



**INFORMACIÓN MATRÍCULA CURSO 2021-2022**  
**ALUMNADO CON ESTUDIOS INICIADOS EN**  
**GRADO EN BIOLOGÍA (220)**

**Debido a la modificación del Plan 2009 GRADO EN BIOLOGÍA (220), todo el alumnado matriculado en cursos anteriores se debe adaptar al nuevo Plan 2021 GRADO EN BIOLOGÍA (220).**

El proceso de Adaptación al Plan 2021 se realizará de una sola vez, incluyendo todos los cursos, quedando por tanto extinguido el Plan 2009 para todos los cursos

La matrícula de todos los alumnos se realizará a través de la dirección: [automatricula.um.es](http://automatricula.um.es)

**NOTA: SE RUEGA QUE ANTES DE LA MATRÍCULA EL ALUMNADO COMPRUEBE EL HORARIO DE LAS ASIGNATURAS**

- [Plan de Estudios](#)



**TABLA DE ADAPTACIÓN DE (220) GRADO EN BIOLOGÍA - PLAN 2009 A (220) GRADO EN BIOLOGÍA - PLAN 2021**

(220) GRADO EN BIOLOGÍA PLAN 2009				(220) GRADO EN BIOLOGÍA PLAN 2021			
Código	Descripción	Tipo	ECTS.	Código	Descripción	Tipo	ECTS
1838	QUÍMICA	FB	6	6205	QUÍMICA	FB	6
1839	FÍSICA	FB	6	6206	FÍSICA	FB	6
1840	MATEMÁTICAS E INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA	FB	6	6207	MATEMÁTICAS	FB	6
1841	CITOLOGÍA E HISTOLOGÍA VEGETAL Y ANIMAL	FB	6	6208	CITOLOGÍA E HISTOLOGÍA VEGETAL Y ANIMAL	FB	6
1842	EMBRIOLOGÍA Y ORGANOGRAFÍA	FB	6	6210	EMBRIOLOGÍA Y ORGANOGRAFÍA	FB	6
1843	BOTÁNICA I: HONGOS, ALGAS Y BRIÓFITOS	FB	6	6209	BOTÁNICA I: HONGOS, ALGAS Y BRIÓFITOS	FB	6
1844	BOTÁNICA II: CORMÓFITOS	FB	6	6211	BOTÁNICA II: CORMOFITOS	FB	6
1845	BIOQUÍMICA I	FB	6	6212	BIOQUÍMICA I	FB	6
1846	ZOOLOGÍA	OB	12	6217	ZOOLOGÍA	OB	12
1847	GEOLOGÍA	FB	6	6214	GEOLOGÍA	FB	6
1848	BIOQUÍMICA II	FB	6	6215	BIOQUÍMICA II	OB	6
1849	GENÉTICA	OB	12	6216	GENÉTICA MOLECULAR	OB	6
				6220	GENÉTICA DE TRANSMISIÓN Y DE POBLACIONES	OB	6
1850	MICROBIOLOGÍA	OB	12	6218	MICROBIOLOGÍA	OB	12
1851	FISIOLOGÍA VEGETAL	OB	12	6219	FISIOLOGÍA VEGETAL	OB	12
1852	ANTROPOLOGÍA FÍSICA Y BIOLÓGICA	OB	4,5	6237	ANTROPOLOGÍA FÍSICA Y BIOLÓGICA	OB	4,5
1853	BIOESTADÍSTICA	OB	3	6213	BIOESTADÍSTICA	FB	6
1854	INMUNOLOGÍA	OB	4,5	6238	INMUNOLOGÍA	OB	4,5
1855	REGULACIÓN MOLECULAR DE PROCESOS BIOLÓGICOS	OB	6	6227	REGULACIÓN MOLECULAR DE PROCESOS BIOLÓGICOS	OB	6
1856	GENÉTICA MOLECULAR HUMANA	OB	6	6222	GENÉTICA MOLECULAR HUMANA	OB	6
1857	AMPLIACIÓN DE MICROBIOLOGÍA	OB	6	6228	MICROBIOLOGÍA BIOTECNOLÓGICA Y BIOSANITARIA	OB	6
1858	ECOFISIOLOGÍA VEGETAL	OB	6	6223	ECOFISIOLOGÍA VEGETAL	OB	6
1860	FISIOLOGÍA ANIMAL	OB	12	6226	FISIOLOGÍA ANIMAL	OB	12
1861	ECOLOGÍA	OB	12	6221	ECOLOGÍA I	OB	6
				6224	ECOLOGÍA II	OB	6
1862	BIOLOGÍA CELULAR	OB	6	6225	BIOLOGÍA CELULAR	OB	6
1863	EVOLUCIÓN ANIMAL	OB	6	6234	EVOLUCIÓN ANIMAL	OB	6
1864	TÉCNICAS INSTRUMENTALES EN FISIOLOGÍA ANIMAL APLICADA	OB	6	6235	TÉCNICAS INSTRUMENTALES EN FISIOLOGÍA ANIMAL APLICADA	OB	6
1865	BOTÁNICA EVOLUTIVA	OB	6	6236	BOTÁNICA EVOLUTIVA	OB	6
1866	EVALUACIÓN AMBIENTAL	OB	6	6229	GESTIÓN Y CONSERVACIÓN DE ECOSISTEMAS EVOLUCIÓN AMBIENTAL	OB	6
1874	GESTIÓN DEL MEDIO NATURAL	OPT	6			OPT	3
1874	GESTIÓN DEL MUNDO NATURAL	OPT	6	6229	GESTIÓN Y CONSERVACIÓN DE ECOSISTEMAS	OB	6
1866	EVALUACIÓN AMBIENTAL	OB	6	6229	GESTIÓN Y CONSERVACIÓN DE ECOSISTEMAS	OB	6
1867	PROYECTOS	OB	3	6239	PROYECTOS	OB	3
1869	EVOLUCIÓN HUMANA	OPT	3	6240	EVOLUCIÓN HUMANA	OPT	3



