



## RECONOCIMIENTOS GRADO BIOTECNOLOGÍA → GRADO BIOTECNOLOGÍA

UNIV. ORIGEN	ESTUDIO ORIGEN	ASIGNATURA ORIGEN	CRÉDITOS ORIGEN	ASIGNATURA DESTINO	CRÉDITOS DESTINO
Universidad de Extremadura	Graduado o Graduada en Biotecnología por la Universidad de Extremadura	Matemáticas	6.0	638010 - Matemática General	6.0
		Biología Celular	6.0	638004 - Biología Celular	6.0
		Histología	6.0	638005 - Organografía	6.0
		Física	6.0	638009 - Física	6.0
		Fisiología Animal	6.0	638018 - Fisiología Molecular de Animales	6.0
		Química Orgánica	6.0	638002 - Química Orgánica	6.0
		Genética	6.0	638006 - Fundamentos de Genética	6.0
		Bioestadística	6.0	638011 - Estadística	6.0
		Genética Molecular	6.0	638025 - Genética Molecular e Ingeniería Genética	6.0
		Bioquímica Estructural	6.0	638014 - Estructura de Macromoléculas	6.0
		Química	6.0	638001 - Química	6.0
		Bioquímica	6.0	638013 - Fundamentos de Bioquímica	6.0
		Biología Animal / Biología Vegetal	6.0 / 6.0	638008 - Biología Animal y Vegetal	6.0



## RECONOCIMIENTOS GRADO BIOQUÍMICA → GRADO BIOTECNOLOGÍA

UNIV. ORIGEN	ESTUDIO ORIGEN	ASIGNATURA ORIGEN	CRÉDITOS ORIGEN	ASIGNATURA DESTINO	CRÉDITOS DESTINO
Universidad de las Islas Baleares	Graduado o Graduada en Bioquímica	Biología	6.0	638004 - Biología Celular	6.0
		Bioquímica	6.0	638013 - Fundamentos de Bioquímica	6.0
		Citología E Histología	6.0	638005 - Organografía	6.0
		Física	6.0	638009 - Física	6.0
		Laboratorio de Instrumentación Bioquímica	6.0	638022 - Métodos Instrumentales Cuantitativos	6.0
		Matemáticas I	6.0	638010 - Matemática General	6.0
		Matemáticas II	6.0	638011 - Estadística	6.0
		Química I	6.0	638001 - Química	6.0
		Química II	6.0	638003 - Química Física	6.0
Universidad de Castilla-La Mancha	Graduado o Graduada en Bioquímica	Física	6.0	638009 - Física	6.0
		Fundamentos de Biología Celular	6.0	638004 - Biología Celular	6.0
		Fundamentos de Bioquímica	6.0	638013 - Fundamentos de Bioquímica	6.0
		Fundamentos de Microbiología	6.0	638007 - Fundamentos de Microbiología	6.0
		Fundamentos de Química	6.0	638001 - Química	6.0
		Genética y Evolución	6.0	638006 - Fundamentos de Genética	6.0
		Matemáticas y Bioestadística	12.0	638010 - Matemática General 638011 - Estadística	6.0 / 6.0
		Termodinámica y Cinética	6.0	638003 - Química Física	6.0



Universidad de Murcia	Graduado o Graduada en Bioquímica	Biología I	6.0	638004 - Biología Celular	6.0
		Bioquímica	6.0	638013 - Fundamentos de Bioquímica	6.0
		Física	6.0	638009 - Física	6.0
		Fisicoquímica Biológica	6.0	638003 - Química Física	6.0
		Histología y Organografía	6.0	638005 - Organografía	6.0
		Microbiología	6.0	638007 - Fundamentos de Microbiología	6.0
		Química I	6.0	638001 - Química	6.0
		Química II	6.0	638002 - Química Orgánica	6.0
Universidad de Navarra	Grado de Bioquímica	Bioestadística	6.0	638011 - Estadística	6.0
		Bioquímica Estructural y Funcional	6.0	638013 - Fundamentos de Bioquímica	6.0
		Física de los Procesos Biológicos	6.0	638009 - Física	6.0
		Matemáticas	6.0	638010 - Matemática General	6.0
		Química General	6.0	638001 - Química	6.0
		Química Orgánica	6.0	638002 - Química Orgánica	6.0
Universidad de Sevilla	Graduado o Graduada en Bioquímica	Enzimología y sus Aplicaciones	6.0	638016 - Enzimología	6.0
		Estadística Aplicada a la Bioquímica	6.0	638011 - Estadística	6.0
		Física	6.0	638009 - Física	6.0
		Fundamentos de Bioquímica	6.0	638013 - Fundamentos de Bioquímica	6.0
		Fundamentos de Genética	6.0	638006 - Fundamentos de Genética	6.0
		Fundamentos de Microbiología	6.0	638007 - Fundamentos de Microbiología	6.0
		Matemáticas Generales Aplicadas a la Bioquímica	6.0	638010 - Matemática General	6.0
		Química Física	6.0	638003 - Química Física	6.0



