

Degree in Biomedical Sciences

Faculty of Medicine Course Curriculum



		First Year		Second Year		Third Year		Fourth Year		
		First Term	Second Term	First Term	Second Term	First Term	Second Term	First Term		Second Term
6 ECTS		Chemistry	Physiology I	Physiology II	Principles of Pharmacology	Farmacología Aplicada y Toxicología	Iniciación a la Investigación Biomédica	Modelos Experimentales de Enfermedades		Ingeniería Biomédica
		Biostatistics	Anatomy	Epidemiology	General Microbiology	Microbiología Médica	Anatomía Patológica	Propiedad Industrial y Creación de Empresas		
		Cell and Tissue Biology	Organ Histology	Fundamentals of Immunology	Fundamentos Neurociencias	Genética	Inmunopatología e Inmunoterapia	Neurociencias Aplicadas (1)	Biología Estructural e Ingeniería de Proteínas	Practicum
		Biophysics	English	Science and Society	Patología Integrada I	Patología Integrada II	Imagen Biomédica y Aplicaciones Terapéuticas	Genética Aplicada y Medicina Personalizada	Biomateriales y Nanomedicina	
		Structural and Metabolic Biochemistry	Molecular Biology of the Cell	Genetic Engineering	Developmental Biology and Regenerative Medicine	Biología del Cáncer	Bioinformática y Análisis de Datos Ómicos	Nutrición, Salud y Enfermedad	Diseño y Producción de Fármacos (2)	Trabajo Fin de Grado
								Itinerario Salud Humana	Itinerario Biotecnología	
								(1) Optativa para itinerario Biotecnología		
								(2) Optativa para itinerario Salud Humana		



UNIVERSIDAD DE CANTABRIA