1870	ORGANOGRAFÍA DE ANIMALES DE INTERÉS EN ACUICULTURA	OPT	3	6242	ORGANOGRAFÍA DE ANIMALES DE INTERÉS EN ACUICULTURA	OPT	3
1872	BIOQUÍMICA ANALÍTICA Y APLICADA	OPT	6	6231	BIOQUÍMICA ANALÍTICA. APLICACIONES CLÍNICAS Y BIOTECNOLÓGICAS	OPT	6
1873	BOTÁNICA APLICADA. LAS PLANTAS Y GESTIÓN AMBIENTAL. BIOINDICADORES	OPT	6	6243	BOTÁNICA APLICADA. LAS PLANTAS Y GESTIÓN AMBIENTAL. BIOINDICADORES	OPT	6
1875	ACUICULTURA	OPT	3	6244	ACUICULTURA	OPT	3
1876	BASES FISIOLÓGICAS DE LA NUTRICIÓN	OPT	3	6245	BASES FISIOLÓGICAS DE LA NUTRICIÓN	OPT	3
1877	CULTIVO IN VITRO DE PLANTAS Y TÉCNICAS ANALÍTICAS EN FISIOLÓGIA VEGETAL	OPT	6	6246	CULTIVO IN VITRO DE PLANTAS Y TÉCNICAS ANALÍTICAS EN FISIOLÓGIA VEGETAL	OPT	6
1878	EDAFOLOGÍA Y GESTIÓN DE LOS SUELOS	OPT	6	6247	EDAFOLOGÍA Y GESTIÓN DE LOS SUELOS	OPT	6
1879	ECONOMÍA Y EMPRESA	OPT	3	6233	ECONOMÍA Y EMPRESA	OPT	3
1880	INMUNOLOGÍA EVOLUTIVA Y SANITARIA	OPT	3	6249	INMUNOLOGÍA EVOLUTIVA Y SANITARIA	OPT	3
1881	MICROBIOLOGÍA APLICADA	OPT	3	6250	MICROBIOLOGÍA APLICADA	OPT	3
1882	ZOOLOGÍA INSTRUMENTAL Y ANALÍTICA	OPT	3	6232	ZOOLOGÍA INSTRUMENTAL Y ANALÍTICA	OPT	3
1883	CONSERVACIÓN DE FAUNA	OPT	3	6251	CONSERVACIÓN DE FAUNA	OPT	3
1884	PRÁCTICAS EXTERNAS	OPT	12	6252	PRÁCTICAS EXTERNAS	OPT	12