5	Lab 5	Lab 5	Inf.1				Lab 4	Lab 4	Lab	Lab					Lab 5	Inf.2	Inf. 1	
11:00-12:00	G1	G1			G1	G1		G1	G1				G1	G1	G1	G1						Inv.	Inv.							AV	
12:00-13:00	(a,b)	(a,b)			(a,b)	(a,b)		(a,b)	(a,b)				(a,b)	(a,b)	(a,b)	(a,b)				G1	G1	G1	G1					G1	G1		
13:00-14:00		CON																													
14:00-15:00		*Aula 9																													
15:00-16:00																															
16:00-17:00	TC	TC			TC	TC		BC	BC				BC	TM	BC	VG			VG	VG	BC	BC	BC			VG	VG	VG	VG	VG	
17:00-18:00	G1a	G1b			INIBIC	INIBIC		BC	BC				BC	INIBIC	BC	VG			VG	VG	BC	BC	BC			VG	VG	VG	VG	Inf. 1	
18:00-19:00	Lab	Lab			G1a	G1b							SC	G1	SC	SC			SC		RE	RE	RE			RE	RE	RE		AV	
19:00-20:00	Inv Mic	Inv Mic											SC	(a,b)	SC	SC					RE	RE	RE			RE	RE	RE			

CONFERENCIA ALEJANDRO MOSQUERA (Facultativo Especialista en el área de Genética y miembro investigador del INIBIC)

NOVIEMBRE	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Día	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun
09:00-10:00				TC	TC			TM	TM	TM	RE	RE						BC	BC										
10:00-11:00			TC		SAI			Inf.2	Lab 5	Lab 5	Lab 5	Inf. 2				SC	SC	Lab	Lab										
11:00-12:00			Aula 8	Lab 8	G2											Lab 8	Lab 8	Inv.	Inv.										
12:00-13:00			G2	G2				G2	G2	G2	G2	G2						BC	BC										
13:00-14:00																G2	G2	G2	G2										
14:00-15:00		*Aula 9																											
15:00-16:00								CHARLA / CONFERENCIA	TM	TM	TM																		
16:00-17:00		PRE	TC	TC	TC					Lab 5	(*)					RE	VG	VG											
17:00-18:00	SC	(G2)	Lab Inv	Lab 4	INIBIC				Lab 5		INIBIC					RE	Inf. 3	Inf. 3											
18:00-19:00	SC	SC	MIC	G2	G2				G2	SC	G2						G2	G2											
19:00-20:00	SC	SC	G2							SC																			

CONFERENCIA ALEJANDRA PERINA (Cofundadora y Head of Bioinformatics en AllGenetics)

DICIEMBBRE		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Día		Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue
09:00-10:00																															
10:00-11:00																															
11:00-12:00																															
12:00-13:00																															
13:00-14:00																															
14:00-15:00																															
15:00-16:00																															
16:00-17:00																															
17:00-18:00																															
18:00-19:00																															
19:00-20:00																															

ENERO	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Día	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D
09:00-10:00																												
10:00-11:00																												
11:00-12:00								Los exámenes de la primera oportunidad de enero tendrán lugar en el **Aula 11**.																			
12:00-13:00																												
13:00-14:00																												
14:00-15:00																												
15:00-16:00																												
16:00-17:00								Ex TM		Ex TC		Ex BC			Ex SC		Ex RE		Ex VG			EA	EA	EA	EA			
17:00-18:00																						EA	EA	EA	EA			
18:00-19:00																						EA	EA	EA	EA			
19:00-20:00																						EA	EA	EA	EA			

OBLIGATORIAS: TC Técnicas Celulares; TM Técnicas Moleculares; BC Biología Celular Avanzada; SC Señalización Celular; VG Mecanismos de generación de variación genética; RE Regulación de la expresión génica; EA Emprendimiento y Autoempleo; TFM Trabajo de fin de Máster.

