



Guia docente				
Datos Identificativos				2020/21
Asignatura (*)	Patología de la audición. voz y deglución		Código	652G04015
Titulación	Grao en Logopedia			
Descriptor				
Ciclo	Periodo	Curso	Tipo	Créditos
Grado	1º cuatrimestre	Segundo	Obligatoria	6
Idioma	Castellano			
Modalidad docente	Híbrida			
Prerrequisitos				
Departamento	Fisioterapia, Medicina e Ciencias Biomédicas			
Coordinador/a	Vázquez Barro, Juan Carlos	Correo electrónico	juan.carlos.vazquez.barro@udc.es	
Profesorado	Vázquez Barro, Juan Carlos	Correo electrónico	juan.carlos.vazquez.barro@udc.es	
Web				
Descripción general	Análisis y estudio de la principales alteraciones otorrinolaringológicas desde el punto de vista etiopatogénico, diagnóstico y terapéutico.			
	Análisis e interpretación de métodos diagnósticos otorrinolaringológicos con aplicación en la actividad logopédica.			



Plan de contingencia	1. Modificacións nos contidos No se realizarán cambios 2. Metodoloxías *Metodoloxías docentes que se manteñen Sesión magistral Sesiones interactivas Atención personalizada *Metodoloxías docentes que se modifican La sesión magistral se realizará mediante "Teams". La sesiones interactivas se realizarán mediante "Teams" 3. Mecanismos de atención personalizada ao alumnado Correo electrónico: Diariamente. Para consultas o solicitude tutorías virtuales, resolver dúbidas Moodle: Tal y como se venía facendo, aparecerá un explicación semanal de los temas que se irán explicando en la sesión magistral, junto a preguntas que ayudarán a la comprensión de la materia. Teams: 1 sesión semanal en gran grupo para el avance de los contenidos teóricos, Tres sesiones en pequeno grupo para las sesiones interactivas. 4. Modificacións na avaliación La evaluación se realizará mediante un examen tipo test mediante "Teams", baseado en casos clínicos y pruebas diagnósticas similares a los que se analizarán en las clases interactivas. *Observacións de avaliación: Asistencia y participación en las actividades superior al 70%. Las referencias al cómputo de asistencia se empezarán a realizar en el momento en el que la actividad sea no presencial, La evaluación se considerará superada si el número de respuestas correctas supera el 50% de las preguntas realizadas, teniendo en cuenta que 3 respuestas incorrectas anulan una respuesta corecta. 5. Modificacións da bibliografía ou webgrafía No hay modificaciones
----------------------	--

	Competencias del título
Código	Competencias del título
A1	Conocer e integrar los fundamentos biológicos de la Logopedia: la Anatomía y Fisiología.
A4	Conocer e integrar los fundamentos educativos de la Logopedia: Procesos de enseñanza y aprendizaje.
A5	Conocer e integrar los fundamentos metodológicos para la investigación en Logopedia.
A6	Conocer la clasificación, la terminología y la descripción de los trastornos de la comunicación, el lenguaje, el habla, la voz y la audición y las funciones orales no verbales.
A8	Conocer los fundamentos del proceso de evaluación y diagnóstico.
A9	Conocer y aplicar los modelos, técnicas e instrumentos de evaluación.
A11	Redactar un informe de evaluación logopédica.
A14	Conocer las funciones de la Intervención logopédica: prevención, educación, reeducación, rehabilitación y tratamento.
A16	Conocer las características diferenciales de la intervención logopédica en los ámbitos familiar, escolar, clínico-sanitario y asistencial.
A19	Conocer e implementar los Sistemas de Comunicación Aumentativa.
A21	Saber diseñar y elaborar informes logopédicos.



A24	Conocer el concepto de Logopedia, objeto y método; La profesión de logopeda; La Historia de la Logopedia; La deontología y la legislación relevante para el ejercicio profesional.
A25	Conocer la organización de instituciones educativas, sanitarias y sociales.
A28	Adquirir un conocimiento práctico en intervención logopédica (formación práctica en ámbitos escolares, clínico-sanitarios y asistenciales).
A32	Utilizar tecnologías de la información y de la comunicación.
B1	Acceso, selección y gestión de las fuentes de información relevantes para la práctica profesional.
B7	Capacidad de análisis y síntesis.
B8	Capacidad de observar y de escuchar de forma activa.
B10	Capacidad para motivarse y procurar la calidad en la actuación profesional.
B11	Comportarse con ética y responsabilidad social como ciudadano y como profesional.
B12	Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo.
B17	Saber expresarse en público.
B18	Ser creativo en el ejercicio de la profesión.
B19	Tener compromiso ético.
B24	Trabajar en equipo y, en su caso, de forma interdisciplinar.
C3	Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el ejercicio de su profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida.
C6	Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que deben enfrentarse.
C7	Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.
C8	Valorar la importancia que tiene la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico en el avance socioeconómico y cultural de la sociedad.

