MATERIA	ASIGNATURAS	CB1	CB2	CB3	CB4	CB5	CG01	CG02	CG03	CG04	CG05	CG06	CG07	CG08	CG09	CG10	CG11	CG12	CG13	CG14	CG15	CG16	CG17	CG18	CG19	CT01	CT02	CT06	CT07	CT10	CT11
Química	Química aplicada (B)	X	X																												
Biología	Biología y Bioquímica (B)	X	X																												
Matemáticas	Matemáticas (B)	X	X																												
Física	Óptica visual I (B)	X	X																												
	Óptica visual II (B)	X	X																												
	Física (B)	X	X																												
Anatomía Humana	Histología y Anatomía humanas (B)	X	X																												
Fisiología	Fisiología (B)	X	X																												
	Anatomía y Fisiología del Sistema Visual (B)	X	X																												
Historia	Claves de Historia Contemporánea (B)	X		X	X																							X	X		
Filosofia	Hombre y Mundo Moderno (B)	X		X	X																									X	X
Óptica	Fotometría oftálmica	X	X									X																			
	Instrumentos Ópticos y Optométricos	X	X	X								X																			
	Óptica oftálmica I	X	X	X								X																			
	Óptica física	X	X	X								X																			
	Radiometría Oftálmica	X	X									X																			
	Óptica oftálmica II	X	X	X								X																			
Tecnología Óptica	Montaje y adaptación de lentes oftálmicas I	X	X					X				X																			
	Materiales y geometrías en óptica oftálmica y lentes de contacto	X	X	X								X																			
	Montaje y adaptación de lentes oftálmicas II	X	X					X				X																			
Óptica Fisiológica y Optometría	Optometría I	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X				X	X	X	X												
	Optometría II	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X				X	X	X	X												
	Óptica fisiológica y percepción visual	X	X	X	X							X																			
	Optometría III y baja visión	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X				X	X	X	X	X	X										
	Terapia visual optométrica	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X				X	X	X	X												
Contactología	Contactología I	X	X	X	X			X	X	X	X	X				X	X	X	X												
	Contactología II	X	X	X	X			X	X	X	X	X				X	X	X	X												
	Contactología III	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X				X	X	X	X	X	X										
Empresa y orientación Laboral	Legislación y deontología profesional en óptica	X	X	X	X								X										X	X							
	Iniciativa empresarial y marketing	X	X	X	X								X																		
Salud, Patología y Farmacología	Patología del Sistema Visual I	X	X	X																											
	Salud Pública	X	X	X	X		X																	X							
	Patología del Sistema Visual II	X	X	X																X	X										
	Farmacología ocular	X	X	X	X																										
Audiología	Anomalías y Medida de la Función Auditiva	X	X	X																											

MATERIA	ASIGNATURAS	CB1	CB2	CB3	CB4	CB5	CG01	CG02	CG03	CG04	CG05	CG06	CG07	CG08	CG09	CG10	CG11	CG12	CG13	CG14	CG15	CG16	CG17	CG18	CG19	CT01	CT02	CT06	CT07	CT10	CT11
	Elaboración de moldes y protectores auditivos	X	X	X																											
	Acústica y elementos de protección sonora	X	X																												
	Electrónica aplicada a la audioprótesis	X	X																												
	Elección y adaptación de prótesis auditivas	X	X	X	X																										
Idioma Moderno	Idioma Moderno	X		X	X																				X						
Doctrina Social de la Iglesia	Doctrina Social de la Iglesia	X	X	X	X	X																				X	X			X	X
Optativa	Optativas	X	X	X	X										X																
Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado		X	X	X	X								X																	
Prácticas Tuteladas	Prácticas tuteladas		X	X	X	X																X									