OPTATIVAS: NE Neurobiología; IN Inmunología; CM Células Madre y Terapia Celular; MM Microbiología Molecular; DE Dinámica y Estructura de Proteínas; IP Proteínas Recombinantes e Ingeniería de Proteínas; PR Proteómica; GE Genómica; CR Cromosomas: Estructura, Función y Evolución; GH Genética Humana; TG Toxicología Genética; PP Mecanismos Moleculares de la Interacción Planta-patógeno; BP Biotecnología en plantas; BI Bioinformática y Modelado de Biomoléculas; PEX Prácticas Externas.

Las **Prácticas externas y los Tr**abajos **de Fin de Máster se podrán real**izar a lo largo de todo el periodo lectivo según acuerdos con empresas, laboratorios de investigación, directores/as y tutores/as, pero siempre fuera de los horarios lectivos programados para las asignaturas obligatorias u optativas del alumnado.

Máster en Biología Molecular, Celular y Genética - Curso 2026-2027

HORARIO DEL SEGUNDO CUATRIMESTRE

Este horario es susceptible de sufrir pequeñas variaciones en enero

ACRÓNIMOS

Carácter	Asignatura		Carácter	Asignatura		Carácter	Asignatura	
OBL	TC	Técnicas Celulares	Op	NE	Neurobiología	Op	CR	Cromosomas: Estructura. Función y Evolución
OBL	TM	Técnicas Moleculares	Op	IN	Inmunología	Op	GH	Genética Humana
OBL	BC	Biología Celular Avanzada	Op	CM	Células Madre y Terapia Celular	Op	TG	Toxicología Genética
OBL	SC	Señalización Celular	Op	MM	Microbiología Molecular	Op	PP	Mecanismos Moleculares de la Interacción Planta-patógeno
OBL	VG	Mecanismos de generación de variación genética	Op	DE	Dinámica y Estructura de Proteínas	Op	BP	Biotecnoloxía en plantas
OBL	RE	Regulación de la expresión génica	Op	IP	Proteínas Recombinantes e Ingeniería de Proteínas	Op	BI	Bioinformática y Modelado de Biomoléculas
OBL	EA	Emprendimiento y Autoempleo	Op	PR	Proteómica	Op	PEX	Prácticas Externas
OBL	TFM	Trabajo de Fin de Máster	Op	GE	Genómica			

Otros					
	PRE	Presentación (Coordinadora máster)			
	EN	Entrega	Pr	Prácticas de laboratorio	**AP** Alumnos/as presenciales
	Df	Defensa	Ex	Examen	**AS** Alumnos/as semipresenciales

Docencia expositiva = Aula variable en horario de mañanas (detalladas en el cronograma); Aula 9 (horario de tardes)

FEBRERO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Día	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D
09:00-10:00																		NE - Pr Lab Inv. BC										
10:00-11:00	MM	MM	MM	MM	MM					IN	IN	IN			IN	IN						BP --> Distribución Teoría y Pr en aula aula X						
11:00-12:00	MM	MM	MM	MM	MM					IN	IN	IN			IN	IN												
12:00-13:00	MM	MM	MM	MM						IN	IN	IN			IN													
13:00-14:00	Aula X									Aula X																		
14:00-15:00																												
15:00-16:00																												
16:00-17:00	EA	EA	MM - Pr CHUAC							NE	NE	NE			NE	NE	NE	NE				IN - Pr INIBIC		IP - Pr Lab X				
17:00-18:00	EA	EA								NE	NE	NE			NE	NE	NE	NE										
18:00-19:00	EA	EA								IP	IP	IP			IP	IP	IP	IP										
19:00-20:00	EA	EA								IP	IP	IP			IP	IP	IP	IP										

