		Guia d	locente			
	Datos Identifi	cativos			2020/21	
Asignatura (*) Intervención en los problemas de comunicación		y lenguaje en	Código	652498031		
	T.E.A. y algunas propuestas inform	áticas				
Titulación	Mestrado Interuniversitario en Estu-	dos Avanzad	dos sobre a Lingua	xe, a Comunicaciór	e as súas Patoloxías (plan 2015)	
		Descr	riptores			
Ciclo	Periodo	Cu	irso	Tipo	Créditos	
Máster Oficial	2º cuatrimestre	Prir	nero	Optativa	3	
Idioma	Castellano		'			
Modalidad docente	No presencial	No presencial				
Prerrequisitos						
Departamento	Ciencias da SaúdeFisioterapia, Me	dicina e Cier	ncias Biomédicas			
Coordinador/a	Pereira Loureiro, Javier		Correo electrór	nico javier.pereira	@udc.es	
Profesorado	Groba Gonzalez, Betania		Correo electrónico b.groba@udc.es		c.es	
	Nieto Riveiro, Laura		laura.nieto@udc.es		udc.es	
	Pereira Loureiro, Javier		javier.pereira@udc.es		@udc.es	
Web	talionis.citic.udc.es/formacion			'		
Descripción general	En este curso el estudiante podrá:					
	- Conocer y comprender los principios generales de la intervención en los trastornos del espectro del autismo (TEA), con					
	especial referencia al campo de la comunicación y el lenguaje.					
	- Conocer y analizar críticamente los principales modelos teóricos que subyacen en las estrategias y/o programas de					
	intervención comúnmente aplicado a TEA					
	- Conocer los objetivos, la estructura y los procedimientos de los programas de intervención aplicados en TEA.					
	- Seleccionar, adaptar y poner en práctica algunos de los procedimientos y/o programas más representativos para el					
	desarrollo del lenguaje y la comunicación					
	- Diseñar, implementar y evaluar un programa de intervención adaptado a las necesidades de cada caso en particular.					
	- Conocer las posibilidades de intervención en personas con TEA con programas informáticos que permiten la					
	comunicación y para la creación de contenidos de interés.					
	- Desarrollar una experiencia práctica con los sistemas de comunicación dinámicos: acceso a los dispositivos o					
	programas, interruptores de control, teclado, emuladores, emuladores de ratón, colecciones de sonidos y pictogramas con					
	especial atención a ARASAAC.					
Plan de contingencia						

	Competencias del título
Código	Competencias del título
A4	Los estudiantes conocerán las características diferenciales de la intervención en el lenguaje y la comunicación en los ámbitos familiar,
	escolar, clínico y asistencial.
A5	Los alumnos/as sabrán realizar una intervención en los trastornos específicos del lenguaje oral, tales como las disartrias, alteraciones del
	lenguaje en el envejecimiento y trastornos degenerativos, las alteraciones del lenguaje en enfermedades mentales, trastornos del
	espectro autista, etc.
A8	Los estudiantes adquirirán un conocimiento práctico en intervención en el área del lenguaje y la comunicación.
B1	Los alumnos/as sabrán acceder, seleccionar y gestionar las fuentes de información relevantes para la práctica profesional.
B2	Serán capaces de comportarse con ética y responsabilidad social como ciudadanos/as y como profesionales.
В3	Los estudiantes podrán comunicarse de manera efectiva en un entorno de trabajo.
B4	Los estudiantes serán capaces de tomar decisiones con autonomía y responsabilidad.
C6	Los alumnos/as sabrán 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.
C7	Los alumnos/as entenderán la importancia de la cultura emprendedora y conocerán los medios al alcance de las personas
	emprendedoras.



