

# **UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA GUÍA DOCENTE**

#### DATOS GENERALES

Asignatura: ANATOMÍA HUMANA

Tipología: BáSICA

Grado: 399 - GRADO EN PODOLOGÍA

Centro: 16 - FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD (TAL)

Curso: 1

Lengua principal de impartición:

Uso docente de otras lenguas: Página web:

Código: 32500 Créditos ECTS: 6

Curso académico: 2019-20

Grupo(s): 60

Duración: Primer cuatrimestre

Segunda lengua:

English Friendly: N

Bilingüe: N

				<b>3</b> ····						
Profesor: JUAN JOSE CRIADO ALVAREZ - Grupo(s): 60										
Edificio/Despacho	ificio/Despacho Departamento		Teléfono Co		orreo electrónico Ho		Horario de tutoría			
y Despacho 1.20	CIENCIA	AS MÉDICAS	9258392	210 juai	njose.criado@uclm.es	Lunes y Viernes: 16-18 horas. Preferentemente se concertarán por email o en clase con el profesor para ajustar el horario lectivo y las agendas				
Profesor: ALICIA MOHEDANO MORIANO - Grupo(s): 60										
Edificio/Despacho		Departamento		Teléfono	Correo electrónico		Horario de tutoría			
Facultad deTerapia ocupacional, Logopedia y Enfermería. Despacho 1.3		' I I		2281	alicia.mohedano@uclm		Martes: 18.00-20.00. Viernes:10.00-14.00 Concertar cita por correo electrónico.			

#### 2. REQUISITOS PREVIOS

No se establecen requisitos previos

# 3. JUSTIFICACIÓN EN EL PLAN DE ESTUDIOS, RELACIÓN CON OTRAS ASIGNATURAS Y CON LA PROFESIÓN

El estudio de la anatomía humana es el de una asignatura cuya materia es básica en el Plan de Estudios de Grado en Podología, siendo imprescindibrle en la formación de los profesionales de la salud. El aprendizaje de esta asignatura permite al alumnado la adquisición de conocimientos teóricos sobre las diferentes estructuras, organización, disposición regional y relación entre forma y función del cuerpo humano, y poderlos aplicar posteriormente a la práctica profesional. La anatomía humana está relaciona dentro de la Formación Básica del Grado, con las asignaturas de anatomía humana del miembro inferior, fisiología humana, bioquímica,

farmacología, psicología y psicología de la salud. Dentro de las Ciencias de la Podología, se relaciona con la asignatura de fundamentos de podología, biofísica y biomecánica, ortopodología, quiropodología , patología general, patología podológica, dermatología, podología preventiva y atención al pie de riesgo, cirugía podológica, diagnóstico por imagen radioprotección, podología clínica, podología deportiva, biomecánica aplicada a la modalidad deportiva, ergonomía y calzado deportivo, patomecánica y tratamiento de las lesiones deportivas, técnicas de análisis en podología deportiva, y practicum. Contribuyendo con estas asignaturas del Grado a que el alumnado consiga las competencias profesionales necesarias para una atención de calidad, satisfaciendo las necesidades de salud.

# 4. COMPETENCIAS DE LA TITULACIÓN QUE LA ASIGNATURA CONTRIBUYE A ALCANZAR

#### Competencias propias de la asignatura Código Descripción Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la

**CB01** 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

Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que **CB02** suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio

Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para **CB03** 

emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética

Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no **CB04** 

especializado

Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con un **CB05** 

alto grado de autonomía

Conocer el desarrollo embriológico en las distintas etapas de formación. La anatomía y fisiología humana. Estudio de los diferentes CE01 órganos, aparatos y sistemas. Esplacnología vascular y nerviosa. Ejes y planos corporales. Anatomía específica del miembro inferior.

Conocer la estructura y función del cuerpo humano en especial de la extremidad inferior, semiología, mecanismos, causas y

manifestaciones generales de la enfermedad y métodos de diagnóstico de los procesos médicos y patológicos, interrelacionando la

patología general con la patología del pie.