MARZO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Día	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie
09:00-10:00								GE	GE	GE	GE	GE			GE	GE	TG	TG													
10:00-11:00	CM	CM	CM	CM	CM			GE	GE	GE	GE	GE			GE	GE	TG	TG													
11:00-12:00	CM	CM	CM	CM	CM			Pr	Pr	Pr	Pr	Pr			Pr	Pr	TG	TG													
12:00-13:00	CM	CM	CM	CM				GE (Teoría y Pr) Inf X									TG	TG													
13:00-14:00	Aula X																Aula X														
14:00-15:00																															
15:00-16:00																															
16:00-17:00	GH	GH	GH	GH	GH			GH	GH	GH	GH				CM - Pr INIBIC		BI - Pr Inf X												PP	PP
17:00-18:00	GH	GH	GH	GH	GH			GH	GH	Pr	Pr																		PP	PP
18:00-19:00	BI	BI	BI	BI	BI			BI	BI	Lab X	Inf X																		DE	DE
19:00-20:00	BI	BI	BI	BI	BI			BI	BI																				DE	DE

ABRIL		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Día		Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie
09:00-10:00		TG	TG			CR	CR	CR	CR	CR				CR	CR					PR							TG				
10:00-11:00		Inf 1	TG			CR	CR	CR	CR	CR				Pr	Pr					Teoría y Pr INIBIC							TG				
11:00-12:00			TG			CR	CR	CR	CR					Inf X	Lab X																
12:00-13:00			TG			Aula X																									
13:00-14:00		Aula X																													
14:00-15:00																															
15:00-16:00																															
16:00-17:00		PP	PP			PP	PP	PP		TG			DE - Pr Lab X		PP - Pr Lab X					PR											
17:00-18:00		PP	PP			PP	PP	PP		COG*										Teoría y Pr INIBIC											
18:00-19:00		DE	DE			DE	DE	DE																							
19:00-20:00		DE	DE			DE	DE	DE																							

* Centro Oncológico de Galicia

MAYO	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Día	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun
09:00-10:00																													
10:00-11:00																													
11:00-12:00																													
12:00-13:00																													
13:00-14:00																													
14:00-15:00																													
15:00-16:00																													
16:00-17:00	Ex		Ex		Ex			Ex	Ex	Ex		Ex				Ex	Ex		Ex			Ex	Ex	Ex		Ex			Ex
17:00-18:00	EA		CM		NE			GH	BP	BI		IM				TG	PP		MM			PR	IP	GE		DE			CR
18:00-19:00																Inf X													
19:00-20:00																													

Los exámenes de la primera oportunidad de mayo tendrán lugar en el Aula **X**.

JUNIO		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Día		Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie
09:00-10:00																														
10:00-11:00					EN PEX							EN TFM										Df TFM									
11:00-12:00																														
12:00-13:00																														
13:00-14:00																														
14:00-15:00																														
15:00-16:00																														
16:00-17:00															Ex	Ex	Ex	Ex	Ex				Ex	Ex					Ex	Ex	Ex
17:00-18:00															TC	MM	TM	IN	BC				SC	NE					VG	IP	RE
18:00-19:00																														
19:00-20:00																														

Los exámenes de la segunda oportunidad de junio/julio tendrán lugar en el Aula **X**.

JULIO		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Día		Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie
09:00-10:00			EN PEX							EN TFM										Df TFM											
10:00-11:00		Ex BP				Ex BI	Ex GE	Ex DE	Ex PR																						
11:00-12:00																															
12:00-13:00																															
13:00-14:00																															
14:00-15:00																															
15:00-16:00																															
16:00-17:00		Ex EA	Ex CM			Ex GH	Ex TG	Ex PP	Ex CR																						
17:00-18:00																															
18:00-19:00							Inf 1																								
19:00-20:00																															

Los exámenes de la segunda oportunidad de junio/julio tendrán lugar en el Aula X.

SEPTIEMBRE		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Día		Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	S	D	Lun	Mar	Mie	Jue
09:00-10:00											EN TFM							Df TFM													
10:00-11:00																															
11:00-12:00																															
12:00-13:00																															
13:00-14:00																															
14:00-15:00																															
15:00-16:00																															
16:00-17:00																															
17:00-18:00																															
18:00-19:00																															
19:00-20:00																															

OBLIGATORIAS: TC Técnicas Celulares; TM Técnicas Moleculares; BC Biología Celular Avanzada; SC Señalización Celular; VG Mecanismos de generación de variación genética; RE Regulación de la expresión génica. EA Emprendimiento y Autoempleo. TFM Trabajo de fin de Máster.

