

MÓDULO	MATERIA	ASIGNATURA	CARÁCTER	CRÉDITOS	PROPUESTA DE VINCULACIÓN DE ÁREAS
Química para las Biociencias Moleculares	Química general	Química general	Básico	6	QUÍMICA ANALÍTICA QUÍMICA FÍSICA QUÍMICA ORGÁNICA QUÍMICA INORGÁNICA INGENIERÍA QUÍMICA QUÍMICA FARMACEÚTICA Y ORGÁNICA
Química para las Biociencias Moleculares	Química Física	Química Física	Básico	6	QUÍMICA FÍSICA
Química para las Biociencias Moleculares	Química Orgánica	Química Orgánica	Básico	6	QUÍMICA ORGÁNICA QUÍMICA FARMACEÚTICA Y ORGÁNICA
Fundamentos de Biología, Microbiología y Genética	Biología Celular	Biología Celular	Básico	6	BIOLOGÍA CELULAR
Fundamentos de Biología, Microbiología y Genética	Fundamentos de Microbiología	Fundamentos de Microbiología	Básico	6	MICROBIOLOGÍA
Fundamentos de Biología, Microbiología y Genética	Fundamentos de Genética	Fundamentos de Genética	Básico	6	GENÉTICA
Fundamentos de Biología, Microbiología y Genética	Organografía	Organografía	Básico	6	BIOLOGÍA CELULAR HISTOLOGÍA
Física, Matemática e Informática para las Biociencias Moleculares	Física	Física	Básico	6	ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA ELECTROMAGNETISMO FÍSICA APLICADA FÍSICA ATÓMICA, MOLECULAR Y NUCLEAR FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA FÍSICA DE LA TIERRA FÍSICA TEÓRICA ÓPTICA
Física, Matemática e Informática para las Biociencias Moleculares	Matemática general y Estadística	Matemática general y Estadística	Básico	12	ÁLGEBRA ANÁLISIS MATEMÁTICO GEOMETRÍA Y TOPOLOGÍA ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA MATEMÁTICA APLICADA
Física, Matemática e Informática para las Biociencias Moleculares	Informática aplicada a la Bioquímica	Informática aplicada a la Bioquímica	Obligatorio	6	ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTAD. CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Métodos Instrumentales Cuantitativos y Biología Molecular de Sistemas	Métodos Instrumentales Cuantitativos	Métodos Instrumentales Cuantitativos	Obligatorio	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III QUÍMICA ANALÍTICA
Métodos Instrumentales Cuantitativos y Biología Molecular de Sistemas	Biología Molecular de Sistemas	Biología Molecular de Sistemas	Obligatorio	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III
Bioquímica y Biología Molecular	Fundamentos de Bioquímica	Fundamentos de Bioquímica	Obligatorio	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III
Bioquímica y Biología Molecular	Estructura de Macromoléculas	Estructura de Macromoléculas	Obligatorio	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III QUÍMICA FÍSICA QUÍMICA ORGÁNICA
Bioquímica y Biología Molecular	Biosíntesis de Macromoléculas	Biosíntesis de Macromoléculas	Obligatorio	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III
Bioquímica y Biología Molecular	Enzimología y sus aplicaciones	Enzimología y sus aplicaciones	Obligatorio	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III

