



Guía Docente						
Datos Identificativos				2019/20		
Asignatura (*)	Rehabilitación no Adulto con Discapacidade Física		Código	653G01302		
Titulación						
Descriptores						
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos		
Grao	1º cuatrimestre	Terceiro	Obrigatoria	4.5		
Idioma	Castelán					
Modalidade docente	Presencial					
Prerrequisitos						
Departamento	Ciencias Biomédicas, Medicina e FisioterapiaFisioterapia, Medicina e Ciencias Biomédicas					
Coordinación	Santos del Riego, Sergio Eduardo	Correo electrónico	sergio.santos.delriego@udc.es			
Profesorado	Montoto Marqués, Antonio Rodríguez Sotillo, Antonio Santos del Riego, Sergio Eduardo	Correo electrónico	antonio.montoto@udc.es antonio.rodriguez.sotillo@udc.es sergio.santos.delriego@udc.es			
Web						
Descripción xeral	Esta materia pretende o desenvolvemento de competencias que permitan ao alumnado comprender e aplicar os coñecementos relacionados coa Rehabilitación médica no adulto con discapacidade física.					

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe			Competencias / Resultados do título
Traballar aspectos de interese ocupacional e medio-ambiental desde a Atención do Adulto con Discapacidade Física desde o coñecemento da perspectiva xeral e integral da Rehabilitación Médica en contextos interdisciplinares.		A3 B2 B6 B8 B9 B11 B12 B14 B29	C4
Mellorar as habilidades e actitudes do estudiante de Terapia Ocupacional como acude e como profesional adquirindo as competencias xenéricas asignadas.		A3 B5 B6 B7 B8 B10 B11 B29	C4
Coñecer aspectos relevantes da Rehabilitación médica e a Atención Integral do Adulto con Discapacidade Física como fundamento xeral e interdisciplinar previo ao estudio desde a perspectiva ocupacional e da contorna.		A3 B10 B11 B12 B29	C4
Desenvolverse como persoa, como profesional e como cidadán para o exercicio dunha cidadanía aberta, culta, crítica, comprometida, democrática e solidaria, capaz de analizar a realidade, diagnosticar problemas, formular e implantar solucións baseadas no coñecemento e orientadas ao ben común, respectando os Dereitos Humanos e coidando a sustentabilidade do medio-ambiente.		A3 B11 B29	C4

Contidos



Temas	Subtemas
PROF. SERGIO SANTOS DEL RIEGO	
Tema 1.- REHABILITACIÓN REUMATOLÓXICA.	<ul style="list-style-type: none">- Fundamentos básicos e xenerais de Rehabilitación Médica Reumatológica de interese para o terapeuta ocupacional:- Reumatismos de partes brandas.- Reumatismos dexteriores: Formulación básica.- Reumatismos inflamatorios: Formulación básica.- Terapéutica integral interdisciplinar.
Tema 2.- TRAUMATOLOXÍA. QUEIMADURAS.	<ul style="list-style-type: none">- Conceptos xerais e principais fracturas de membro superior, columna e membro inferior.- Síntese da terapéutica rehabilitadora traumatóxica integral e interdisciplinar.- Lesiones músculo-tendinosas e de nervios periféricos- Queimaduras.
Tema 3.- FONIATRÍA E LOGOPEDIA.	<ul style="list-style-type: none">- Foniatria e Logopedia. Actuacións e patoloxías.- Outros aspectos.
TEMA 4.- NIVEIS XERÁRQUICOS DO FUNCIONAMENTO DO CEREBRO. MÉTODOS DE FACILITACIÓN NEUROMUSCULAR PROPIOCEPTIVA.	<ul style="list-style-type: none">- Niveis xerárquicos do funcionamento do cerebro.- Principais métodos de Facilitación Neuromuscular proprioceptiva (FNP).- Outros aspectos.
Tema 5.- PATOLOXÍA DO ÁMBITO SENSORIAL E XENERALIDADES. PERSPECTIVA MÉDICA.	<ul style="list-style-type: none">- Discapacidade visual no adulto.- Discapacidade auditiva no adulto.
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
PROF. ANTONIO MONTOTO MARQUÉS	
Tema 6.- REHABILITACIÓN EN PERSOAS CON DANO CEREBRAL: Fundamentos básicos e xenerais de Rehabilitación Médica Integral de interese para o terapeuta ocupacional.	<p>6.1.- ACCIDENTE CEREBROVASCULAR (ACV).</p> <ul style="list-style-type: none">- Aspectos epidemiológicos.- Tipos de ACV e Perfil clínico.- Clínica: déficits neurológicos.- Diagnóstico.- Tratamiento rehabilitador: pronóstico de recuperación funcional. Valoración dos déficits (escalas). Acheva da Rehabilitación na fase aguda. Objetivos da Rehabilitación motora. Técnicas de reeducación. <p>6.2.- TRAUMATISMO CRANEOENCEFÁLICO (TCE).</p> <ul style="list-style-type: none">- Definición.- Epidemiología.- Lesiones focales. Dano axonal difuso.- Medida de resultados no TCE.- Niveis de resposta no TCE grave.- Tipos de déficits.- Abordaxe dos déficits cognitivos e conductuales.- Estrategias da Rehabilitación na fase aguda- Estrategias da Rehabilitación na fase subaguda