Resultados de aprendizaje			
Resultados de aprendizaje		Competencias del título	
Conocer e integrar los fundamentos metodológicos para la investigación en Logopedia.		A5	
Conocer e integrar los fundamentos metodológicos para la investigación en Logopedia		A1	
		A5	
Redactar un informe de evaluación logopédica.		A4	
		A11	
Conocer la clasificación, la terminología y la descripción de los trastornos de la comunicación, el lenguaje, el habla, la voz y la audición y las funciones orales no verbales.		A6	
		A8	
		A9	
Conocer las funciones de la Intervención logopédica: prevención, educación, reeducación, rehabilitación y tratamiento.		A14	
Conocer las características diferenciales de la intervención logopédica en los ámbitos familiar, escolar, clínico-sanitario y asistencial.		A16	
		A19	
Saber diseñar y elaborar informes logopédicos.		A21	
		A24	
		A25	
Adquirir un conocimiento práctico en intervención logopédica (formación práctica en ámbitos escolares, clínico-sanitarios y asistenciales).		A28	
		A32	
Acceso, selección y gestión de las fuentes de información relevantes para la práctica profesional.			B1
Capacidad de análisis y síntesis.			B7
Capacidad de observar y de escuchar de forma activa.			B8
Comportarse con ética y responsabilidad social como ciudadano y como profesional.			B11
Capacidad para motivarse y procurar la calidad en la actuación profesional.			B10
Comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo.			B12
Saber expresarse en público.			B17
Ser creativo en el ejercicio de la profesión.			B18
Tener compromiso ético.			B19



Trabajar en equipo y, en su caso, de forma interdisciplinar.		B24	
Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el ejercicio de su profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida.			C3
Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que deben enfrentarse.			C6
Asumir como profesional y ciudadano la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida.			C7
Valorar la importancia que tiene la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico en el avance socioeconómico y cultural de la sociedad.			C8

Contenidos	
Tema	Subtema
Bloque1 Tema 1.- Introducción. Tema 2.- Anatomía y Fisiología de la Audición Tema 3.- Sordomudez. Detección precoz de la sordera en el niño Tema 4.- Implante Coclear Tema 5.- Ototoxicidad Tema 6.- Presbiacusia. Tema 7.- Trauma sonoro agudo y crónico.	Reflexión sobre el desarrollo de la asignatura. Descripción de la anatomía y fisiología necesaria para entender la patología correspondiente Programas de detección precoz de la sordera en Galicia y España. Indicaciones y Rehabilitación del implantado coclear Distintos medicamentos que producen hipoacusia severa que requieren intervención logopédica. Hipoacusia del anciano y relación con logopeda Patología por el ruido, afectación auditiva, prevención y tratamiento.
Bloque 2 Tema 8.- Anatomía y Fisiología de la laringe Tema 9.- Evaluación de los trastornos de la voz. Examen de la voz Tema 10.- Sistemática de la exploración de la voz. Fisiología de la fonación. Programas de voz. Tema 11.- Disfonías Infantiles Tema 12.- Disfonías Funcionales. Presbifonía. Pautas de higiene vocal. Tema 13.- Patología laringea benigna. Pseudotumores. Tema 14.- Fonocirugía. Disfonía Espasmódica. Tema 15- Cáncer de laringe Tema 16.- Problemática global del laringectomizado total	Estudio de los distintos músculos intrínsecos de la laringe, su función y su rehabilitación. Distintos parámetros de la disfonía. Programas de voz. Alteraciones de la voz en el niño y en el anciano. Disfonía funcional. Disfonía por patología benigna Cáncer de laringe y secuelas de su tratamiento.
Bloque 3 Tema 17.- Deglución. Disfagia. Patología de la Deglución	Deglución. Anatomía, fisiología y tratamiento de rehabilitación de la disfagia
Anatomía, fisiología e patología da audición	Introducción á patoloxía da audición. Anatomía e fisioloxía da audición. Xordeira. Causas, diagnóstico e intervención logopédica. Programas de cribado da xordeira neonatal. Ototoxicidade, presbiacusia e xordeira polo ruido
Anatomía e fisioloxía da deglución. Disfagia.	Conceptos anatómicos e fisiolóxicos da deglución. Etioloxía da disfagia. Probas diagnósticas na disfagia. Intervención logopédica e tratamento da disfagia.



Anatomía, fisioloxía e patoloxía da voz	Anatomía e fisioloxía da larinxe. Valoración subxectiva e obxectiva da calidade vocal- Sistemática da exploración vocal. Disfonías por lesións benignas, Intervención logopédica. Cancro de larinxe. Causas, diagnóstico e tratamento. Rehabilitación logopédica integral do larinxectomizado. Difonías fuincionáis e disfonía espasmódica
---	---

Planificación				
Metodoloxías / pruebas	Competencias	Horas presenciales	Horas no presenciales / traballo autónomo	Horas totales
Actividades iniciais	B8 B10 B11 B12	2	0	2
Sesión magistral	A1 A4 A5 A6 A8 A14 A16 A24 A25 B1	20	40	60
Proba de resposta múltiple	A6 A14 A16	2	15	17
Estudio de casos	A9 A11 A19 A21 A28 B7 C3 C6	15	15	30
Taller	A32 B17 B18 B19 B24 C7 C8	10	20	30
Atención personalizada		11	0	11
(*)Los datos que aparecen en la tabla de planificación són de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de los alumnos				