OPTATIVAS: NE Neurobiología; IN Inmunología; CM Células Madre y Terapia Celular; MM Microbiología Molecular; DE Dinámica y Estructura de Proteínas; IP Proteínas Recombinantes e Ingeniería de Proteínas; PR Proteómica; GE Genómica; CR Cromosomas: Estructura, Función y Evolución; GH Genética Humana; TG Toxicología Genética; PP Mecanismos Moleculares de la Interacción Planta-patógeno; BP Biotecnología en plantas; BI Bioinformática y Modelado de Biomoléculas; PEX Prácticas Externas.

Las **Practicas externas** y los **Trabajos de Fin de Master** se podrán realizar a lo largo de todo el periodo lectivo según acuerdos con empresas, laboratorios de investigación, directores/as y tutores/as pero siempre fuera de los horarios lectivos programados para las asignaturas obligatorias u optativas del alumnado.

Master in Molecular, Cellular and Genetic Biology - Course 2026-2027 *(Schedules approved by the Master's Academic Committee on May 19, 2026)*

ACRONYMS

Type	Subject	
MAN	TC	Cellular Techniques
MAN	TM	Molecular Techniques
MAN	BC	Advanced Cell Biology
MAN	SC	Cell Signaling
MAN	VG	Mechanisms of generation of genetic variation
MAN	RE	Regulation of Gene Expression
MAN	EA	Entrepreneurship and Self-Employment
MAN	TFM	Master's Thesis

Type	Subject	
Op	NE	Neurobiology
Op	IN	Immunology
Op	CM	Stem Cells and Cell Therapy
Op	MM	Molecular Microbiology
Op	DE	Protein Dynamics and Structure
Op	IP	Recombinant Proteins and Protein Engineering
Op	PR	Proteomics
Op	GE	Genomics

FIRST TERM SCHEDULE

Type	Subject	
Op	CR	Chromosomes: Structure. Function and Evolution
Op	GH	Human Genetics
Op	TG	Genetic Toxicology
Op	PP	Molecular Mechanisms of Plant-Pathogen Interaction
Op	BP	Plant Biotechnology
Op	BI	Bioinformatics and Biomolecule Modeling
Op	PEX	External Internships

Other	PRE	Presentation (Master Coordinator)		
	EN	Delivery	Pr	Laboratory practicals
	Df	Defense	Ex	Examination

AP Face-to-face students
AS Blended students

LEC Conference / lecture

Master classes = Classroom 9

SEPTEMBER	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Day	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed
09:00-10:00										
10:00-11:00										
11:00-12:00										
12:00-13:00				LEC						
13:00-14:00										
14:00-15:00										
15:00-16:00										
16:00-17:00	PRE	TC	TC	TC	TC			TC	TC	TC
17:00-18:00		TC	TC	TC	TC			TC	TC	TC
18:00-19:00		TM	TM	TM	TM			TM	TM	TM
19:00-20:00		TM	TM	TM	TM			TM	TM	TM

Internships FIRST TERM - Face-to-face Students (Group 1)

They will be distributed in these temporary spaces (September-October-November).
Group schedules will be announced at the beginning of the course.
Each block of internships is taught after the theory of the corresponding subjects.

Internship FIRST TERM - Blended Students (Group 2)

Compulsory face-to-face practical training for the subjects TC, TM, BC, SC, RE, VG for all semi-residential students.
These take place on all the days and at all the times indicated, as they are intensive (17 November - 5 December).

LECTURE BY SONIA ANTORAZ CONTERA (Professor of Biophysics at the University of Oxford). Auditorium - 12:00 p.m.