C8 Los estudiantes valorarán 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	Com	petencia	as del	
	títul		0	
Conocer las tecnologías de apoyo relacionadas con la comunicación aumentativa y alternativa	AP4		CP8	
Utilizar y aplicar dispositivos y programas informáticos específicos para la intervención en personas con patologías del	AP5	BP3	CP6	
lenguaje				
Conocer los requisitos de comunicación de las personas y adaptar las tecnologías de apoyo adecuadas para resolver sus	AP4		CP8	
necesidades				
Identificar las fuentes de información de aplicaciones gratuitas y comerciales para resolver posibles problemas de		BP1		
comunicación		BP4		
· Conocer los principios generales de la intervención en las alteraciones del lenguaje y la comunicación en los TEA	AP8		CP6	
· Conocer y aplicar los principales modelos y técnicas de intervención en los TEA, con especial referencia al ámbito del	AP8		CP6	
lenguaje y la comunicación.				
· Diseñar, implementar y evaluar intervenciones en el área del lenguaje y la comunicación en TEA en los ámbitos familiar,	AP8		CP6	
escolar y clínico, y en colaboración con otros profesionales.				
GENERALES DE LA MATERIA	AP4	BP2	CP7	
Pueden informar sobre los principios generales de la intervención en las dificultades del lenguaje y la comunicación.	AP5	BP4	CP8	
Pueden describir las funciones de la Intervención en el área del lenguaje y la comunicación: prevención, educación,				
reeducación, rehabilitación y tratamiento.				
Son capaces de aplicar los modelos y las técnicas de intervención.				
Pueden describir las características diferenciales de la intervención en el lenguaje y la comunicación en los ámbitos familiar,				
escolar, clínico y asistencial.				
Son capaces de realizar una intervención en trastornos específicos del desarrollo del lenguaje los trastornos específicos del				
lenguaje escrito; las dificultades de lectura; los trastornos de la fluidez del habla; las disartrias; las disfonías; las alteraciones				
del lenguaje en el envejecimiento y los trastornos degenerativos; las alteraciones del lenguaje y la comunicación en				
enfermedades mentales; el mutismo selectivoy las inhibiciones del lenguaje.				
Son capaces de hacer una planificación estratégica de la intervención en el área del lenguaje y la comunicación.				
Poseen los recursos personales para la intervención: habilidades sociales y comunicativas, habilidades profesionales,				
evaluación de la propia actuación profesional, técnicas de observación, técnicas de dinamización o toma de decisiones.				

Contenidos				
Tema	Subtema			
BLOQUE I.	1. Principios generales de intervención en TEA .			
Universidad de Zaragoza	2. Principales modelos de intervención: enfoques conductuales, evolutivos y			
	sociopragmáticos			
	3. Programas globales de intervención (ABA , TEACCH , SCERTS). Fundamentos,			
	procedimientos y evaluación de los resultados.			
	4. Procedimientos específicos de intervención: intervención en habilidades			
	pragmáticas y mentalistas.			
	5. Determinación del perfil lingüístico y comunicativo individualizado y selección de			
	estrategias de intervención adecuadas			

Bloque II. Aplicacións Informáticas	1. El uso de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) para el
(Prof. Javier Pereira, Betania Groba y Laura Nieto).	acceso al ordenador y al software. Productos de apoyo.
Universidade da Coruña	2. Contenidos multimedia: Sonido. La voz sintetizada: motores de voz (TTS). Imagen
	Digital y pictogramas. Los formatos gráficos. La obtención de imágenes. Pictogramas
	ARASSAC y otras alternativas.
	3. Software de intervención en TEA. Sistemas de Comunicación Aumentativa y
	Alternativa (SAAC). Experiencias y ejemplos
	4. Práctica: Creación de contenidos para la intervención en TEA

	Planificac	ión		
Metodologías / pruebas	Competéncias	Horas presenciales	Horas no	Horas totales
			presenciales /	
			trabajo autónomo	
Sesión magistral	A4 A8 B2 B4 C6 C8	6	12	18
Lecturas	A4 A5 A8 B1 B3 B2	1	7	8
	C7			
Portafolio del alumno	A4 A8 B1 B3 B2 B4	0	14	14
	C6 C7 C8			
Trabajos tutelados	A4 A5 A8 B1 B3 B2	1	7	8
	B4 C6			
Prácticas a través de TIC	C6	8	5	13
Discusión dirigida	A8 B1 B3 B2 B4 C8	3	8	11
Atención personalizada		3	0	3

