

Procedimiento de adaptación

En el título a implantar, la gran mayoría de las asignaturas y la carga de créditos ECTS son similares a la titulación a extinguir, por lo que se llevará a cabo la equivalencia directa de las asignaturas siguientes:

Tabla de adaptación por equivalencia directa:

Máster en Investigación en Ciencias de la Visión			Máster en Investigación en Ciencias de la Visión		
Asignatura	Créditos	Carácter	Asignatura	Créditos	Carácter
Fundamentos de la visión	6	Obligatoria	Fundamentos de la visión	6	Obligatoria
Actualización en el diagnóstico y el tratamiento de las enfermedades de la superficie ocular	3	Optativa	Actualización en el diagnóstico y el tratamiento de las enfermedades de la superficie ocular	3	Optativa
Avances en el tratamiento de la degeneración macular asociada a la edad (DMAE)	3	Optativa	Avances en el tratamiento de la degeneración macular asociada a la edad (DMAE)	3	Optativa
Avances en terapia anti-glaucomatosa	3	Optativa	Avances en terapia anti-glaucomatosa	3	Optativa
Bases neurofisiológicas de la percepción visual	6	Optativa	Bases neurofisiológicas de la percepción visual	6	Optativa
Biomateriales en la terapéutica ocular	3	Optativa	Tratamientos oculares avanzados	3	Optativa
Cirugía del segmento anterior y calidad de visión	3	Optativa	Cirugía del segmento anterior y calidad de visión	3	Optativa
Elementos básicos de la investigación	6	Optativa	Elementos básicos de la investigación	6	Optativa
Fundamentos físicos de la instrumentación oftálmica	3	Optativa	Fundamentos físicos de la instrumentación oftálmica	3	Optativa
Investigación aplicada de las patologías retinianas	3	Optativa	Investigación aplicada de las patologías retinianas	3	Optativa
Investigación básica y clínica en ortoqueratología avanzada	3	Optativa	Investigación clínica en contactología avanzada	3	Optativa

Inmunología ocular	3	Optativa	Inmunología ocular	3	Optativa
Metodología de la investigación neurobiológica en el sistema visual	6	Optativa	Metodología de la investigación neurobiológica en el sistema visual	6	Optativa
Modelado del procesamiento visual	3	Optativa	Modelado del procesamiento visual	3	Optativa
Modelos experimentales de investigación en el sistema visual	3	Optativa	Modelos experimentales de investigación en el sistema visual	3	Optativa
Neurofisiología visual básica	3	Optativa	Neurofisiología visual básica	3	Optativa
Neurofisiología visual clínica	3	Optativa	Neurofisiología visual clínica	3	Optativa
Nuevas técnicas de diagnóstico de glaucoma	3	Optativa	Nuevas técnicas de diagnóstico de glaucoma	3	Optativa
Óptica aplicada	3	Optativa	Óptica aplicada	3	Optativa
Óptica visual avanzada	3	Optativa	Óptica visual avanzada	3	Optativa
Óptica visual y biofotónica	3	Optativa	Óptica visual y biofotónica	3	Optativa
Papel de la glía en la función visual: implicaciones clínicas	3	Optativa	Papel de la glía en la función visual: implicaciones clínicas	3	Optativa
Principios de aberrometría ocular	3	Optativa	Principios de aberrometría ocular	3	Optativa
Procesamiento de imágenes oftalmológicas	3	Optativa	Procesamiento de imágenes oftalmológicas	3	Optativa
Técnicas básicas de laboratorio aplicadas a la investigación ocular I	6	Optativa	Técnicas de laboratorio para el estudio de la patología ocular I	6	Optativa
Técnicas básicas de laboratorio aplicadas a la investigación ocular II	3	Optativa	Técnicas de laboratorio para el estudio de la patología ocular II	3	Optativa
Trasplantes de tejidos en la superficie ocular	3	Optativa	Trasplantes de tejidos en la superficie ocular	3	Optativa
Trabajo Fin de máster	30	Obligatoria	Trabajo Fin de máster	30	Obligatoria

Por otra parte, y en concreto, en lo que respecta a las asignaturas “Actualización en patología coroidea” 3ECTS y “Melanoma uveal: investigación clínica y básica” 3ECTS en el título a extinguir, y “Actualización en patología coroidea y melanoma uveal” 6ECTS en el nuevo plan de estudios, la

adaptación se realizará atendiendo a la correspondencia global de competencias, resultados de aprendizaje y carga lectiva. En este caso, donde una asignatura del nuevo plan integra contenidos previamente distribuidos en varias asignaturas del plan antiguo, la adaptación se efectuará de manera conjunta, condicionada a la superación de todas ellas. De este modo, la asignatura “Actualización en patología coroidea y melanoma uveal” (6 ECTS) se considerará superada para el estudiantado procedente del título a extinguir que haya superado ambas asignaturas: “Actualización en patología coroidea” (3 ECTS) y “Melanoma uveal: investigación clínica y básica” (3 ECTS).

Tabla de adaptación por correspondencia:

Máster en Investigación en Ciencias de la Visión			Máster en Investigación en Ciencias de la Visión		
Asignatura	Créditos	Carácter	Asignatura	Créditos	Carácter
Actualización en patología coroidea	3	Optativa	Actualización en patología coroidea y melanoma uveal	6	Optativa
Melanoma uveal: investigación clínica y básica	3	Optativa			