OCTOBER	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Day	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
09:00-10:00	TC	TC			TC	TC		TM	TM				TM	TM	TM	TM				SC	SC	BC	BC					RE	RE	VG	
10:00-11:00	Inf.1	Lab 5			SAI	Lab 8		Lab 5	Lab 5				Lab 5	Lab 5	Lab 5	Inf.1				Lab 4	Lab 4	Lab	Lab					Lab 5	Inf.2	Inf. 1	
11:00-12:00	G1	G1			G1	G1		G1	G1				G1	G1	G1	G1						Inv.	Inv.							AV	
12:00-13:00	(a,b)	(a,b)			(a,b)	(a,b)		(a,b)	(a,b)				(a,b)	(a,b)	(a,b)	(a,b)				G1	G1	G1	G1					G1	G1		
13:00-14:00		CON																													
14:00-15:00		*Aula 9																													
15:00-16:00																															
16:00-17:00	TC	TC			TC	TC		BC	BC				BC	TM	BC	VG			VG	VG	BC	BC	BC			VG	VG	VG	VG	VG	
17:00-18:00	G1a	G1b			INIBIC	INIBIC		BC	BC				BC	INIBIC	BC	VG			VG	VG	BC	BC	BC			VG	VG	VG	VG	Inf. 1	
18:00-19:00	Lab	Lab			G1a	G1b							SC	G1	SC	SC			SC		RE	RE	RE			RE	RE	RE		AV	
19:00-20:00	Inv Mic	Inv Mic											SC	(a,b)	SC	SC					RE	RE	RE			RE	RE	RE			

LECTURE BY ALEJANDRO MOSQUERA (Specialist Physician in Genetics and Research Fellow at INIBIC)

NOVEMBER	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Day	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon
09:00-10:00				TC	TC			TM	TM	TM	RE	RE						BC	BC										
10:00-11:00			TC		SAI			Inf.2	Lab 5	Lab 5	Lab 5	Inf. 2				SC	SC	Lab	Lab										
11:00-12:00			Aula 8	Lab 8	G2											Lab 8	Lab 8	Inv.	Inv.										
12:00-13:00			G2	G2				G2	G2	G2	G2	G2						BC	BC										
13:00-14:00																G2	G2	G2	G2										
14:00-15:00		*Aula 9																											
15:00-16:00								PRESENTATION	TM	TM	TM																		
16:00-17:00		PRE	TC	TC	TC					Lab 5	(*)					RE	VG	VG											
17:00-18:00	SC	(G2)	Lab Inv	Lab 4	INIBIC				Lab 5		INIBIC					RE	Inf. 3	Inf. 3											
18:00-19:00	SC	SC	MIC	G2	G2				G2	SC	G2						G2	G2											
19:00-20:00	SC	SC	G2							SC																			

PRESENTATION BY ALEJANDRA PERINA (Co-founder and Head of Bioinformatics at AllGenetics)

DECEMBER		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Day		Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu
09:00-10:00																																
10:00-11:00																																
11:00-12:00																																
12:00-13:00																																
13:00-14:00																																
14:00-15:00																																
15:00-16:00																																
16:00-17:00																																
17:00-18:00																																
18:00-19:00																																
19:00-20:00																																

JANUARY	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Day	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
09:00-10:00																												
10:00-11:00																												
11:00-12:00								The first opportunity exams in January will take place in Classroom 11																			
12:00-13:00																												
13:00-14:00																												
14:00-15:00																												
15:00-16:00																												
16:00-17:00								Ex TM		Ex TC		Ex BC			Ex SC		Ex RE		Ex VG			EA	EA	EA	EA			
17:00-18:00																						EA	EA	EA	EA			
18:00-19:00																						EA	EA	EA	EA			
19:00-20:00																						EA	EA	EA	EA			

MANDATORY: TC Cellular Techniques; TM Molecular Techniques; BC Advanced Biology; SC Cell Signaling Mechanisms; VG Genetic variation; RE Regulation of Gene Expresion; **TFM Master's Thesis**

OPTIONAL: NE Neurobiology; IN Immunology; CM Stem cells and cellular therapy; MM Molecular Microbiology; DE Protein Structure and dynamics; IP Recombinant Proteins; PR Proteomics; GE Genomics; CR Chromosomes: Structure, Function and Evolution; GH Human Genetics; TG Genetic Toxicology; PP Molecular Mechanisms of Plan-Pathogen interactions; BP Plant Biotecnology; BI Bioinformatics and Modeling of Biomolecules; **PEX External Practice**

External practices and work **Master's Thesis** can be made throughout the entire academic year under agreements with companies, research laboratories, directors and tutors, but always outside class hours scheduled for mandatory or optional subjects.