CB1	Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio.	Básicas
CB2	Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio.	Básicas
CB3	Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética.	Básicas
CB4	Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado.	Básicas
CB5	Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con un alto grado de autonomía.	Básicas
CG1	Conocer, diseñar y aplicar programas de prevención y mantenimiento relacionados con la salud visual de la población.	Generales
CG2	Realizar exámenes visuales con eficacia en cada una de sus fases: anamnesis, elección y realización de pruebas diagnósticas, establecimiento de pronóstico, elección y ejecución del tratamiento y redacción, si procede, de informes de remisión que establezcan los niveles de colaboración con otros profesionales, a fin de garantizar la mejor atención posible para el paciente.	Generales
CG3	Asesorar y orientar al paciente y familiares durante todo el tratamiento.	Generales
CG4	Ser capaz de reflexionar críticamente sobre cuestiones clínicas, científicas, éticas y sociales implicadas en el ejercicio profesional de la Optometría, comprendiendo los fundamentos científicos de la Óptica-Optometría y aprendiendo a valorar de forma crítica la terminología, ensayos clínicos y metodología de la investigación relacionada con la Óptica-Optometría.	Generales
CG5	Emitir opiniones, informes y peritajes cuando sea necesario.	Generales
CG6	Valorar e incorporar las mejoras tecnológicas necesarias para el correcto desarrollo de su actividad profesional.	Generales
CG7	Ser capaz de llevar a cabo actividades de planificación y gestión en un servicio o pequeña empresa en el campo de la Óptica-Optometría.	Generales
CG8	Ser capaz de planificar y realizar proyectos de investigación que contribuyan a la producción de conocimientos en el ámbito de Optometría, transmitiendo el saber científico por los medios habituales.	Generales
CG9	Ampliar y actualizar sus capacidades para el ejercicio profesional mediante la formación continuada.	Generales
CG10	Ser capaz de comunicar las indicaciones terapéuticas de salud visual y sus conclusiones, al paciente, familiares, y al resto de profesionales que intervienen en su atención, adaptándose a las características socioculturales de cada interlocutor.	Generales
CG11	Situar la información nueva y la interpretación de la misma en su contexto.	Generales
CG12	Demostrar la comprensión de la estructura general de la optometría y su conexión con otras disciplinas específicas y otras complementarias.	Generales
CG13	Demostrar e implementar métodos de análisis crítico, desarrollo de teorías y su aplicación al campo disciplinar de la Optometría.	Generales
CG14	Demostrar que posee conocimientos, habilidades y destrezas en la atención sanitaria del paciente.	Generales
CG15	Demostrar capacidad para actuar como agente de atención primaria visual.	Generales
CG16	Demostrar capacidad para participar de forma efectiva en grupos de trabajo unidisciplinares y multidisciplinares en proyectos relacionados con la Optometría.	Generales

CG17	Incorporar los principios éticos y legales de la profesión a la práctica profesional, respetando la autonomía del paciente, sus determinantes genéticos, demográficos, culturales y socioeconómicos, integrando los aspectos sociales y comunitarios en la toma de decisiones, aplicando los principios de justicia social en la práctica profesional, en un contexto mundial en transformación.	Generales
CG18	Adquirir la capacidad para realizar una gestión clínica centrada en el paciente, en la economía de la salud y el uso eficiente de los recursos sanitarios, así como la gestión eficaz de la documentación clínica con especial atención a la confidencialidad.	Generales
CG19	Dominar instrumentalmente una lengua moderna y adquirir capacidad de comunicación oral y escrita.	Generales
CT1	Analizar los fundamentos básicos del pensamiento occidental y las realidades sociales contemporáneas en relación con el pensamiento teológico moral procedente de la concepción cristiana del hombre y la sociedad.	Transversales
CT2	Realizar valoraciones sobre la persona, la sociedad y sus implicaciones en la práctica.	Transversales
CT6	Analizar el impacto que las realidades sociales y las corrientes de pensamiento tienen sobre los acontecimientos históricos en el ámbito del título.	Transversales
CT7	Realizar juicios de valor reflexivos sobre los procesos históricos.	Transversales
CT10	Desarrollar una reflexión sobre el significado profundo de la existencia humana desde una pluralidad de planteamientos intelectuales.	Transversales

