



## PROGRAMACIÓN DEL CURSO DE ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN COMPLEMENTOS FORMATIVOS PARA LA ADAPTACIÓN AL GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA. CURSO ACADÉMICO 2014-2015

FECHA	HORARIO	ASIGNATURA	PROFESORADO	TITULO
18 octubre	De 15:00 a 20:30 horas	Avances en Patología Ocular	Dra. Inmaculada Selles Navarro	Alteraciones visuales asociadas a la patología retiniana
19 octubre	De 9 a 14 horas	Avances en Óptica Clínica	Dr. Enrique Josua Fernández Martínez	Actualización de Óptica Fisiológica y Aberraciones
25 octubre	De 15:30 a 20:30 horas	Avances en Óptica Clínica	Dr. Pedro María Prieto	Aberrometría ocular y Simulación visual
26 octubre	De 9 a 14 horas	Avances en Patología Ocular	Dr. Ángel Ramón Gutiérrez Ortega	Avances en cirugía de polo anterior
8 noviembre	De 15:30 a 20:30 horas	Avances en Óptica Clínica	Dr. Eloy Ángel Villegas Ruiz	Óptica Oftálmica Avanzada
9 noviembre	De 9 a 14 horas	Avances en Patología Ocular	Dra. María Paz Villegas Pérez	Presión Intraocular. Glaucoma: tipos, diagnóstico y tratamiento Lesiones de la vía óptica
15 noviembre	De 15:30 a 20:30 horas	Avances en Óptica Clínica	Dr. Juan Manuel Bueno García	Oftalmoscopia y microscopia ocular
16 noviembre	De 9 a 14 horas	Avances en Patología Ocular	Dr. José García González	Exploración ocular en la infancia Estrabismo
22 noviembre	De 15:30 a 20:30 horas	Avances en Patología Ocular	Dra. Ana María Gómez Ramírez	Degeneración macular asociada a la edad Miopía patológica Superficie ocular y ojo seco
23 noviembre	De 9 a 14 horas	Avances en Óptica Clínica	Dr. Antonio Benito Galindo	Topografía corneal y Aberraciones
29 noviembre	De 15:30 a 20:30 horas	Avances Optometría y Contactología	Dra. Paloma Sobrado Calvo	Diagnóstico de disfunciones de acomodación y convergencia
30 noviembre	De 9 a 14 horas	Avances Optometría y Contactología	Dr. Diego García Ayuso	Ortoqueratología nocturna Adaptaciones especiales en contactología I
13 diciembre	De 15:30 a 20:30 horas	Avances Optometría y Contactología	Dra. M <sup>a</sup> José Velasco Cabrera	Tratamiento optométrico del queratocono
14 diciembre	De 9 a 14 horas	Avances Optometría y Contactología	Dra. M <sup>a</sup> José Velasco Cabrera	Tratamiento optométrico del queratocono II Adaptaciones especiales en contactología
10 enero	De 15:30 a 20:30 horas	Avances Optometría y Contactología	Dr. Diego García Ayuso	Ergonomía visual; Síndrome visual asociado al uso de ordenadores Introducción a los problemas de aprendizaje: problemas de visión asociados a los problemas de aprendizaje. Manejo optométrico del paciente con problemas de aprendizaje
11 enero	De 9 a 14 horas	Microbiología Ocular	Dr. Tomás Rodríguez González Dra. Geneveva Yagüe Guirao	Introducción a la microbiología Las bacterias: morfología y estructura Metabolismo y genética bacteriana Epidemiología y profilaxis de las enfermedades infecciosas
17 enero	De 15:30 a 19:30 horas	Farmacología Ocular	Dr. Pedro Marín Carrillo	Farmacocinética y Farmacodinamia ocular Formas farmacéuticas oculares
18 enero	De 9 a 13:00 horas	Farmacología Ocular	Dr. José Antonio Martínez Martínez	Farmacología ocular del sistema nervioso vegetativo
24 enero	De 15:30 a 19:30 horas	Microbiología Ocular	Dr. Tomás Rodríguez González Dra. Geneveva Yagüe Guirao	Acción agentes físicos y químicos sobre micro organismos Antibióticos Infecciones oculares Bacterias grampositivas
25 enero	De 9 a 13 horas	Microbiología Ocular	Dr. Tomás Rodríguez González Dra. Geneveva Yagüe Guirao	Bacterias gramnegativas Virus Hongos, Protozoos y Helmintos Parásitos causantes infecciones oculares
31 enero	De 15:30 a 19:30 horas	Farmacología Ocular	Dr. José Antonio Martínez Martínez Dr. Pedro Marín Carrillo	Farmacología de la patología inflamatoria e infecciosa oftálmica Efectos indeseables
14 febrero	De 15:30 a 20:00 horas	Examen final		