Master in Molecular, Cellular and Genetic Biology - Course 2026-27

SECOND TERM SCHEDULE

This schedule may undergo slight variations in January

ACRONYMS

Type	Subject	
MAN	TC	Cellular Techniques
MAN	TM	Molecular Techniques
MAN	BC	Advanced Cell Biology
MAN	SC	Cell Signaling
MAN	VG	Mechanisms of generation of genetic vari
MAN	RE	Regulation of Gene Expression
MAN	EA	Entrepreneurship and Self-Employment
MAN	TFM	Master's Thesis

Type	Subject	
Op	NE	Neurobiology
Op	IN	Immunology
Op	CM	Stem Cells and Cell Therapy
Op	MM	Molecular Microbiology
Op	DE	Protein Dynamics and Structure
Op	IP	Recombinant Proteins and Protein Engineering
Op	PR	Proteomics
Op	GE	Genomics

Type	Subject	
Op	CR	Chromosomes: Structure. Function and Evolution
Op	GH	Human Genetics
Op	TG	Genetic Toxicology
Op	PP	Molecular Mechanisms of Plant-Pathogen Interaction
Op	BP	Plant Biotechnology
Op	BI	Bioinformatics and Biomolecule Modeling
Op	PEX	External Internships

Other		
PRE	Presentation (Master Coordinator)	
EN	Delivery	Pr Laboratory practicals
Df	Defense	Ex Examination

AP Face-to-face students

AS Blended students

Lectures = Various classrooms in the mornings (detailed in the schedule); Classroom 9 (afternoons)

FEBRUARY	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Day	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
09:00-10:00																		NE - Pr Lab Inv. BC										
10:00-11:00	MM	MM	MM	MM	MM					IN	IN	IN			IN	IN						BP --> Distributionn Theory & Pr Classroom X						
11:00-12:00	MM	MM	MM	MM	MM					IN	IN	IN			IN	IN												
12:00-13:00	MM	MM	MM	MM						IN	IN	IN			IN													
13:00-14:00	Clssr x									Classroom x																		
14:00-15:00																												
15:00-16:00																												
16:00-17:00	EA	EA	MM - Pr CHUAC							NE	NE	NE			NE	NE	NE	NE				IN - Pr INIBIC		IP - Pr Lab X				
17:00-18:00	EA	EA								NE	NE	NE			NE	NE	NE	NE										
18:00-19:00	EA	EA								IP	IP	IP			IP	IP	IP	IP										
19:00-20:00	EA	EA								IP	IP	IP			IP	IP	IP	IP										

MARCH	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Day	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Thu	Fri	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Thu	Fri
09:00-10:00								GE	GE	GE	GE	GE			GE	GE	TG	TG													
10:00-11:00	CM	CM	CM	CM	CM			GE	GE	GE	GE	GE			GE	GE	TG	TG													
11:00-12:00	CM	CM	CM	CM	CM			Pr	Pr	Pr	Pr	Pr			Pr	Pr	TG	TG													
12:00-13:00	CM	CM	CM	CM				GE (Theory & Pr) Inf x									TG	TG													
13:00-14:00	Clssr X																Clssr x													Clssr X	
14:00-15:00																															
15:00-16:00																															
16:00-17:00	GH	GH	GH	GH	GH			GH	GH	GH	GH				CM - Pr INIBIC		BI - Pr Inf X													PP	PP
17:00-18:00	GH	GH	GH	GH	GH			GH	GH	Pr	Pr																			PP	PP
18:00-19:00	BI	BI	BI	BI	BI			BI	BI	Lab X	Inf X																			DE	DE
19:00-20:00	BI	BI	BI	BI	BI			BI	BI																					DE	DE

