



M0404 - Biotecnologia Molecular

Universitat Coordinadora:	Universitat Barcelona
Interuniversitari:	No
Centre Responsable:	FACULTAT DE FARMÀCIA I CIÈNCIES DELS ALIMENTS
Curs previst d'inici de la docència:	2013

MD040T	Bases Genètiques i Moleculars de la Biotecnologia	5 Cr
	Bases Genéticas y Moleculares de la Biotecnología	
	Molecular and Genetic Principles of Biotechnology	
	569688 Bases Genètiques i Moleculars de la Biotecnologia	5 cr
	Bases Genéticas y Moleculares de la Biotecnología	
	Molecular and Genetic Principles of Biotechnology	
MD040X	Biotecnologia Agropecuària i Alimentària	5 Cr
	Biotecnología Agropecuaria y Alimentaria	
	Agriculture, Livestock and Food Biotechnology	
	569702 Biotecnologia Alimentària	5 cr
	Biotecnología Alimentaria	
	Food Biotechnology	
	569701 Biotecnologia Animal	5 cr
	Biotecnología Animal	
	Animal Biotechnology	
	569700 Biotecnologia Vegetal	5 cr
	Biotecnología Vegetal	
	Plant Biotechnology	
MD040Z	Biotecnologia Industrial i Mediambiental	5 Cr
	Biotecnología Industrial y Medioambiental	
	Industrial and Environmental Biotechnology	
	569703 Biocatàlisi i Tecnologia Enzimàtica	5 cr
	Biocatálisis y Tecnología Enzimática	
	Enzyme Biocatalysis and Technology	
	569704 Biotecnologia d'Aigües i Sòls	5 cr
	Biotecnología de Aguas y Suelos	
	Water and Soil Biotechnology	
	569705 Productes i Processos Sostenibles	5 cr
	Productos y Procesos Sostenibles	
	Sustainable Products and Processes	
MD040W	Biotecnologia Medicosanitària	5 Cr
	Biotecnología Médico-sanitaria	
	Healthcare Biotechnology	
	569699 Diagnòstic Molecular	5 cr
	Diagnóstico Molecular	



		Molecular Diagnosis	
	569696	Disseny i Producció de Fàrmacs	5 cr
		Diseño y Producción de Fármacos	
		Drug Design and Production	
	569697	Disseny i Producció de Vacunes	5 cr
		Diseño y Producción de Vacunas	
		Vaccine Design and Production	
	569698	Teràpia Gènica, Cel·lular i Tissular	5 cr
		Terapia Génica, Celular y Tisular	
		Gene, Cell and Tissue Therapy	
MD040S	Empresa i Societat		5 Cr
	Empresa y Sociedad		
	Business and Society		
	569687	Aspectes Ètics, Legals i de Gestió d'R+D i Emprenedoria en Biotecnologia	5 cr
		Aspectos Éticos, Legales y de Gestión de I+D y Emprendimiento en Biotecnología	
		Ethical, Legal and Management Issues in Research and Development and Entrepreneurship in Biotechnology	
MD040R	Genòmica, Proteòmica i Bioinformàtica		5 Cr
	Genómica, Proteómica y Bioinformática		
	Genomics, Proteomics and Bioinformatics		
	569670	Genòmica, Proteòmica, Bioinformàtica	5 cr
		Genómica, Proteómica, Bioinformática	
		Genomics, Proteomics and Bioinformatics	
MD040V	Metodologies i Processos		5 Cr
	Metodologías y Procesos		
	Methodologies and Processes		
	569689	Aplicacions Biotecnològiques	5 cr
		Aplicaciones Biotecnológicas	
		Biotechnological Applications	
	569690	Biotecnologia Microbiana	5 cr
		Biotecnología Microbiana	
		Microbial Biotechnology	
	569691	Enginyeria Cel·lular i Tissular	5 cr
		Ingeniería Celular y Tisular	
		Cell and Tissue Engineering	
	569692	Estructura i Anàlisi de Macromolècules	5 cr
		Estructura y Análisis de Macromoléculas	
		Structure and Analysis of Macromolecules	
	569693	Nanobioteconologia	5 cr
		Nanobioteconología	
		Nanobiotechnology	
	569695	Seminaris d'Investigació	5 cr
		Seminarios de Investigación	



		Research Seminars	
	569694	Utilització d'Animals d'Experimentació	5 cr
		Utilización de Animales de Experimentación	
		Use of Animals in Testing	
MD0410		Treball Final de Màster	20 Cr
		Trabajo Final de Máster	
		Final Project	
	569706	Treball Final de Màster	20 cr
		Trabajo Final de Máster	
		Final Project	



M0405 - CF per a l'Accés al Màster de Biotecnologia Molecular

Universitat Coordinadora:	Universitat Barcelona
Interuniversitari:	
Centre Responsable:	FACULTAT DE FARMÀCIA I CIÈNCIES DELS ALIMENTS
Curs previst d'inici de la docència:	2013

MD0411	CF per a l'Accés al Màster de Biotecnologia Molecular		2.5 Cr
	CF para el Acceso al Máster de Biotecnología Molecular		
	BC for admission to the master's degree in Molecular Biotechnology		
	569715	Biologia Cel·lular	6 cr
		Biología Celular	
		Cell Biology	
	569710	Biologia Molecular	5 cr
		Biología Molecular	
		Molecular Biology	
	569716	Biologia Molecular i Cel·lular de Microorganismes	6 cr
		Biología Molecular y Celular de Microorganismos	
		Molecular and Cell Biology of Microorganisms	
	569713	Enginyeria Genètica	2.5 cr
		Ingeniería Genética	
		Genetic Engineering	
	569707	Genètica Molecular	6 cr
		Genética Molecular	
		Molecular Genetics	
	569714	Immunologia	2.5 cr
		Inmunología	
		Immunology	
	569717	Microbiologia	6 cr
		Microbiología	
		Microbiology	