Universidad de Granada	Graduado o Graduada en Bioquímica	Biología Celular	6.0	638004 - Biología Celular	6.0
		Fundamentos de Genética	6.0	638006 - Fundamentos de Genética	6.0
		Fundamentos de Bioquímica	6.0	638013 - Fundamentos de Bioquímica	6.0
		Organografía	6.0	638005 - Organografía	6.0
		Química General	6.0	638001 - Química	6.0
		Química Orgánica	6.0	638002 - Química Orgánica	6.0
		Química Física	6.0	638003 - Química Física	6.0
		Física	6.0	638009 - Física	6.0
		Matemáticas	6.0	638010 - Matemática General	6.0
		Estadística	6.0	638011 - Estadística	6.0
		Fundamentos de Microbiología	6.0	638007 - Fundamentos de Microbiología	6.0
		Estructura de Macromoléculas	6.0	638014 - Estructura de Macromoléculas	6.0
		Enzimología y sus Aplicaciones	6.0	638016 - Enzimología	6.0
		Biofísica	6.0	638021 - Biofísica	6.0
		Fisiología molecular de animales	6.0	638018 - Fisiología molecular de animales	6.0
		Fisiología molecular de plantas	6.0	638019 - Fisiología molecular de plantas	6.0
		Métodos Instrumentales Cuantitativos	6.0	638022 - Métodos Instrumentales Cuantitativos	6.0
Genética molecular e Ingeniería genética	6.0	638025 - Genética molecular e Ingeniería genética	6.0		
Universidad de Santiago de Compostela	Grado de Bioquímica	Física	6.0	638009 - Física	6.0
		Matemáticas	6.0	638010 - Matemática General	6.0
		Bioestadística	6.0	638011 - Estadística	6.0
		Genética	6.0	638006 - Fundamentos de Genética	6.0
		Enzimología	6.0	638016 - Enzimología	6.0
		Microbiología	6.0	638007 - Fundamentos de Microbiología	6.0



Universidad de Extremadura	Grado de Bioquímica	Bioestadística	6.0	638011 - Estadística	6.0
		Matemáticas	6.0	638010 - Matemática General	6.0
		Química	6.0	638001 - Química	6.0
		Química Orgánica	6.0	638002 - Química Orgánica	6.0
		Termodinámica y Cinética Química	6.0	638003 - Química Física	6.0
		Física	6.0	638009 - Física	6.0
		Biofísica	6.0	638021 - Biofísica	6.0
		Biología Celular	6.0	638004 - Biología Celular	6.0
		Histología	6.0	638005 - Organografía	6.0
		Bioquímica	6.0	638013 - Fundamentos de Bioquímica	6.0
		Genética	6.0	638006 - Fundamentos de Genética	6.0
		Técnicas Instrumentales Básicas	6.0	638022 - Métodos Instrumentales Cuantitativos	6.0
		Fisiología Animal	6.0	638018 - Fisiología molecular de animales	6.0
		Fisiología Vegetal	6.0	638019 - Fisiología molecular de plantas	6.0
		Bioquímica Estructural	6.0	638014 - Estructura de Macromoléculas	6.0
		Microbiología	6.0	638007 - Fundamentos de Microbiología	6.0
		Biosíntesis de Macromoléculas	6.0	638015 - Biosíntesis de Macromoléculas	6.0
Enzimología	6.0	638016 - Enzimología	6.0		
Ingeniería Genética	6.0	638025 - Genética molecular e Ingeniería genética	6.0		
Universidad San Agustín de Maza, República Argentina	Carrera de Bioquímica	Química General I	6.0	638001 - Química	6.0
		Matemática I / Matemática II (Estas asignaturas se reconocen de forma conjunta)	6.0 / 6.0	638010 - Matemática General	6.0