APRIL		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Day		Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
09:00-10:00		TG	TG			CR	CR	CR	CR	CR				CR	CR					PR							TG				
10:00-11:00		Inf 1	TG			CR	CR	CR	CR	CR				Pr	Pr												TG				
11:00-12:00			TG			CR	CR	CR	CR					Inf X	Lab X					Theory & Pr INIBIC											
12:00-13:00			TG			Clssr X																									
13:00-14:00		Clssr X																													
14:00-15:00																															
15:00-16:00																															
16:00-17:00		PP	PP			PP	PP	PP		TG			DE - Pr Lab X		PP - Pr Lab X					PR											
17:00-18:00		PP	PP			PP	PP	PP		COG*										Theory & Pr INIBIC											
18:00-19:00		DE	DE			DE	DE	DE																							
19:00-20:00		DE	DE			DE	DE	DE																							

* Centro Oncológico de Galicia

MAY	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Day	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
09:00-10:00																												
10:00-11:00																												
11:00-12:00		First oportunity exams (May) in Classroom X																										
12:00-13:00																												
13:00-14:00																												
14:00-15:00																												
15:00-16:00																												
16:00-17:00	Ex		Ex		Ex			Ex	Ex	Ex		Ex				Ex	Ex		Ex			Ex	Ex	Ex		Ex		Ex
17:00-18:00	EA		CM		NE			GH	BP	BI		IM				TG	PP		MM			PR	IP	GE		DE		CR
18:00-19:00																Inf X												
19:00-20:00																												

JUNE		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Day	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed
09:00-10:00					EN PEX							EN TFM										Df TFM									
10:00-11:00																															
11:00-12:00																															
12:00-13:00																															
13:00-14:00															Second oportunity exams (June/July) in Room X																
14:00-15:00																															
15:00-16:00																															
16:00-17:00															Ex	Ex	Ex	Ex	Ex				Ex	Ex					Ex	Ex	Ex
17:00-18:00															TC	MM	TM	IN	BC				SC	NE					VG	IP	RE
18:00-19:00																															
19:00-20:00																															

JULY		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Day		Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
09:00-10:00			EN PEX							EN TFM										Df TFM											
10:00-11:00		Ex BP				Ex BI	Ex GE	Ex DE	Ex PR																						
11:00-12:00																															
12:00-13:00																															
13:00-14:00																															
14:00-15:00																															
15:00-16:00																															
16:00-17:00		Ex EA	Ex CM			Ex GH	Ex TG	Ex PP	Ex CR																						
17:00-18:00																															
18:00-19:00							Inf 1																								
19:00-20:00																															

Second oportunity exams (June/July) in Room **X**

SEPTEMBER		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Day		Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun											
09:00-10:00											EN TFM							Df TFM													
10:00-11:00																															
11:00-12:00																															
12:00-13:00																															
13:00-14:00																															
14:00-15:00																															
15:00-16:00																															
16:00-17:00																															
17:00-18:00																															
18:00-19:00																															
19:00-20:00																															

MANDATORY: TC Cellular Techniques; TM Molecular Techniques; BC Advanced Biology; SC Cell Signaling; VG Mechanisms of Genetic Variation; RE Regulation of Gene Expresion; **TFM Master's Thesis**

OPTIONAL (select 24): NE Neurobiology; IN Immunology; CM Stem cells and cellular therapy; MM Molecular Microbiology; DE Protein Structure and dynamics; IP Recombinant Proteins; PR Proteomics; GE Genomics; CR Chromosomes: Structure. Function and Evolution; GH Human Genetics; TG Genetic Toxicology; PP Molecular Mechanisms of Plan-Pathogen interactions; BP Plant Biotecnology; BI Bioinformatics and Modeling of Biomolecules; **PEX External Practice**

External practices and work **Master's Thesis** can be made throughout the entire academic year under agreements with companies, research laboratories, directors and tutors, but always outside class hours scheduled for mandatory or optional subjects.