La asistencia a las sesiones teóricas es OBLIGATORIA. El estudiante que falte a más de una sesión no recibirá evaluación continua y su calificación se basará únicamente en los resultados del examen final (en este caso será el 100% de la nota). Las sesiones teóricas se ubicarán de la siguiente manera:

- Sábados tarde y Domingos mañana: aulario norte (aula por determinar; preguntar en Conserjería del aulario norte)

Prácticas de las asignaturas: son VOLUNTARIAS y se llevarán a cabo en el horario que establezcan de común acuerdo los estudiantes con el profesorado de cada asignatura. Para establecer los horarios deberán hablar con el profesor o profesores que se encarguen de las prácticas en cada asignatura (Avances en Oftalmología: Dr. Edmundo Usón; Avances en Optometría y Contactología: Dra. Paloma Sobrado; Avances en Óptica: Dres. Eloy Villegas y Antonio Benito; Microbiología Ocular: Dr. Tomás Rodríguez; Farmacología Ocular: Dr. José Antonio Martínez).

Aula Virtual: los estudiantes podrán obtener los materiales que los profesores consideren oportuno entregar para su formación a través del Aula Virtual de la UMU, a la cual accederán mediante su dirección de correo electrónico (usuario) y contraseña de la UMU. Estos materiales podrán encontrarlos en la herramienta "Recursos". Los avisos generales a los estudiantes se colgarán en la herramienta del Aula Virtual "Anuncios". A través de la misma podrán también contactar con el profesorado y con el resto de sus compañeros mediante la herramienta "Mensajes Privados".

Práctica tutelada: es una asignatura más del curso de Especialista, que se realizará a lo largo del primer cuatrimestre, en el lugar de trabajo del estudiante. Esta asignatura permitirá que el estudiante aplique los conocimientos adquiridos en las sesiones teóricas. A finales de octubre la Dirección del Especialista publicará un listado con la asignación de tutores que dirigirán la práctica tutelada. El estudiante deberá comunicarse con su tutor (preferiblemente a través del Campus Virtual) y establecer las tareas a realizar en esta asignatura. Los estudiantes deberán entregar una memoria de la Práctica tutelada en la que se indique el trabajo a realizar en la misma. Finalizada la asignatura y a la vista de las tareas realizadas por el estudiante y de la lectura de la memoria entregada por el mismo, el tutor emitirá una calificación de APTO o NO APTO. Sólo podrán obtener la nota final del curso de Especialista Universitario los estudiantes que hayan obtenido la calificación de APTO en esta asignatura.

Evaluación: constará de 2 partes, la evaluación continua y el examen final.

- Evaluación continua: 40% de la calificación total del curso de Especialista. Tras la exposición de contenidos de cada sesión, el profesor o profesora realizará una evaluación de las competencias adquiridas en la misma mediante un cuestionario de 20 preguntas tipo test, que los estudiantes deberán responder y entregar antes de finalizar la sesión.
- Examen final: 60% de la calificación total del curso de Especialista. Se realizará un examen final tipo test, de 100 preguntas (repartidas proporcionalmente entre cada materia) una vez finalizadas todas las sesiones de teoría (el día 14 de febrero de 2015).
- Además, los estudiantes podrán obtener hasta 1 punto más en la calificación global del Especialista por asistencia a las prácticas de cada materia (la calificación será proporcional a los créditos de las materias). No obstante, la calificación máxima que el estudiante podrá obtener en el curso de Especialista Universitario será de 10 puntos.
- Los estudiantes que falten a más de una sesión perderán la posibilidad de ser evaluados mediante evaluación continua, ni obtendrán puntuación extra por asistencia a las prácticas, por lo que su calificación será la nota del examen final (100% de la calificación global).
- Los estudiantes que hayan obtenido la calificación de NO APTO en la asignatura Práctica tutelada no podrán ser evaluados.