Tema 7.- AGNOSIAS.	<ul style="list-style-type: none">- Consideracións xerais sobre os sistemas sensoriais.- Concepto de agnosia.- Tipos de agnosias: visuais, auditivas, viso-espaciais, outras.- Avaliación estandarizada.
Tema 8.- APRAXIAS	<ul style="list-style-type: none">- Concepto.- Tipos de apraxia: motoras, construtivas, da marcha, buco-facial, entre outras.- Avaliación estandarizada.
Tema 9.- AFASIAS.	<ul style="list-style-type: none">- Concepto.- Tipos de afasia.- Diferenza con outros trastornos.- Valoración.
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
PROF. ANTONIO RODRÍGUEZ SOTILLO.	
Tema 10.- REHABILITACIÓN EN PERSOAS CON LESIÓN MEDULAR.	<p>9.1.- INTRODUCIÓN Á LESIÓN MEDULAR:</p> <ul style="list-style-type: none">- Definición- Lembro anatómico e funcional- Antecedentes históricos- Epidemioloxía da lesión medula de causa medica e traumática- Fisiopatoloxía da lesión medular- Aspectos antropolóxicos da lesión medular en Galicia e no mundo <p>9.2.- NOMENCLATURA:</p> <ul style="list-style-type: none">- Nivel Neurolóxico- Clasificación ASIA- Síndromes clínicas- Niveis funcionais segundo a Clasificación ASIA- Obxectivos do tratamento.- Patocronia do tratamiento de Rehabilitación.- Prognóstico da lesión medular. <p>9.3.- LESIÓN MEDULAR. FASE AGUDA.</p> <ul style="list-style-type: none">- Diagnóstico e errores frecuentes.- Estudios radiológicos.- Consecuencias clínicas e tratamiento.- Tratamiento da lesión ósea. Prestacións en persoas con Lesión Medular.- Salvación medular. <p>9.4.- COMPLICACIÓNDS DA LESIÓN MEDULAR AGUDA E CRÓNICA.</p> <ul style="list-style-type: none">- Consecuencias da lesión medular.- Complicacións fase aguda.- Consecuencias da lesión medular crónica. <p>9.5.- TRATAMIENTO INTEGRAL DA LESIÓN MEDULAR, CUSTOS E PREVENCIÓN.</p>



Tema 11.- TRASTORNOS DO MOVIMENTO, O EQUILIBRIO E A MARCHA. ENFERMIDADES DESMIELINIZANTES.	- Enfermedad de Parkinson. - Esclerosis Múltiple. - Outras.
Tema 12.- ATAXIAS. ENFERMIDADES DE PRIMEIRA e SEGUNDA NEURONA. MIOPATÍAS.	- Ataxias. - Esclerosis Lateral Amiotrófica (ELA). - Neuropatías. - Miopatías. - Outras.
Tema 13.- POLÍTICAS DE XESTIÓN EN REHABILITACIÓN. PRESTACIÓN.	- Introducción á xestión en Rehabilitación. Áreas de xestión clínica. - Catálogo de prestacións SERGAS. - Catálogo prestacións para persoas con lesión medular.
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Planificación

Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Sesión maxistral	A3 B6 B7 B10 B11 B12 B29 C4	62	32.5	94.5
Estudo de casos	B2 B5 B8 B9 B14	14	0	14
Actividades iniciais	B6 C4	2	0	2
Atención personalizada		2	0	2