## RECONOCIMIENTOS GRADO BIOLOGÍA → GRADO BIOTECNOLOGÍA

UNIV. ORIGEN	ESTUDIO ORIGEN	ASIGNATURA ORIGEN	CRÉDITOS ORIGEN	ASIGNATURA DESTINO	CRÉDITOS DESTINO
Universidad de Córdoba	Grado de Biología	Bioquímica	12.0	638013 - Fundamentos de Bioquímica	6.0
		Estadística	6.0	638011 - Estadística	6.0
		Física	6.0	638009 - Física	6.0
		Genética	12.0	638006 - Fundamentos de Genética	6.0
		Matemáticas	6.0	638010 - Matemática General	6.0
		Química	6.0	638002 - Química Orgánica	6.0
Universidad de Salamanca	Graduado o Graduada en Biología	Biología Evolutiva / Biología General / Estructura de Biomoléculas (Estas asignaturas se reconocen de forma conjunta)	6.0 / 6.0 / 6.0	638006 - Fundamentos de Genética	6.0
		Bioestadística	6.0	638011 - Estadística	6.0
		Física Aplicada a la Biología	6.0	638009 - Física	6.0
		Química General Aplicada a la Biología	6.0	638001 - Química	6.0
		Química Orgánica	6.0	638002 - Química Orgánica	6.0
Universidad de Sevilla	Graduado o Graduada en Biología	Estadística Aplicada a la Biología	6.0	638011 - Estadística	6.0
		Matemáticas Aplicadas a la Biología	6.0	638010 - Matemática General	6.0
		Principios Físicos de la Biología	6.0	638009 - Física	6.0
		Principios, Instrumentación y Metodologías en Biología Celular y Microbiología	6.0	638007 - Fundamentos de Microbiología	6.0



		Principios Químicos de la Biología	6.0	638002 - Química Orgánica	6.0
Universidad de Granada	Graduado o Graduada en Biología	Bioestadística	6.0	638011 - Estadística	6.0
		Física de los Procesos Biológicos	6.0	638009 - Física	6.0
		Matemáticas	6.0	638010 - Matemática General	6.0
		Bases Químicas de la Biología	6.0	638002 - Química Orgánica	6.0

### RECONOCIMIENTOS GRADO QUÍMICA → GRADO BIOTECNOLOGÍA

UNIV. ORIGEN	ESTUDIO ORIGEN	ASIGNATURA ORIGEN	CRÉDITOS ORIGEN	ASIGNATURA DESTINO	CRÉDITOS DESTINO
Universidad de Córdoba	Grado en Química	Grupos Funcionales Orgánicos y Estereoquímica	6.0	638002 - Química Orgánica	6.0
		Cálculo Numérico y Estadística	6.0	638011 - Estadística	6.0
		Física I / Física II (Estas asignaturas se reconocen de forma conjunta)	6.0 / 6.0	638009 - Física	6.0
		Matemáticas Generales	6.0	638010 - Matemática General	6.0
Universidad de Granada	Graduado o Graduada en Química	Física I	6.0	638009 - Física	6.0
		Matemáticas II	6.0	638010 - Matemática General	6.0
		Química General I / Química General III (Estas asignaturas se reconocen de forma conjunta)	6.0 / 6.0	638001 - Química	6.0
		Química General IV	6.0	638002 - Química Orgánica	6.0



### RECONOCIMIENTOS GRADO ENOLOGÍA → GRADO BIOTECNOLOGÍA

UNIV. ORIGEN	ESTUDIO ORIGEN	ASIGNATURA ORIGEN	CRÉDITOS ORIGEN	ASIGNATURA DESTINO	CRÉDITOS DESTINO
Universidad de Cádiz	Graduado o Graduada en Enología por la Universidad de Cádiz	Física I	6.0	638009 - Física	6.0
		Matemáticas I / Matemáticas II (Estas asignaturas se reconocen de forma conjunta)	6.0 / 6.0	638010 - Matemática General	6.0
		Biología	6.0	638004 - Biología Celular	6.0
		Operaciones Básicas de Laboratorio / Química I / Química II (Estas asignaturas se reconocen de forma conjunta)	6.0 / 6.0 / 6.0	638001 - Química 638003 - Química Física	6.0 / 6.0
		Estadística	6.0	638011 - Estadística	6.0
		Bioquímica	6.0	638013 - Fundamentos de Bioquímica	6.0

### RECONOCIMIENTOS GRADO FARMACIA → GRADO BIOTECNOLOGÍA

UNIV. ORIGEN	ESTUDIO ORIGEN	ASIGNATURA ORIGEN	CRÉDITOS ORIGEN	ASIGNATURA DESTINO	CRÉDITOS DESTINO
Universidad de Sevilla	Graduado o Graduada en Farmacia	Química General y Analítica / Físicoquímica (Estas asignaturas se reconocen de forma conjunta)	6.0 / 6.0	638001 - Química / 638003 - Química Física	6.0 / 6.0
		Química Orgánica I	6.0	638002 - Química Orgánica	6.0