#### 5. OBJETIVOS O RESULTADOS DE APRENDIZAJE ESPERADOS

# Resultados de aprendizaje propios de la asignatura

Descripción

GC02

Conocimiento e identificación de las estructuras del cuerpo humano.

Identificación de las características estructurales de las diferentes etapas de la vida.

### 6. TEMARIO

Tema 1: Bases anatómicas. Generalidades

Tema 2: Sistema musculoesquelético y articular.

Tema 3: Sistema Nervioso y endocrino. Órganos de los sentidos.

Tema 4: Sistema cardiovascular y linfático.

Tema 5: Aparato respiratorio, digestivo y urinario.

Tema 6: Aparato reproductor.

# COMENTARIOS ADICIONALES SOBRE EL TEMARIO

De cada tema se realizarán prácticas en el laboratorio de Anatomía y en clase

7. ACTIVIDADES O BLOQUES DE ACTIVIDAD Y METODOLOGÍA								
Actividad formativa	Metodología	Competencias relacionadas (para títulos anteriores a RD 822/2021)		Horas	Ev	Ob	Rec	Descripción
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL]	Método expositivo/Lección magistral	CB01 CB02 CB03 CB04 CB05 CE01 GC02	1.24	31	s	N	N	
Talleres o seminarios [PRESENCIAL]	Aprendizaje cooperativo/colaborativo	CB01 CB02 CB03 CB04 CB05 CE01 GC02	0.72	18	s	N	S	
Elaboración de memorias de Prácticas [AUTÓNOMA]	Trabajo en grupo	CB01 CB02 CB03 CB04 CB05 CE01 GC02	0.8	20	s	N	S	
Presentación de trabajos o temas [PRESENCIAL]	Presentación individual de trabajos, comentarios e informes	CB01 CB02 CB03 CB04 CB05 CE01 GC02	0.08	2	s	N	S	
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA]	Trabajo autónomo	CB01 CB02 CB03 CB04 CB05 CE01 GC02	2.8	70	s	N	S	
Tutorías de grupo [PRESENCIAL]	Trabajo dirigido o tutorizado	CB01 CB02 CB03 CB04 CB05 CE01 GC02	0.16	4	s	N	S	
Prueba final [PRESENCIAL]	Pruebas de evaluación	CB01 CB02 CB03 CB04 CB05 CE01 GC02	0.2	5	s	N	S	
Total:								
Créditos totales de trabajo presencial: 2.4				Horas totales de trabajo presencial: 60				
Créditos totales de trabajo autónomo: 3.6					Horas totales de trabajo autónomo: 90			

Ev: Actividad formativa evaluable

Ob: Actividad formativa de superación obligatoria

Rec: Actividad formativa recuperable

8. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y VALORACIONES								
	Valoraciones							
Sistema de evaluación	Estudiante presencial	Estud. semipres.	Descripción					
Elaboración de trabajos teóricos	10.00%	10 00%	Elaboración de memorias, trabajos teóricos-prácticos o casos clínicos que se realizarán durante el curso.					
Presentación oral de temas	5.00%	0.00%						
Prueba final	85.00%	0.00%	Consistirán en un examen tipo PEM (de preguntas de elección múltiple) y un examen práctico de de reconocimiento de estructuras anatómicas.					
Total	100.00%	0.00%						

# Criterios de evaluación de la convocatoria ordinaria:

La evaluación global de la asignatura es el resultado de la combinación de los resultados obtenidos en las actividades descritas anteriormente.

# Particularidades de la convocatoria extraordinaria:

La evaluación global de la asignatura es el resultado de la combinación de los resultados obtenidos en las actividades descritas anteriormente.

### Particularidades de la convocatoria especial de finalización:

Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]

La evaluación global de la asignatura es el resultado de la combinación de los resultados obtenidos en las actividades descritas anteriormente.