	Metodologías
Metodologías	Descripción
Sesión magistral	Esquema general de una sesión de tres horas tipo:
	Sección teórica (hora y media):
	1 Presentación de 30 mins. por parte del profesor/a,
	2 Lectura comentada de un texto seleccionado (30 mins),
	3 Contestación individual a un cuestionario.
	Sección práctica (hora y media):
	1 Presentación de 30 mins. a cargo del profesor/a,
	2 Cuestionario en grupo sobre la presentación (30 minutos),
	3 Exposición y discusión sobre las respuestas de cada grupo.
	En el caso de la sesión magistral el profesorado presentará los contenidos del tema apoyándose en una presentación PowerPoint.
	La sesión magistral se utilizará tanto para la introducción teórica el tema como para la presentación de los casos o las
	prácticas planificadas. Cada materia se desarrolla en sesiones de tres horas, por lo que la sesión magistral puede durar hasta
	una hora por sesión: media hora para la introducción teórica y media hora para la presentación de las prácticas. El
	profesorado podrá variar esta distribución compensándola siempre con el resto de metodologías para no aumentar la carga
	ECTS de la asignatura
Lecturas	Cada sesión de clase de tres horas contiene un tiempo dedicado a la lectura comentada de un texto relacionado con la
	exposición del profesor. La duración prevista será de alrededor de 30 minutos por sesión de tres horas.

Portafolio del alumno	En cada sesión de clase el estudiante deberá contestar a un cuestionario individual sobre a lectura realizada, e otro en grupo
	relacionado con los casos analizados o las prácticas realizadas. Estos cuestionarios, además de las presentaciones
	PowerPoint correspondientes a cada clase deberán ser incluidos en el portafolios. En él se recogerán igualmente los
	comentarios, reflexiones o actividades realizadas durante el curso
Trabajos tutelados	El estudiante no realizará más de un trabajo tutelado por cuatrimestre. Este computará en todas las materias en las que esté
	matriculado ya que deberá contemplas las diferentes dimensiones tratadas en ellas. Todos los profesores/as implicados
	actuarán como tutores, si bien será el coordinador de la titulación quien le asigne un tutor responsable. La relación de
	estudiantes y tutores responsables será comunicada a todo el profesorado. Finalizado el trabajo todos os tutores harán una
	valoración (previamente protocolizada para simplificarla) que remitirán al tutor responsable quien calificará el trabajo.
	Dado que en el segundo cuatrimestre se acumulan materias, practicum y trabajo fin de máster, los estudiantes, con la
	orientación de su tutor y el acuerdo de sus profesores, podrán abordar un mismo tema con tres perspectivas. Una académica
	para responder a la adquisición de las competencias fijadas en las materias del plan de estudos. Otra profesional, para
	responder a los objetivos del practicum. Una última investigadora, donde a través de la presentación de un proyecto de
	investigación podrán cumplir los objetivos del trabajo fin de máster. Se puede considerar, por lo tanto, como un trabajo único
	con tres partes y tres tutores diferentes. Cada uno recibirá el trabajo completo y calificará su parte dando lugar a tres
	calificaciones independientes. El trabajo deberá estar formalmente divido en tres partes independientes, puesto que la parte
	académica debe ser valorada también por el profesorado del segundo cuadrimestre
Prácticas a través de	Creación de contenidos multimedia para una intervención en personas con TEA utilizando las herramientas vistas durante en
TIC	las clases magistrales.
Discusión dirigida	La discusión dirigida forma parte da sección práctica de cada sesión de tres horas. Después de que los estudiantes contesten
	por grupos a las preguntas del cuestionario que acompaña a la presentación del profesor, cada grupo expondrá sus
	respuestas al resto de clase. La discusión se cerrará con las conclusiones del profesor/a

	Atención personalizada
Metodologías	Descripción
Trabajos tutelados	A través de la plataforma Moodle (https://talionis.citic.udc.es/formacion/) cada alumno deberá acceder a las prácticas
Prácticas a través de	propuestas y entregarlas telemáticamente a través de la plataforma en los plazos especificados.
TIC	