### RECONOCIMIENTOS GRADO VETERINARIA → GRADO BIOTECNOLOGÍA

UNIV. ORIGEN	ESTUDIO ORIGEN	ASIGNATURA ORIGEN	CRÉDITOS ORIGEN	ASIGNATURA DESTINO	CRÉDITOS DESTINO
Universidad de Córdoba	Grado de Veterinaria	Bioquímica	6.0	638013 - Fundamentos de Bioquímica	6.0
		Física y Química	6.0	638009 - Física	6.0
		Genética Mejora Genética para la Cría y Salud Animal (Estas asignaturas se reconocen de forma conjunta)	6.0 / 6.0	638006 - Fundamentos de Genética	6.0
		Citología e Histología	6.0	638005 - Organografía	6.0

### RECONOCIMIENTOS GRADO CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS → GRADO BIOTECNOLOGÍA

UNIV. ORIGEN	ESTUDIO ORIGEN	ASIGNATURA ORIGEN	CRÉDITOS ORIGEN	ASIGNATURA DESTINO	CRÉDITOS DESTINO
Universidad de Córdoba	Grado de Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Química Inorgánica	6.0	638001 - Química	6.0
		Química Orgánica	6.0	638002 - Química Orgánica	6.0

### RECONOCIMIENTOS GRADO NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA → GRADO BIOTECNOLOGÍA

UNIV. ORIGEN	ESTUDIO ORIGEN	ASIGNATURA ORIGEN	CRÉDITOS ORIGEN	ASIGNATURA DESTINO	CRÉDITOS DESTINO
Universidad Pablo de Olavide de Sevilla	Graduado o Graduada en Nutrición Humana y Dietética	Bioestadística	6.0	638011 - Estadística	6.0
		Bioquímica	6.0	638013 - Fundamentos de Bioquímica	6.0
		Biología Celular	6.0	638004 - Biología Celular	6.0



### RECONOCIMIENTOS GRADO ENFERMERÍA → GRADO BIOTECNOLOGÍA

UNIV. ORIGEN	ESTUDIO ORIGEN	ASIGNATURA ORIGEN	CRÉDITOS ORIGEN	ASIGNATURA DESTINO	CRÉDITOS DESTINO
Universidad de Castilla-La Mancha	Graduado o Graduada en Enfermería por la Universidad de Castilla-La Mancha	Estadística para Ciencias de la Salud	6.0	638011 - Estadística	6.0
Universidad de Córdoba	Grado de Enfermería	Fisiología	6.0	638018 - Fisiología molecular de animales	6.0

### RECONOCIMIENTOS GRADO INGENIERÍA QUÍMICA → GRADO BIOTECNOLOGÍA

UNIV. ORIGEN	ESTUDIO ORIGEN	ASIGNATURA ORIGEN	CRÉDITOS ORIGEN	ASIGNATURA DESTINO	CRÉDITOS DESTINO
Universidad de Cádiz	Graduado o Graduada en Ingeniería Química	Cálculo / Álgebra y Geometría (Estas asignaturas se reconocen de forma conjunta)	6.0 / 6.0	638010 - Matemática General	6.0
		Estadística y Optimización	6.0	638011 - Estadística	6.0
		Física I / Física II (Estas asignaturas se reconocen de forma conjunta)	6.0 / 6.0	638009 - Física	6.0
		Laboratorio Integrado de Química / Química II / Química I (Estas asignaturas se reconocen de forma conjunta)	6.0 / 6.0 / 6.0	638001 - Química	6.0
		Química II	6.0	638003 - Química Física	6.0



### RECONOCIMIENTOS GRADO INGENIERÍA DE LA SALUD → GRADO BIOTECNOLOGÍA

UNIV. ORIGEN	ESTUDIO ORIGEN	ASIGNATURA ORIGEN	CRÉDITOS ORIGEN	ASIGNATURA DESTINO	CRÉDITOS DESTINO
Universidad de Sevilla/Málaga	Graduado o Graduada en Ingeniería de la Salud por la Universidad de Málaga y la Universidad de Sevilla	Cálculo / Álgebra Lineal (Estas asignaturas se reconocen de forma conjunta)	6.0 / 6.0	638010 - Matemática General	6.0
		Estadística	6.0	638011 - Estadística	6.0

### RECONOCIMIENTOS GRADO INGENIERÍA INFORMÁTICA → GRADO BIOTECNOLOGÍA

UNIV. ORIGEN	ESTUDIO ORIGEN	ASIGNATURA ORIGEN	CRÉDITOS ORIGEN	ASIGNATURA DESTINO	CRÉDITOS DESTINO
Universidad de Córdoba	Grado de Ingeniería Informática	Cálculo	6.0	638010 - Matemática General	6.0
		Estadística	6.0	638011 - Estadística	6.0