No asignables a temas	
Horas	Suma horas
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje cooperativo/colaborativo]	10
Elaboración de memorias de Prácticas [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	5
Presentación de trabajos o temas [PRESENCIAL][Presentación individual de trabajos, comentarios e informes]	10
Tutorías de grupo [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	5
Prueba final [PRESENCIAL][Pruebas de evaluación]	45
Comentarios generales sobre la planificación: En comienzo de de las actividades formativas comenzará el 11 de sep diciembre de 2019	tiembre de 2019 y finalizará el 20 de
Tema 1 (de 6): Bases anatómicas. Generalidades	
Actividades formativas	Horas

Elaboración de memorias de Prácticas [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	1
Presentación de trabajos o temas [PRESENCIAL][Presentación individual de trabajos, comentarios e informes]	1
Periodo temporal: SEPTIEMBRE	l
Tema 2 (de 6): Sistema musculoesquelético y articular.	Цана
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	8
Presentación de trabajos o temas [PRESENCIAL][Presentación individual de trabajos, comentarios e informes]	2
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	2
Tutorías de grupo [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	1
Periodo temporal: SEPTIEMBRE	
Tema 3 (de 6): Sistema Nervioso y endocrino. Órganos de los sentidos.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	10
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje cooperativo/colaborativo]	2
Presentación de trabajos o temas [PRESENCIAL][Presentación individual de trabajos, comentarios e informes]	2
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	2
Periodo temporal: OCTUBRE	
Tema 4 (de 6): Sistema cardiovascular y linfático.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	4
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje cooperativo/colaborativo]	2
Presentación de trabajos o temas [PRESENCIAL][Presentación individual de trabajos, comentarios e informes]	2
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	2
Tutorías de grupo [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	2
Periodo temporal: OCTUBRE	
Tema 5 (de 6): Aparato respiratorio, digestivo y urinario.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	6
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje cooperativo/colaborativo]	2
Elaboración de memorias de Prácticas [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	2
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	2
Periodo temporal: NOVIEMBRE	
Tema 6 (de 6): Aparato reproductor.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	8
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje cooperativo/colaborativo]	2
Elaboración de memorias de Prácticas [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	2
Presentación de trabajos o temas [PRESENCIAL][Presentación individual de trabajos, comentarios e informes]	2
Tutorías de grupo [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	2
Periodo temporal: DICIEMBRE	
Actividad global	
Actividades formativas	Suma horas
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje cooperativo/colaborativo]	18
Prueba final [PRESENCIAL][Pruebas de evaluación]	45
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	40
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	8
Elaboración de memorias de Prácticas [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	10
Elaboración de memorias de Prácticas [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo] Presentación de trabajos o temas [PRESENCIAL][Presentación individual de trabajos, comentarios e informes]	19
Elaboración de memorias de Prácticas [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	

10. BIBLIOGRAFÍA, RECURSOS									
Autor/es	Título/Enlace Web	Editorial	Población ISBN	Año	Descripción				
Drake, Richard L	Gray: Anatomía básica	Elsevier	978-84-8086-942-3	2013					
Netter, Frank	Atlas de anatomia humana	Elsevier	978-84-458-2607-2	2015					
Felten, David L.	Netter atlas de Neurociencia	Elsevier	978-84-458-2032-2	2016					
Gilroy, Anne M.	Atlas de anatomía : Prometheus	Panamericana	978-84-9835-708-0	2013					
Hansen, Netter	Cuaderno de anatomía para colorear	Elsevier	9788491134015	2019					
Sobotta, Johannes	Atlas de anatomía humana	Panamericana	978-84-7903-533-1	2003					
Moore, Keith L	Fundamentos de anatomía con orientación clínica	Panamericana	978-1-4511-8749-6	2015					
Feneis, Heinz	Nomenclatura anatómica ilustrada	Elsevier	978-84-458-1642-	2007					