MÁSTER "BIOTECHNOLOGY, BIO-BIG DATA AND DRUG DISCOVERY"
VINCULACIÓN ÁREAS/ASIGNATURAS

	Bioquímica y Biología Molecular	Biología Celular	Física Teórica	Física de la Materia Condensada	Métodos Estadísticos	Química Orgánica	Química Física	Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial	Organización de Empresas	Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras	Microbiología	Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas	Ingeniería Química	Química Analítica
Introduction to Structural, Molecular and Cell Biology:	X	X												
Introduction to Mathematical and Physical methods in Biology			X		X			X						
Introduction to Computational Methods in Biology			X		X			X						
Systems & Synthetic Biology	X	X	X	X										
Simulations of Biomolecules	X		X	X		X	X							
Bioactive molecules: identification, design& development	X					X	X							
Molecular Biotechnology: instrumental techniques	X	X	X											
Cell and Organism Biotechnology: experimental methodology	X	X		X						X	X	X	X	X
Medicinal Chemistry	X					X								
Biostatistics & Bioinformatics	X		X		X									
Modelling of Biological Systems	X		X	X										
Big Data in Biology		X	X	X	X									
The SME-Biotech: characteristics, creation and management									X					
Practical Training in external companies/centres	X	X												