			Guía D	ocente		
		Datos Identi	ficativos			2012/13
Asignatura (*)	Anatom	Anatomía dos órganos da audición e a linguaxe Código			652G04001	
Titulación			'			
	'		Descri	ptores		
Ciclo	lo Período Curso Tipo				Créditos	
Grao 1º cuadrime		1º cuadrimestre	Primeiro		ormación básica	6
Idioma	Castelá	Castelán				
Prerrequisitos						
Departamento	Medicir	na				
Coordinación	Toro Sa	Toro Santos, Francisco Javier de		Correo electrónico	javier.toro@udc.es	
Profesorado	Toro Santos, Francisco Javier de		Correo electrónico javier.toro@udc.e		:.es	
Web				1		
Descrición xeral						

	Competencias da titulación
Código	Competencias da titulación

Resultados da aprendizaxe		
Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe)	Com	petencias da
	titulación	
Adquirir conocimientos anatómicos básicos.	A1	B1
Conocer y emplear correctamente la nomenclatura anatómica.	A1	B1
	A6	B2
4. Desarrollar la capacidad de observación, descripción, orientación y relación.	A1	B1
		B2
		B4
5. Adquirir la capacidad de juicio crítico.		B1
		B2
		B4

Contidos		
Temas	Subtemas	
Temario práctico	1ª Práctica: Osteología cabeza	
1ª Práctica: Osteología cabeza	2ª Práctica: Osteología cuello y tronco	
2ª Práctica: Osteología cuello y tronco	3ª Práctica: Neuroanatomía	
3ª Práctica: Neuroanatomía	4ª Práctica: Órgano de la audición	
4ª Práctica: Órgano de la audición	5ª Práctica: Laringe.	
5ª Práctica: Laringe.		

Temario Teórico

Bloque I: Citología

Bloque II: HistologíaT

Bloque III: Neuroanatomía

Bloque IV: Órgano de la Audición

Bloque V: Aparato Respiratorio

Bloque VI: Órganos Fonoarticulatorios

Bloque VII: Aparato Cardiocirculatorio.

Bloque I: Citología

Tema 1: Concepto. Tipos de células. Orgánulos celulares.

Tema 2: División celular: mitosis y meiosis.

Bloque II: Histología

Tema 3: Tejidos: concepto y clasificación.

Tema 4: Tejido epitelial. Tejido conectivo. Tejido muscular. Tejido nervioso.

Bloque III: Neuroanatomía

Tema 5: Columna vertebral. Características de una vértebra tipo. Características

específicas de cada tipo de vértebra. Sacro y cóccix.

Tema 6: Costillas: características y tipos. Esternón. Tórax en conjunto.

Tema 7: Osteología cráneo y cara.

Tema 8: Introducción al SNC. Configuración externa: encéfalo y médula espinal.

Meninges. Sistema ventricular.

Tema 9: Configuración interna del SNC. Principales funciones del encéfalo.

Tema 10: Introducción al SNP: pares craneales y nervios raquídeos.

Tema 11: Vía motora. Vía sensitiva. Arco reflejo.

Tema 12: SNA: sistema nervioso simpático y sistema nervioso parasimpático.

Tema 13: Vascularización. Grandes troncos supraorticos. Arterias carótidas, arterias

vertebrales y sus ramas. Senos Venosos

Bloque IV: Órgano de la Audición

Tema 14: Anatomía del oído.

Tema 15: Transmisión del sonido. Vía auditiva.

Bloque V: Aparato Respiratorio

Tema 16: Vías respiratorias inferiores: traquea y ramificación bronquial. Porción

respiratoria: bronquiolos respiratorios y alvéolos. Músculos inspiradores y

espiradores. Diámetros torácicos y mecánica respiratoria.

Bloque VI: Órganos Fonoarticulatorios

Tema 17: Faringe: división y musculatura faringea.

Tema 18: Cavidad oral: Vestíbulo bucal, arcadas gingivodentales, cavidad bucal y

lengua.

Tema 19:Fosas nasales: paredes, senos paranasales y nariz.

Tema 20:Laringe: Cartílagos, articulaciones, membranas y ligamentos de la laringe.

Musculatura laríngea. Anatomía funcional de la laringe. Soplo fonatorio.

Bloque VII: Aparato Cardiocirculatorio.

Tema 21: . Anatomía del corazón. Grandes vasos. Ciclo cardiaco. Circulación mayor y

circulación menor.

Planificación					
Metodoloxías / probas	Horas presenciais	Horas non	Horas totais		
		presenciais /			
		traballo autónomo			

2/4

Sesión maxistral	30	60	90
Portafolios do alumno	0	10	10
Traballos tutelados	0	16	16
Proba oral	0	6	6
Prácticas de laboratorio	13	10	23
Proba obxectiva	2	0	2
Atención personalizada	3	0	3

*A- 1-((/11-		and the second of the second o
"Os datos que aparecen na taboa de	pianificación son de caracter orientativo	, considerando a heteroxeneidade do alumnado

	Metodoloxías
Metodoloxías	Descrición
Sesión maxistral	exposición de los temas por parte del profesor
Portafolios do alumno	A lo largo del curso el alumno tendrá que realizar tres cuadernos de Anatomía que tendrá que llevar hechos a práctivas
Traballos tutelados	Se realizará un trabajo tutelado en grupo de los temas que hay en el temario
Proba oral	El grupo de trabajo presentará y expondrá su trabajo tutelado ante el resto de los grupo y ante el profesor
Prácticas de	se realizaran 5 prácticas en el laboratorio de Anatomía, y en las que el alumno tendra que aprendrer a identificar las distintas
laboratorio	estructuras anatómicas.
Proba obxectiva	se realizará una prueba escrita que constara de 10 - 20 preguntas cortas y alguna lamina anatómica para completar, dibujar
	y/o señalar.

Atención personalizada		
Metodoloxías	Descrición	
Traballos tutelados	desenvolvemento do traballo	
	metodoloxía do traballo	
	busqueda bibliográfica	

	Avaliación	
Metodoloxías	Descrición	Cualificación
Prácticas de	Los alumnos deberán asistir a prácticas de laboratorio en las que se valorará su actitud, su interás y sus	15
laboratorio	conocimientos sobre las distintas estructuras anatómicas	
Sesión maxistral	Se valorá la asistencia a clase así como su actitud y participación en el aula	5
Portafolios do alumno	El alumno deberá realizar unos cuadernos en casa que traerá echos a las clases practicas donde el profesor	15
	los revisará si están completos y calificará el trabajo del alumno	
Traballos tutelados	Se realizarán en grupos	5
Proba oral	El trabajo tutelado se expondrá en clase	5
Proba obxectiva	preguntas curtas	55
	láminas anatómicas	
	identificación de elementos anatómicos en maquetas	

Observacións avaliación

Los alumnos deberán asistir a prácticas de laboratorio en las que se valorará su actitud, su interás y sus conocimientos sobre las distintas estructuras anatómicas

Fontes de información		
Bibliografía básica		
Bibliografía complementaria		

Recomendacións
Materias que se recomenda ter cursado previamente



Materias que se recomenda cursar simultaneamente
Materias que continúan o temario
Observacións

(*)A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías