

**GRADO en ÓPTICA y OPTOMETRÍA**  
**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS POR ASIGNATURAS**  
(Plan 297)

GRADO en QUÍMICA Universidad de Zaragoza		GRADO en ÓPTICA y OPTOMETRÍA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
27200	Química General (15 ECTS)	26805	Química y materiales ópticos	Fb	9
27203	Física (12 ECTS)	26801	Física	Fb	9
27202	Matemáticas (12 ECTS)	26803	Matemáticas	Fb	9
27204	Biología (6 ECTS)	26812	Biología	Fb	6
27211	Estadística e Informática (6ECTS)	26813	Métodos Estadísticos para Óptica y Optometría	Fb	6

GRADO en FÍSICA Universidad de Zaragoza		GRADO en ÓPTICA y OPTOMETRÍA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
26901	Química (6 ECTS)	26801	Física	Fb	9
26902	Álgebra I (6 ECTS)				
26903	Análisis Matemático (6 ECTS)				
26904	Informática (6 ECTS)	26803	Matemáticas	Fb	9
26906	Laboratorio de Física (6 ECTS)	26805	Química y Materiales Ópticos	Fb	9
26907	Álgebra II (6 ECTS)				
26908	Cálculo Diferencial (6 ECTS)				
26909	Biología (6 ECTS)	26812	Biología	Fb	6

GRADO en INGENIERÍA MECÁNICA Universidad de Zaragoza		GRADO en ÓPTICA y OPTOMETRÍA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
29700	Matemáticas I (6 ECTS)	26803	Matemáticas	Fb	9
29705	Matemáticas II (6 ECTS)				
29708	Estadística (6 ECTS)	26813	Métodos estadísticos para óptica y optometría	Fb	6

**GRADO en ÓPTICA y OPTOMETRÍA**  
**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS POR ASIGNATURAS**  
(Plan 297)

GRADO en ÓPTICA y OPTOMETRÍA Universidad de Alicante		GRADO en ÓPTICA y OPTOMETRÍA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
24010	Anatomía del sistema visual y humana (6 ECTS)	26800	Anatomía e Histología	Fb	9
24011	Biología (6 ECTS)				
24016	Bioquímica (6 ECTS)	26812	Biología	Fb	6
24014	Química (6 ECTS)	26805	Química y materiales ópticos	Fb	9
24015	Fisiología del sistema visual y humana(6 ECTS)	26802	Fisiología ocular y del sistema visual	Fb	6
24019	Estadística (6 ECTS)	26813	Métodos estadísticos para óptica y optometría	Fb	6

GRADO en ÓPTICA y OPTOMETRÍA Universidad de Granada		GRADO en ÓPTICA y OPTOMETRÍA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
287118	Anatomía funcional del sistema visual (6 ECTS)	26800	Anatomía e histología	Fb	9
287116	Biología (6 ECTS)				
287117	Citología e histología (6 ECTS)	26801	Física	Fb	9
287111	Física I (6 ECTS)	26802	Fisiología ocular y del sistema visual	Fb	6
287112	Física II (6 ECTS)	26803	Matemáticas	Fb	9
287113	Matemáticas I (6 ECTS)	26804	Óptica Visual I	Fb	12
287114	Matemáticas II (6 ECTS)	26805	Química y materiales ópticos	Fb	9
287119	Óptica Geométrica I (6 ECTS)	26812	Biología	Fb	6
28711A	Óptica Geométrica II (6 ECTS)				
287115	Química (6 ECTS)				
287137	Contactología I (6 ECTS)	26817	Contactología	Ob	16
287138	Contactología II (6 ECTS)				
287133	Materiales Ópticos (6 ECTS)	26832	Materiales para la industria óptica y oftálmica	Op	6
287129	Optometría II (12 ECTS)	26811	Optometría I	Fb	9
		26814	Optometría II	Fb	6
287127	Tecnología de lentes oftálmicas I (6 ECTS)	26806	Tecnología óptica I	Ob	6
		26818	Tecnología óptica II	Ob	6
		26820	Tecnología óptica III	Ob	6
287132	Tecnología de lentes oftálmicas II (12 ECTS)				
287124	Óptica fisiológica II (6 ECTS)	26810	Óptica visual II	Ob	6
287125	Óptica física I (6 ECTS)	26809	Óptica física	Ob	6
287131	Óptica física II (6 ECTS)				
28711B1	Radiometría, fotometría y color (6 ECTS)	26834	Radiometría, fotometría, color y fotografía	Op	6

**GRADO en ÓPTICA y OPTOMETRÍA**  
**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS POR ASIGNATURAS**  
(Plan 297)

GRADO en ÓPTICA y OPTOMETRÍA Universidad Politécnica de Cataluña		GRADO en ÓPTICA y OPTOMETRÍA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
	Física (7,5 ECTS)				
	Matemáticas para óptica y optometría (7,5 ECTS)	26801	Física	Fb	9
	Química para las ciencias de la visión (6 ECTS)	26803	Matemáticas	Fb	9
	Psicología en atención visual (6 ECTS)	26805	Química y materiales ópticos	Fb	9
	Óptica geométrica e instrumental (9 ECTS)				
	Óptica visual (6 ECTS)	26804	Óptica visual	Fb	12

GRADO en ÓPTICA y OPTOMETRÍA Universidad de Valencia		GRADO en ÓPTICA y OPTOMETRÍA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
34286	Bioestadística (6 ECTS)	26813	Métodos estadísticos para óptica y optometría	Fb	6
34287	Biología Ocular (6 ECTS)	26812	Biología	Fb	6
34288	Anatomía humana y ocular (9 ECTS)	26800	Anatomía e histología	Fb	9

GRADO en ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS Universidad de Zaragoza		GRADO en ÓPTICA y OPTOMETRÍA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
27300	Fundamentos de administración y dirección de empresas (6 ECTS)				
27303	Introducción al marketing (6 ECTS)	26829	Gestión, iniciativa empresarial y marketing	Op	6
27301	Contabilidad financiera I (6 ECTS)				
27306	Contabilidad financiera II (6 ECTS)				

GRADO en FARMACIA Universidad San Jorge		GRADO en ÓPTICA y OPTOMETRÍA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
33590	Fundamentos de Biología (6 ECTS)	26812	Biología	Fb	6
33594	Bioestadística (6 ECTS)	26813	Métodos estadísticos para óptica y optometría	Fb	6