MATERIA	ASIGNATURAS	CE01	CE02	CE03	CE04	CE05	CE06	CE07	CE08	CE09	CE10	CE11	CE12	CE13	CE14	CE15	CE16	CE17	CE18	CE19	CE20	CE21	CE22	CE23	CE24	CE25	CE26	CE27	CE28	CE29	CE30
Química	Química aplicada (B)							X				X																			
Biología	Biología y Bioquímica (B)						X	X	X	X	X	X	X																		
Matemáticas	Matemáticas (B)	X	X																												
Física	Óptica visual I (B)																					X	X	X							
	Óptica visual II (B)																								X	X	X				
	Física (B)			X	X	X						X																			
Anatomía Humana	Histología y Anatomía humanas (B)						X					X		X																	
Fisiología	Fisiología (B)														X																
	Anatomía y Fisiología del Sistema Visual (B)															X	X	X													
Historia	Claves de Historia Contemporánea (B)																														
Filosofia	Hombre y Mundo Moderno (B)																														
Óptica	Fotometría oftálmica																														
	Instrumentos Ópticos y Optométricos																			X											
	Óptica oftálmica I																											X	X	X	X
	Óptica física																		X												
	Radiometría Oftálmica																		X		X										
	Óptica oftálmica II																											X	X		X
Tecnología Óptica	Montaje y adaptación de lentes oftálmicas I																														
	Materiales y geometrías en óptica oftálmica y lentes de contacto																													X	
	Montaje y adaptación de lentes oftálmicas II																														
Óptica Fisiológica y Optometría	Optometría I																														
	Optometría II																														
	Óptica fisiológica y percepción visual																														
	Optometría III y baja visión																														X
	Terapia visual optométrica																														

MATERIA	ASIGNATURAS	CE01	CE02	CE03	CE04	CE05	CE06	CE07	CE08	CE09	CE10	CE11	CE12	CE13	CE14	CE15	CE16	CE17	CE18	CE19	CE20	CE21	CE22	CE23	CE24	CE25	CE26	CE27	CE28	CE29	CE30
Contactología	Contactología I																														X
	Contactología II																														X
	Contactología III																														X
Empresa y orientación Laboral	Legislación y deontología profesional en óptica																														
	Iniciativa empresarial y marketing																														
Salud, Patología y Farmacología	Patología del Sistema Visual I										X																				
	Salud Pública																														
	Patología del Sistema Visual II										X																				
	Farmacología ocular																														
Audiología	Anomalías y Medida de la Función Auditiva																														
	Elaboración de moldes y protectores auditivos																														
	Acústica y elementos de protección sonora																														
	Electrónica aplicada a la audioprótesis					X																									
	Elección y adaptación de prótesis auditivas																														
Idioma Moderno	Idioma Moderno																														
Doctrina Social de la Iglesia	Doctrina Social de la Iglesia																														
Optativa	Optativas																														
Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado																														
Prácticas Tuteladas	Prácticas tuteladas																														

CE01	Demostrar conocimientos básicos de geometría y análisis matemático.	Específicas
CE02	Aplicar los métodos generales de la Estadística a la Optometría y Ciencias de la visión.	Específicas
CE03	Conocer el comportamiento de los fluidos y los fenómenos de superficie.	Específicas
CE04	Comprender los fenómenos ondulatorios a partir de las oscilaciones y de las ondas mecánicas.	Específicas
CE05	Conocer los campos eléctricos y magnéticos hasta llegar al campo electromagnético y las ondas electromagnéticas.	Específicas
CE06	Conocer la estructura celular, el desarrollo embrionario y la organogénesis.	Específicas
CE07	Conocer la composición y la estructura de las moléculas que forman los seres vivos.	Específicas
CE08	Comprender las transformaciones de unas biomoléculas en otras.	Específicas
CE09	Estudiar las bases moleculares del almacenamiento y de la expresión de la información biológica.	Específicas
CE10	Conocer los distintos microorganismos involucrados en las enfermedades del sistema visual.	Específicas
CE11	Conocer y manejar material y técnicas básicas de laboratorio.	Específicas
CE12	Conocer los principios y las bases de los procesos biológicos implicados en el funcionamiento normal del sistema visual.	Específicas
CE13	Reconocer con métodos macroscópicos y microscópicos la morfología y estructura de tejidos, órganos y sistemas del cuerpo humano.	Específicas
CE14	Determinar la función de los aparatos y sistemas del cuerpo humano.	Específicas
CE15	Determinar el desarrollo del sistema visual.	Específicas
CE16	Conocer y describir macroscópica y microscópicamente las estructuras que componen el sistema visual y los anexos oculares.	Específicas