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Actividades iniciais	Se presentan los objetivos, las competencias de la materia y la evaluación de los aprendizajes
Sesión magistral	Sesiones en las que el profesor presenta los contenidos fundamentales de los problemas e informe de las fuentes documentales.
Proba de resposta múltiple	Una prueba tipo test con cuatro posibles respuestas por pregunta, de las cuales solo una es verdadera-
Estudio de casos	Se presentarán casos clínicos bajo la fórmula tipo test con preguntas sobre ellos y cuatro respuestas posiblesde las que solo un de las cuales es correcta
Taller	Se realizarán traballos temáticos previamente acordado por parte de un grupo de estudantes , que se discutirán en clase ante el profesor y el resto de sus compañeros

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Estudio de casos Taller	Cada alumno terá que facer unha titoría obrigatoria na que presentará dúbidas sobre o estudo dos temas, comentando o estado dos traballos e lecturas establecidas e as dificultades de orde xeral que pode ter. Este titoría é obrigatoria, ao marxe das titorizaz que p propio estudante estebeza ao largo do curso.

Evaluación			
Metodoloxías	Competencias	Descrición	Calificación
Proba de resposta múltiple	A6 A14 A16	Un examen tipo test con cuatro posibles respuestas de la que sólo una es verdadera	70
Estudio de casos	A9 A11 A19 A21 A28 B7 C3 C6	Un examen de casos clínicos con preguntas test con cuatro posibles respuestas de las que solo una es verdadera	20
Taller	A32 B17 B18 B19 B24 C7 C8	Elaboración y presentación pública de un trabajo sobre alguno de los temas tratados en el obradoiro	10



Observaciones evaluación

O exame será tipo test e consistirá en 50 preguntas con 4 respostas (só unha é válida). 10 preguntas serán casos clínicos.

Para aprobar o exame o alumno deberá ter polo menos 25 preguntas respondidas correctamente, tendo en conta que tres respostas erróneas anulan unha resposta correcta.

Fuentes de información

Básica	I La voz normal Jackson Menaldi y col. (editorial médica panamericana) 1ª edición (1992). I Otorrinolaringología: cirugía de cabeza y cuello Lee (editorial McGraw-Hill) edición (09-abr-02). I Los problemas de la audición y del oído Dervaux, Jean-Loup (editorial de Vecchi, s.a.u.) 1ª ed., 1ª imp. (06/2002). I Audiología práctica. Sebastián y col. (editorial médica panamericana) 1ª edición (1999). I Disfagia. evaluación y reeducación de los trastornos de la deglución + cd Didier Bleeckx (editorial McGraw-Hill) 1ª edición (05-enero-04). I Tu voz, tu sonido García, Lidia (ed. Díaz de Santos) 1ª edición (2003). I La audición. guía de la Clínica Mayo ed. mad (oct de 2005). I Diagnostico y tratamiento de las Enfermedades de la Voz. García Tapia R. ed Garsi. Madrid 1992. I Otología. Prof Gil-Carcedo. Lab Menarini. 1995 I Programa Galego para Detección da Xordeira en Período Neonatal. Documentos técnicos de Saúde Pública. Dr. Parente P. ed Aroprint. 2002. I La voz patológica Jackson Menaldi. Ed Panamericana 2002 I Evaluation and treatment of swallowing disorders Logeman JA. Ed Pro-ed 1998. I LENGUAJE I http://www.oid.uab.es/nnc/html/entidades/web/home/home.html I VOZ I http://www.foniatriaonline.com I http://mick.murraystate.edu I http://www.voice-center.com I http://www.gbmc.org/voice I LOGOPEDIA I http://www.asalfa.org.ar I http://www.aidex.es I http://www.ilogopedia.com I http://www.speechmag.com I http://www.asha.org/default.htm I http://logopedia.net I http://www.espaciologopedico.com I DISFAGIA I http://www.novartisconsumerhealth.es I http://www.dysphagiaonline.com/es/index.jsp. language=es
Complementaria	

Recomendaciones

Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente

Anatomía de los órganos de la audición y el lenguaje/652G04001

Fisiología de los órganos de la audición y el lenguaje/652G04006

Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente

Audiología clínica/652G04018

Asignaturas que continúan el temario

Metodología de la investigación/652G04009

Fundamentos de intervención logopédica/652G04005

Fisioterapia del aparato bucofonador/652G04039

La voz profesional/652G04040

Habilidades de comunicación terapéutica/652G04043

Practicum II/652G04045

Trabajo de fin de Grado/652G04046

Otros comentarios

(*) La Guía Docente es el documento donde se visualiza la propuesta académica de la UDC. Este documento es público y no se puede modificar, salvo cosas excepcionales bajo la revisión del órgano competente de acuerdo a la normativa vigente que establece el proceso de elaboración de guías