Facultade de Ciencias
UNIVERSIDADE DA CORUÑA

MBMCX

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA MOLECULAR, CELULAR Y GENÉTICA

*OFERTA DE MATERIAS OPTATIVAS QUE SE PODEN CURSAR NA MODALIDADE DE PRÁCTICAS EN LÍNEA PARA ESTUDANTES SEMIPRESENCIAIS (**GALEGO**)*

*OFERTA DE MATERIAS OPTATIVAS QUE SE PUEDEN CURSAR EN La MODALIDAD DE PRÁCTICAS EN LÍNEA PARA ESTUDIANTES SEMIPRESENCIALES (**ESPAÑOL**)*

*OFFER OF OPTIONAL SUBJECTS THAT CAN BE STUDIED IN THE ONLINE INTERNSHIP MODALITY FOR BLENDED-LEARNING STUDENTS (**ENGLISH**)*

OFERTA DE MATERIAS OPTATIVAS QUE SE PODEN CURSAR NA MODALIDADE DE PRÁCTICAS EN LÍNEA PARA ESTUDANTES SEMIPRESENCIAIS

MÁSTER EN BIOLOXÍA MOLECULAR, CELULAR E XENÉTICA					
OFERTA OPTATIVAS PARA SEMIPRESENCIAIS **CURSO 2026-27**					
Neurobioloxía	Optativa	2º CM	3 ECTS		**NON**
Inmunoloxía	Optativa	2º CM	3 ECTS		**NON**
Células Nai e Terapia Celular	Optativa	2º CM	3 ECTS		**NON**
Microbioloxía Molecular	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SI**	
Dinámica e Estrutura de Proteínas	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SI**	
Proteínas Recombinantes e Enxeñaría de Proteínas	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SI**	
Proteómica	Optativa	2º CM	3 ECTS		**NON**
Xenómica	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SI**	
Cromosomas: Estrutura, Función e Evolución	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SI**	
Xenética Humana	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SI**	
Toxicoloxía Xenética	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SI**	
Mecanismos Moleculares da Interacción Planta-patóxeno	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SI**	
Biotecnoloxía en Plantas	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SI**	
Bioinformática e Modelado de Biomoléculas	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SI**	

AVISO IMPORTANTE: O alumnado semiprensencial tamén poderá elixir materias optativas non ofertadas nesta modalidade, pero **terán que asistir ás prácticas presencialmente nos horarios publicados** para o **alumnado presencial**. As materias que non acaden 5 estudantes poderán ter réximen titorial.

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 UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA MOLECULAR, CELULAR Y GENÉTICA

OFERTA DE MATERIAS OPTATIVAS QUE SE PUEDEN CURSAR EN La MODALIDAD DE PRÁCTICAS EN LÍNEA PARA ESTUDIANTES SEMIPRESENCIALES

MÁSTER EN BIOLOGÍA MOLECULAR, CELULAR Y GENÉTICA					
OFERTA OPTATIVAS PARA SEMIPRESENCIALES **CURSO 2026-27**					
Neurobiología	Optativa	2º CM	3 ECTS		**NO**
Inmunología	Optativa	2º CM	3 ECTS		**NO**
Células Madre y Terapia Celular	Optativa	2º CM	3 ECTS		**NO**
Microbiología Molecular	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SÍ**	
Dinámica y Estructura de Proteínas	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SÍ**	
Proteínas Recombinantes e Ingeniería de Proteínas	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SÍ**	
Proteómica	Optativa	2º CM	3 ECTS		**NO**
Genómica	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SÍ**	
Cromosomas: Estructura, Función y Evolución	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SÍ**	
Genética Humana	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SÍ**	
Toxicología Genética	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SÍ**	
Mecanismos Moleculares de la Interacción Planta-patógeno	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SÍ**	
Biotecnología en Plantas	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SÍ**	
Bioinformática y Modelado de Biomoléculas	Optativa	2º CM	3 ECTS	**SÍ**	

AVISO IMPORTANTE: El alumnado semiprensencial también podrá elegir materias optativas no ofertadas en esta modalidad, **pero tendrán que asistir a las prácticas presencialmente nos horarios publicados** para el **alumnado presencial**. Las materias que no alcancen 5 estudiantes podrán tener régimen tutorial.

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 UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA MOLECULAR, CELULAR Y GENÉTICA

OFFER OF OPTIONAL SUBJECTS THAT CAN BE STUDIED IN THE ONLINE INTERNSHIP MODALITY FOR SEMIPRESENTIAL STUDENTS

MASTER'S DEGREE IN MOLECULAR, CELLULAR AND GENETIC BIOLOGY					
ELECTIVE OFFER FOR BLENDED COURSES - **ACADEMIC YEAR 2026-27**					
Neurobiology	Optional	2º CM	3 ECTS		**NO**
Immunology	Optional	2º CM	3 ECTS		**NO**
Stem Cells and Cell Therapy	Optional	2º CM	3 ECTS		**NO**
Molecular Microbiology	Optional	2º CM	3 ECTS	**YES**	
Protein Structure and Dynamics	Optional	2º CM	3 ECTS	**YES**	
Proteínas Recombinantes e Enxeñaría de Proteínas	Optional	2º CM	3 ECTS	**YES**	
Proteomics	Optional	2º CM	3 ECTS		**NO**
Genomics	Optional	2º CM	3 ECTS	**YES**	
Chromosomes. structure. function and evolution	Optional	2º CM	3 ECTS	**YES**	
Human Genetics	Optional	2º CM	3 ECTS	**YES**	
Genetic Toxicology	Optional	2º CM	3 ECTS	**YES**	
Molecular Plant-Pathogen Interaction Mechanisms	Optional	2º CM	3 ECTS	**YES**	
Plant Biotechnology	Optional	2º CM	3 ECTS	**YES**	
Bioinformatics and Biomolecular models	Optional	2º CM	3 ECTS	**YES**	

IMPORTANT NOTICE: Semi-presential students may also choose optional subjects not offered in this modality, but **they will have to attend the practices in person, according to the schedules published for presential students**. Those subjects that do not reach a minimum of 5 enroled students will be taught as a tutorial course this academic year.

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