CE17	Conocer las propiedades y funciones de los distintos elementos que componen el sistema visual.	Específicas
CE18	Conocer la propagación de la luz en medios isótropos, la interacción luz-materia, las interferencias luminosas, los fenómenos de difracción, las propiedades de superficies monocapas y multicapas y los principios del láser y sus aplicaciones.	Específicas
CE19	Conocer los principios, la descripción y características de los instrumentos ópticos fundamentales, así como de los instrumentos que se utilizan en la práctica optométrica y oftalmológica.	Específicas
CE20	Conocer los fundamentos y leyes radiométricas y fotométricas.	Específicas
CE21	Conocer el proceso de formación de imágenes y propiedades de los sistemas ópticos.	Específicas
CE22	Reconocer el ojo como sistema óptico.	Específicas
CE23	Conocer los modelos básicos de visión.	Específicas
CE24	Conocer los parámetros y los modelos oculares.	Específicas
CE25	Comprender los factores que limitan la calidad de la imagen retiniana.	Específicas
CE26	Conocer las aberraciones de los sistemas ópticos.	Específicas
CE27	Conocer y manejar las técnicas para el análisis, medida, corrección y control de los efectos de los sistemas ópticos compensadores sobre el sistema visual, con el fin de optimizar el diseño y la adaptación de los mismos.	Específicas
CE28	Conocer y calcular los parámetros geométricos, ópticos y físicos más relevantes que caracterizan todo tipo de lente oftálmica utilizada en prescripciones optométricas y saber relacionarlos con las propiedades que intervienen en el proceso de adaptación.	Específicas
CE29	Conocer los procesos de selección, fabricación y diseño de las lentes.	Específicas
CE30	Capacitar para el cálculo de los parámetros geométricos de sistemas de compensación visual específicos: baja visión, lentes intraoculares, lentes de contacto y lentes oftálmicas.	Específicas

MATERIA	ASIGNATURAS	CE31	CE32	CE33	CE34	CE35	CE36	CE37	CE38	CE39	CE40	CE41	CE42	CE43	CE44	CE45	CE46	CE47	CE48	CE49	CE50	CE51	CE52	CE53	CE54	CE55	CE56	CE57	CE58	CE59	CE60
Química	Química aplicada (B)	X	X																												
Biología	Biología y Bioquímica (B)																	X													
Matemáticas	Matemáticas (B)																														
Física	Óptica visual I (B)																														
	Óptica visual II (B)																														
	Física (B)																														
Anatomía Humana	Histología y Anatomía humanas (B)																														
Fisiología	Fisiología (B)																														
	Anatomía y Fisiología del Sistema Visual (B)																														
Historia	Claves de Historia Contemporánea (B)																														
Filosofia	Hombre y Mundo Moderno (B)																														
Óptica	Fotometría oftálmica																														
	Instrumentos Ópticos y Optométricos																														
	Óptica oftálmica I																														
	Óptica física																														
	Radiometría Oftálmica																														
	Óptica oftálmica II																														
Tecnología Óptica	Montaje y adaptación de lentes oftálmicas I			X																											
	Materiales y geometrías en óptica oftálmica y lentes de contacto		X																												
	Montaje y adaptación de lentes oftálmicas II			X																											

MATERIA	ASIGNATURAS	CE31	CE32	CE33	CE34	CE35	CE36	CE37	CE38	CE39	CE40	CE41	CE42	CE43	CE44	CE45	CE46	CE47	CE48	CE49	CE50	CE51	CE52	CE53	CE54	CE55	CE56	CE57	CE58	CE59	CE60
Óptica Fisiológica y Optometría	Optometría I											X														X	X	X	X	X	X
	Optometría II											X											X					X	X	X	X
	Óptica fisiológica y percepción visual																		X	X	X	X	X	X	X						
	Optometría III y baja visión																				X							X	X	X	X
	Terapia visual optométrica																														
Contactología	Contactología I																														
	Contactología II																														
	Contactología III																														
Empresa y orientación Laboral	Legislación y deontología profesional en óptica																														
	Iniciativa empresarial y marketing																														
Salud, Patología y Farmacología	Patología del Sistema Visual I				X	X	X	X	X		X	X																			
	Salud Pública								X	X																					
	Patología del Sistema Visual II				X	X	X	X	X		X	X																			
	Farmacología ocular												X	X	X	X	X														
Audiología	Anomalías y Medida de la Función Auditiva																														
	Elaboración de moldes y protectores auditivos																														
	Acústica y elementos de protección sonora																														
	Electrónica aplicada a la audioprótesis																														
	Elección y adaptación de prótesis auditivas																														
Idioma Moderno	Idioma Moderno																														
Doctrina Social de la Iglesia	Doctrina Social de la Iglesia																														
Optativa	Optativas																														
Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado																														
Prácticas Tuteladas	Prácticas tuteladas																														