Bioquímica y Biología Molecular	Regulación del Metabolismo	Regulación del Metabolismo	Obligatorio	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III
Bioquímica y Biología Molecular	Biofísica	Biofísica	Obligatorio	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III FÍSICA APLICADA FISIOLOGÍA QUÍMICA FÍSICA
Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica experimental I	Bioquímica experimental I	Obligatorio	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III
Integración Fisiológica y aplicaciones de la Bioquímica y Biología Molecular	Fisiología molecular de animales	Fisiología molecular de animales	Obligatorio	6	FISIOLOGÍA BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III ZOOLOGÍA
Integración Fisiológica y aplicaciones de la Bioquímica y Biología Molecular	Fisiología molecular de plantas	Fisiología molecular de plantas	Obligatorio	6	FISIOLOGÍA VEGETAL BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III BOTÁNICA
Integración Fisiológica y aplicaciones de la Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica experimental II	Bioquímica experimental II	Obligatorio	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III
Integración Fisiológica y aplicaciones de la Bioquímica y Biología Molecular	Inmunología	Inmunología	Obligatorio	6	INMUNOLOGÍA
Integración Fisiológica y aplicaciones de la Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica Clínica y Patología Molecular	Bioquímica Clínica y Patología Molecular	Obligatorio	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III
Integración Fisiológica y aplicaciones de la Bioquímica y Biología Molecular	Genética molecular e Ingeniería genética	Genética molecular e Ingeniería genética	Obligatorio	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III GENÉTICA INMUNOLOGÍA MICROBIOLOGÍA
Integración Fisiológica y aplicaciones de la Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Microbiología Industrial	Bioquímica y Microbiología Industrial	Obligatorio	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III INGENIERÍA QUÍMICA MICROBIOLOGÍA NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS
Aspectos Sociales y Económicas de la Bioquímica	Bioquímica y Sociedad	Bioquímica y Sociedad	Obligatorio	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III
Proyecto Fin de Grado	Trabajo fin de Grado	Trabajo fin de Grado	Obligatorio	12	TODAS LAS ÁREAS CON ADSCRIPCIÓN EN EL GRADO
Biomedicina Molecular	Bioinorgánica	Bioinorgánica	Optativo	6	QUÍMICA INORGÁNICA
Biomedicina Molecular	Farmacología Molecular	Farmacología Molecular	Optativo	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III FARMACOLOGÍA
Biomedicina Molecular	Genómica	Genómica	Optativo	6	GENÉTICA
Biomedicina Molecular	Inmunología Clínica	Inmunología Clínica	Optativo	6	INMUNOLOGÍA

Biomedicina Molecular	Neuroquímica	Neuroquímica	Optativo	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III
Biomedicina Molecular	Parasitología Bioquímica y Molecular	Parasitología Bioquímica y Molecular	Optativo	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III PARASITOLOGÍA
Biomedicina Molecular	Parasitología Clínica	Parasitología Clínica	Optativo	6	PARASITOLOGÍA
Biomedicina Molecular	Terapias génica y celular	Terapias génica y celular	Optativo	6	INMUNOLOGÍA
Biomedicina Molecular	Toxicología Molecular	Toxicología Molecular	Optativo	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III TOXICOLOGÍA
Biomedicina Molecular	Virología	Virología	Optativo	6	MICOBIOLOGÍA
Biotecnológico	Biocomputación	Biocomputación	Optativo	6	GENÉTICA ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTAD. CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INT. ARTIFICIAL
Biotecnológico	Biología Molecular aplicada a la alimentación	Biología Molecular aplicada a la alimentación	Optativo	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA
Biotecnológico	Biotecnología animal	Biotecnología animal	Optativo	6	ZOOLOGÍA
Biotecnológico	Biotecnología vegetal	Biotecnología vegetal	Optativo	6	BOTÁNICA FISIOLOGÍA VEGETAL
Biotecnológico	Ingeniería de proteínas	Ingeniería de proteínas	Optativo	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III QUÍMICA FÍSICA
Biotecnológico	Ingeniería genética aplicada al diseño de fármacos	Ingeniería genética aplicada al diseño de fármacos	Optativo	6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III FARMACOLOGÍA FARMACIA Y TECNOLOGÍA FARMACEÚTICA
Biotecnológico	Metodologías bioanalíticas avanzadas	Metodologías bioanalíticas avanzadas	Optativo	6	QUÍMICA ANALÍTICA QUÍMICA FÍSICA
Biotecnológico	Química Orgánica aplicada a biotecnología	Química Orgánica aplicada a biotecnología	Optativo	6	QUÍMICA ORGÁNICA QUÍMICA FARMACEÚTICA Y ORGÁNICA
Biotecnológico	Química Bioorgánica	Química Bioorgánica	Optativo	6	QUÍMICA ORGÁNICA
Biotecnológico	Técnicas microscópicas de análisis celular	Técnicas microscópicas de análisis celular	Optativo	6	BIOLOGÍA CELULAR