

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

9209 *Resolución de 27 de marzo de 2023, de la Universidad de Zaragoza, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado o Graduada en Óptica y Optometría.*

Recibido informe favorable de la Agencia de Calidad y Prospectiva Universitaria de Aragón a las modificaciones presentadas del plan de estudios de Graduado o Graduada en Óptica y Optometría por la Universidad de Zaragoza

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación de la modificación del plan de estudios de Graduado o Graduada en Óptica y Optometría por la Universidad de Zaragoza que queda estructurado según consta en el Anexo a esta Resolución.

Zaragoza, 27 de marzo de 2023.–El Rector, José Antonio Mayoral Murillo.

ANEXO

Plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Óptica y Optometría por la Universidad de Zaragoza

Estructura de las enseñanzas (Real Decreto 1393/2007, anexo I, apartado 5.1)

1. Rama de conocimiento a la que se adscribe el título:

Ciencias.

Código RUCT: 2500470.

2. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia.

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación Básica (Fb).	66
Obligatorias (Ob).	130
Optativas (Op).	18
Prácticas externas.	17
Trabajo fin de grado.	9
Total créditos.	240

3. Contenido del plan de estudios.

Módulo	Materia/Asignatura	ECTS	Carácter	Curso	Organización temporal
Formación básica.	Matemáticas/Matemáticas.	9	Fb	1	Anual.
Formación básica.	Física/Física.	9	Fb	1	Anual.
Formación básica.	Química/Química y materiales ópticos.	9	Fb	1	Anual.
Formación básica.	Anatomía humana/Anatomía e histología.	9	Fb	1	Anual.
Formación básica.	Física/Óptica visual I.	12	Fb	1	Anual.

Módulo	Materia/Asignatura	ECTS	Carácter	Curso	Organización temporal
Formación básica.	Fisiología/Fisiología ocular y del sistema visual.	6	Fb	1	Semestral.
Óptica.	Tecnología óptica I.	6	Ob	1	Semestral.
Óptica.	Instrumentos ópticos y optométricos.	12	Ob	2	Anual.
Optometría.	Laboratorio de optometría.	12	Ob	2	Anual.
Óptica.	Óptica física.	6	Ob	2	Semestral.
Óptica.	Óptica visual II.	6	Ob	2	Semestral.
Optometría.	Optometría I.	6	Ob	2	Semestral.
Formación básica.	Biología/Biología.	6	Fb	2	Semestral.
Formación básica.	Estadística/Métodos estadísticos para óptica y optometría.	6	Fb	2	Semestral.
Optometría.	Optometría II.	6	Ob	2	Semestral.
Patología del sistema visual.	Patología y farmacología ocular.	10	Ob	3	Anual.
Patología del sistema visual.	Optometría clínica.	10	Ob	3	Anual.
Optometría.	Contactología.	16	Ob	3	Anual.
Óptica.	Tecnología óptica II.	6	Ob	3	Semestral.
Optometría.	Terapia y rehabilitación visual.	6	Ob	3	Semestral.
Optatividad.		12	Op	3	Semestral.
Optometría.	Actuación optométrica en cirugía oftálmica.	8	Ob	4	Anual.
Patología del sistema visual.	Optometría pediátrica.	6	Ob	4	Anual.
Óptica.	Tecnología óptica III.	6	Ob	4	Semestral.
Optometría.	Baja visión.	6	Ob	4	Semestral.
Optatividad.		6	Op	4	Semestral.
Idioma moderno B1.	Idioma Moderno Inglés B1.	2	Ob	4	Anual.
Prácticas externas.	Prácticas externas.	17	Pe	4	Anual.
Trabajo fin de grado.	Trabajo fin de grado.	9	TFG	4	Anual.

4. Oferta de asignaturas optativas:

Módulo	Curso	Materia/Asignatura	ECTS
Optativas	3/4	Ampliación de optometría geriátrica.	6
	3/4	Audiometría y prótesis auditivas.	6
	3/4	Gestión, iniciativa empresarial y marketing.	6
	3/4	Herramientas gráficas y diseño óptico.	6
	3/4	Materiales para la industria óptica y oftálmica.	6
	3/4	Prevención ocular y ergonomía en el trabajo y el deporte.	6
	3/4	Radiometría, fotometría, color y fotografía.	6

Para más información sobre este plan de estudios, se puede consultar la página web de la Universidad de Zaragoza: <https://estudios.unizar.es/>