CE31	Conocer la estructura de la materia, los procesos químicos de disolución y la estructura, propiedades y reactividad de los compuestos orgánicos.	Específicas
CE32	Conocer las propiedades físicas y químicas de los materiales utilizados en la óptica y la optometría.	Específicas
CE33	Ser capaz de manejar las técnicas de centrado, adaptación, montaje y manipulación de todo tipo de lentes, de una prescripción optométrica, ayuda visual y gafa de protección.	Específicas
CE34	Reconocer los distintos tipos de mecanismos y procesos fisiopatológicos que desencadenan las enfermedades oculares.	Específicas
CE35	Conocer los síntomas de las enfermedades visuales y reconocer los signos asociados a las mismas. Reconocer las alteraciones que modifican el funcionamiento normal y desencadenan procesos patológicos que afectan a la visión.	Específicas
CE36	Detectar y valorar los principales trastornos oftalmológicos, con el fin de remitir a los pacientes al oftalmólogo para su estudio y tratamiento.	Específicas
CE37	Conocer las manifestaciones de las enfermedades sistémicas a nivel ocular.	Específicas
CE38	Conocer los modelos epidemiológicos de las principales patologías visuales.	Específicas

CE39	Conocer y aplicar las técnicas de educación sanitaria y los principales problemas genéricos de salud ocular. Conocer los principios de salud y enfermedad.	Específicas
CE40	Conocer las manifestaciones de los procesos patológicos y los mecanismos por los que se producen las principales enfermedades humanas.	Específicas
CE41	Conocer y aplicar los procedimientos e indicaciones de los diferentes métodos de exploración clínica y las técnicas diagnósticas complementarias.	Específicas
CE42	Conocer las formas de presentación y vías de administración generales de los fármacos.	Específicas
CE43	Conocer los principios generales de farmacocinética y farmacodinamia.	Específicas
CE44	Conocer las acciones farmacológicas, los efectos colaterales e interacciones de los medicamentos.	Específicas
CE45	Conocer los preparados tópicos oculares, con especial atención al uso de los fármacos que facilitan el examen visual y optométrico.	Específicas
CE46	Conocer los efectos sistémicos adversos más frecuentes tras la aplicación de los fármacos tópicos oculares habituales.	Específicas
CE47	Aplicar los conocimientos bioquímicos al ojo y al proceso de la visión.	Específicas
CE48	Conocer el funcionamiento de la retina como receptor de energía radiante.	Específicas
CE49	Conocer los modelos básicos de visión del color, forma y movimiento.	Específicas
CE50	Conocer las modificaciones ligadas al envejecimiento en los procesos perceptivos.	Específicas
CE51	Ser capaz de medir e interpretar los datos psicofísicos obtenidos en la evaluación de la percepción visual. Adquirir las habilidades clínicas necesarias para el examen y tratamiento de pacientes.	Específicas
CE52	Conocer los mecanismos sensoriales y oculomotores de la visión binocular.	Específicas
CE53	Conocer los aspectos espaciales y temporales de la visión.	Específicas
CE54	Ser capaz de realizar pruebas psicofísicas para determinar los niveles de percepción visual.	Específicas
CE55	Desarrollar habilidades de comunicación, de registro de datos y de elaboración de historias clínicas.	Específicas
CE56	Adquirir la destreza para la interpretación y juicio clínico de los resultados de las pruebas visuales, para establecer el diagnóstico y el tratamiento más adecuado. Adquirir destreza en las pruebas instrumentales de evaluación de las funciones visuales y de salud ocular. Saber realizar una anamnesis completa.	Específicas
CE57	Capacidad para medir, interpretar y tratar los defectos refractivos.	Específicas
CE58	Habilidad para prescribir, controlar y hacer el seguimiento de las correcciones ópticas.	Específicas
CE59	Conocer, aplicar e interpretar las pruebas instrumentales relacionadas con los problemas de salud visual.	Específicas
CE60	Adquirir la capacidad para examinar, diagnosticar y tratar anomalías visuales poniendo especial énfasis en el diagnóstico diferencial.	Específicas