		Evaluación	
Metodologías	Competéncias	Descripción	Calificación
Portafolio del alumno	io del alumno A4 A8 B1 B3 B2 B4 Bloque I. 40% por la entrega del portafolios que deberá recoger un trabajo		30
	C6 C7 C8	monográfico final en el que el estudiante profundizará en algún aspecto específico de	
		los temas presentados en el temario	
Trabajos tutelados	A4 A5 A8 B1 B3 B2	Bloque I. Realización de trabajos breves que podrán consistir en: elaboración y	20
	B4 C6	presentación de casos prácticos, recensiones y comentario de lecturas, búsqueda y	
		confección de fichas técnicas sobre programas de intervención, o presentación de	
		artículos de investigación pertinentes y a elección del estudiante.	
Prácticas a través de	C6	Bloque II. (50% da cualificación na materia): La realización de las prácticas y su	50
TIC		aprobado suponen hasta 5 puntos en la nota final.	

Observaciones evaluación

Para superar la materia es necesario obtener un aprobado en cada uno de los dos bloques en los que se divide la materia. La nota final será la media de las dos partes.

Fuentes de información

Básica	Bibliografía básica: Martos, J. & Discourse de la intervención en Bibliografía básica: Martos, J. & Discourse de la intervención en Bibliografía básica: Martos, J. & Discourse de la intervención en Bibliografía básica: Martos, J. & Discourse de la intervención en Bibliografía básica: Martos, J. & Discourse de la intervención en Bibliografía básica: Martos, J. & Discourse de la intervención en Bibliografía básica: Martos, J. & Discourse de la intervención en Bibliografía básica: Martos, J. & Discourse de la intervención en Bibliografía básica: Martos, J. & Discourse de la intervención en Bibliografía básica: Martos, J. & Discourse de la intervención en Bibliografía básica: Martos, J. & Discourse de la intervención en Bibliografía básica: Martos, Discourse de la intervención en Bibliografía bibliograf
	logopedia. Valencia: Nau Llibres Riviere, A. (2001). Autismo: orientaciones para la intervención educativa. Madrid:
	Trotta Rivière, A. y Martos, J. (1997). El Tratamiento del Autismo. Nuevas Perspectivas. Madrid: APNA y Ministerio de
	Trabajo y Asuntos Sociales. Salvadó-Salvadó, B; Palau-Baduell, M.; Clofent Torrentó, M.; Montero Camacho, M
	& mp; Hernández Latorre, M. (2012). Modelos de intervención global en personas con trastornos del espectro autista.
	Rev. Neurol, 54 (1), 63-71 Tamarit J. (2010).Buenas prácticas profesionales en la intervención en personas con TEA.
	XV Congreso Nacional Profesionales del Autismo.Zaragoza, España. Valdez, D. (comp., 2005). Evaluar e intervenir
	en autismo. Madrid: Machado
Complementária	Gerber, S. (2003). A developmental perspective on language assessment and intervention for children on the autism
	spectrum. Topics in language disorders, 23, 72-95. Howlin, P.; Barón Cohen, S. & Damp; Hadwin, J. (2006). Enseñar a
	los niños autistas a comprender a los demás. Guía práctica para educadores. Barcelona: CEAC. Lovaas, O.I. (2002).
	Teaching individuals with developmental delays. Basic intervention techniques. Austin: TX: PRO-ED. Monfort, M.
	& Monfort, I. (2001). En la mente. Un soporte para el entrenamiento de habilidades pragmáticas en niños.
	Madrid: Entha. Prizant, B., Wetherby, A & Description (2000). Communication intervention issues for children with
	ASD. En: A. Wetherby; B. Prizant (eds.) Autism spectrum disorders: a transactional developmental perspective.
	Baltimore: Paul Brookes Sussman, F. (2001). More than words. Helping parents and professionals promote
	communication and social skills in children with ASD. The Hanen Centre. National Library of Canada. Sussman, F.
	(2006). Talk ability: People skills for verbal children on the autism spectrum. The Hanen Centre. National Library of
	Canada

Recomendaciones	
Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente	
Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente	
Asignaturas que continúan el temario	
Otros comentarios	

Todos los trabajos del Bloque II son entregados a través de Moodle, en formato digital sin necesidad de imprimirlos, contribuyendo de este modo a una educación basada en un modelo sostenible. Para el Bloque II es recomendable asistir a clase con un ordenador portátil.

(*) 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