p	ASIGNATURAS	CE61	CE62	CE63	CE64	CE65	CE66	CE67	CE68	CE69	CE70	CE71	CE72	CE73	CE74	CE75	CE76	CE77	CE78	CE79	CE80	CE81	CE82	CE83	CE84	CE85	CE86	CE87	CE88	CE89	CE90
Química	Química aplicada (B)																														
Biología	Biología y Bioquímica (B)																														
Matemáticas	Matemáticas (B)																														
Física	Óptica visual I (B)																														
	Óptica visual II (B)																														
	Física (B)																														
Anatomía Humana	Histología y Anatomía humanas (B)																														
Fisiología	Fisiología (B)																														
	Anatomía y Fisiología del Sistema Visual (B)																														
Historia	Claves de Historia Contemporánea (B)																														
Filosofia	Hombre y Mundo Moderno (B)																														
Óptica	Fotometría oftálmica																														
	Instrumentos Ópticos y Optométricos																														
	Óptica oftálmica I																														
	Óptica física																														

p	ASIGNATURAS	CE61	CE62	CE63	CE64	CE65	CE66	CE67	CE68	CE69	CE70	CE71	CE72	CE73	CE74	CE75	CE76	CE77	CE78	CE79	CE80	CE81	CE82	CE83	CE84	CE85	CE86	CE87	CE88	CE89	CE90
	Radiometría Oftálmica																														
	Óptica oftálmica II																														
Tecnología Óptica	Montaje y adaptación de lentes oftálmicas I																				X										
	Materiales y geometrías en óptica oftálmica y lentes de contacto																														
	Montaje y adaptación de lentes oftálmicas II																				X										
Óptica Fisiológica y Optometría	Optometría I	X	X	X		X															X										
	Optometría II	X	X	X		X	X	X													X										
	Óptica fisiológica y percepción visual																														
	Optometría III y baja visión	X	X	X	X	X		X		X											X	X									
	Terapia visual optométrica								X																						
Contactología	Contactología I	X				X					X	X	X	X	X						X										
	Contactología II	X				X		X				X	X	X	X	X					X										
	Contactología III	X				X		X				X	X	X	X	X	X				X	X									
Empresa y orientación Laboral	Legislación y deontología profesional en óptica																	X													
	Iniciativa empresarial y marketing																	X													
Salud, Patología y Farmacología	Patología del Sistema Visual I																				X										
	Salud Pública			X															X	X											
	Patología del Sistema Visual II			X																	X										
	Farmacología ocular																														
Audiología	Anomalías y Medida de la Función Auditiva																								X	X			X		
	Elaboración de moldes y protectores auditivos																										X			X	
	Acústica y elementos de protección sonora																													X	
	Electrónica aplicada a la audioprótesis																										X	X			
	Elección y adaptación de prótesis auditivas																												X		
Idioma Moderno	Idioma Moderno																														
Doctrina Social de la Iglesia	Doctrina Social de la Iglesia																														
Optativa	Optativas																														X
Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado																						X								
Prácticas Tuteladas	Prácticas tuteladas					X																		X							

CE61	Conocer los diferentes protocolos aplicados a los pacientes.	Específicas
CE62	Conocer y aplicar técnicas de cribado visual aplicados a las diferentes poblaciones.	Específicas

CE63	Capacidad para actuar como agente de atención primaria visual.	Específicas
CE64	Conocer la naturaleza y organización de los distintos tipos de atención clínica.	Específicas
CE65	Adquirir habilidades de trabajo en equipo como unidad en la que se estructuran de forma uni o multidisciplinar e interdisciplinar los profesionales y demás personal relacionados con la salud visual.	Específicas
CE66	Conocer los principios y tener las capacidades para medir, interpretar y tratar las anomalías acomodativas y de la visión binocular.	Específicas
CE67	Conocer y aplicar las nuevas tecnologías en el campo de la clínica optométrica.	Específicas
CE68	Diseñar, aplicar y controlar programas de terapia visual. Conocer las técnicas actuales de cirugía ocular y tener capacidad para realizar las pruebas oculares incluidas en el examen pre y postoperatorio.	Específicas
CE69	Conocer y aplicar ayudas ópticas y no ópticas para baja visión.	Específicas
CE70	Conocer las propiedades de los tipos de lentes de contacto y prótesis oculares.	Específicas
CE71	Conocer la geometría y propiedades fisicoquímicas de la lente de contacto y asociarlas a las particularidades oculares y refractivas.	Específicas
CE72	Conocer y utilizar protocolos clínicos e instrumentales en la exploración asociada a la adaptación de lentes de contacto.	Específicas
CE73	Conocer las disoluciones de mantenimiento, diagnóstico y tratamiento y asociarlas a con las características lenticulares y oculares.	Específicas
CE74	Aplicar los procedimientos clínicos asociados a la adaptación de lentes de contacto ante diferentes disfunciones refractivas y oculares.	Específicas
CE75	Aplicar técnicas de modificación controlada de la topografía corneal con el uso de lentes de contacto. Detectar, valorar y resolver anomalías asociadas al porte de lentes de contacto.	Específicas
CE76	Adaptar lentes de contacto y prótesis oculares en la mejora de la visión y el aspecto externo del ojo.	Específicas
CE77	Conocer los aspectos legales y psicosociales de la profesión.	Específicas
CE78	Conocer los fundamentos y técnicas de educación sanitaria y los principales programas genéricos de salud a los que el optometrista debe contribuir desde su ámbito de actuación.	Específicas
CE79	Conocer el sistema sanitario español y los aspectos básicos relacionados con la gestión de los servicios de salud, fundamentalmente los que estén relacionados con la atención y rehabilitación de la salud.	Específicas
CE80	Comprender los aspectos psicológicos en la relación entre el óptico-optometrista y el paciente.	Específicas
CE81	Identificar y analizar los factores de riesgo medioambientales y laborales que pueden causar problemas visuales.	Específicas
CE82	Trabajo fin de Grado: Materia transversal cuyo trabajo se realizará asociado a distintas materias.	Específicas
CE83	Prácticas preprofesionales, con una evaluación final de competencias, y que permitan al alumno incorporar los valores profesionales y competencias dirigidos a aplicar los conocimientos adquiridos en los módulos anteriores en establecimientos de Óptica, Clínicas y Hospitales, Centros de Salud, y Empresas del sector. Realizar actividades clínicas relacionadas con la refracción, exploración visual, adaptación de lentes de contacto, entrenamiento visual y baja visión. Aplicar las técnicas de montaje de correcciones o compensaciones visuales en gafas y posible retoque de lentes de contacto. Tomar contacto con la comercialización de los productos, aprovisionamiento, almacenaje, conservación e información. Conocer y aplicar las técnicas de fabricación de ayudas visuales e instrumentos ópticos y optométricos. Conocer los diferentes protocolos de actuación en función del paciente. Conocer las indicaciones y procedimiento de realización e interpretación de las pruebas complementarias necesarias en la consulta de visión. Realizar el protocolo de atención a pacientes en la consulta/clínica optométrica. Realizar una historia clínica adecuada al perfil del paciente. Seleccionar y aplicar correctamente en cada caso todas las destrezas, habilidades y competencias adquiridas en Optometría. Fomentar la colaboración con otros profesionales sanitarios. Comunicar e informar al paciente de todos los actos y pruebas que se van a realizar y explicar claramente los resultados y su diagnosis. Adquirir la capacidad para ejercer la profesión con respeto a la autonomía del paciente, a sus creencias, cultura, determinantes genéticos, demográficos y socioeconómicos, aplicando los principios de justicia social y comprendiendo las implicaciones éticas en un contexto mundial en transformación.	Específicas
CE84	Comprender los aspectos funcionales y alteraciones de la audición, las características anatomosensoriales auditivas, sus patologías y la farmacología asociada.	Específicas
CE85	Comprender y manejar la exploración funcional y clínica del órgano de la audición y equilibrio. Realizar e interpretar las pruebas de audiometría protésica (tonal, vocal, impedanciometría de localización espacial, discriminación y resolución frecuencial y temporal patológica, audiometría para prótesis auditivas especiales)	Específicas
CE86	Manejar las magnitudes y componentes eléctricos, electrónica analógica y digital y técnicas de reparación y montaje de prótesis auditivas.	Específicas
CE87	Comprender la elaboración y reparación de audioprótesis, moldes adaptadores y protectores auditivos a medida.	Específicas
CE88	Conocer la elección, adaptación y ajuste de prótesis auditivas y los equipos empleados en audioprótesis.	Específicas
CE89	Comprender la acústica física y fisiológica, impedancia acústica, acústica de salas, fonometría y protección auditiva.	Específicas
CE90	Adquirir conocimientos en áreas vinculadas a los diferentes módulos, que permitan complementar el programa formativo, de acuerdo con el interés profesional del alumno.	Específicas