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado

Metodoloxías

Metodoloxías	Descripción
Sesión maxistral	A clase maxistral é tamén coñecida como "conferencia", "método expositivo" ou "lección maxistral". Esta última modalidade adóitase reservar a un tipo especial de lección impartida por un profesor en ocasións especiais, cun contido que supón unha elaboración orixinal e baseada no uso case exclusivo da palabra como vía de transmisión da información á audiencia.
Estudo de casos	Metodología onde o suxeito se enfrenta ante a descripción dunha situación específica que suscita un problema que ten que ser comprendido, valorado e resolto por un grupo de persoas, a través dun proceso de discusión. O alumno sitúase ante un problema concreto (caso), que lle describe unha situación real da vida profesional, e debe ser capaz de analizar unha serie de feitos, referentes a un campo particular do coñecemento ou da acción, para chegar a unha decisión razonada a través dun proceso de discusión en pequenos grupos de traballo.
Actividades iniciais	Actividades que levan a cabo antes de iniciar calquera proceso de ensino-aprendizaxe a fin de coñecer as competencias, intereses e/ou motivacións que posúe o alumnado para o logro dos obxectivos que se queren alcanzar, vinculados a un programa formativo. Con ela preténdese obter información relevante que permita articular a docencia para favorecer aprendizaxes eficaces e significativas, que partan dos saberes previos do alumnado.

Atención personalizada

Metodoloxías	Descripción



Estudo de casos	A atención personalizada farase, globalmente, mediante tutorías personalizadas directas e virtuais, individuais e grupais.
-----------------	--

Avaliación				
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descripción	Cualificación	
Estudo de casos	B2 B5 B8 B9 B14	Examen único da sesión maxistral e estudo de casos por oportunidade. A materia compórtase, avalíase e revisase como un todo. De suspender, non se guardan cualificacións parciais de ?partes de examen?.	0	
Sesión maxistral	A3 B6 B7 B10 B11 B12 B29 C4	Examen único da sesión maxistral e estudo de casos por oportunidade. A materia compórtase, avalíase e revisase como un todo. De suspender, non se guardan cualificacións parciais de ?partes de examen?.	100	

Observacións avaliación

OBSERVACIÓN S ECOLÓXICAS:

Para axudar a conseguir unha contorna inmediata sustentable e cumplir o obxectivo estratéxico do Plan Green Campus FCS, os traballos documentais que se realicen nesta materia:

a.- Mayoritariamente solicitaranse en formato virtual e soporte informático.

b.- De realizarse en papel:

- Non se utilizarán plásticos.
- Realizaranse impresións a dobre cara.
- Empregarase papel reciclado.
- Evitarase a realización de borradores.

CUALIFICACIÓN DA MATERIA REHABILITACIÓN DO ADULTO CON DISCAPACIDADE FÍSICA DO GRAO EN TERAPIA OCUPACIONAL:

O profesor responsable se reserva a posibilidade de realizar algún cambio na avaliación, revisión ou outros aspectos que serán notificados aos estudiantes coa suficiente antelación.

Un só e único exame integrado por oportunidade, coa seguinte distribución de puntuacións:

A. O Prof. Sergio Santos del Riego avaliará sobre 4 puntos (40%).

B. O Prof. Antonio Rodríguez Sotillo avaliará sobre 3 puntos (30%).

C. O Prof. Antonio Montoto Marqués avaliará sobre 3 puntos (30%).

A cualificación final do exame teórico (sesións maxistrais e estudo de casos), e por tanto da asignatura, será o sumatorio de A+B+C. Só se revisará unha cualificación: a cualificación final, coa presenza conxunta -de ser factible- do profesorado da asignatura. Necesitarase unha cualificación igual ou maior a 5 puntos para aprobar a asignatura. Si a suma total fose inferior a 5 puntos, a cualificación final da materia será de suspenso/a.

INFORMACIÓN SOBRE A CUALIFICACIÓN FINAL:

En relación coa convocatoria/curso, realizarase so un exame final/oportunidade: un na primeira oportunidade e outro na segunda oportunidade (xuño-xullo) para preservar a equidade no trato cos estudiantes. As datas dos exames estarán establecidas segundo o calendario oficial aprobado en Xunta de Facultade.

A materia compórtase, avalíase e revisase como un todo. De suspender, non se gardan cualificacións parciais de "partes do exame".

Fontes de información



Bibliografía básica	? Miranda Mayordomo JL. Rehabilitación Médica. Aula Médica: Madrid; 2004 ? Manual SERMEF de Rehabilitación y Medicina Física, 2005. ? Rincón Herrera E, Sánchez-Ortiz Muñoz M, Ramos Santos R. Terapia Ocupacional: intervención en distintas patologías. Alcalá la Real (Jaén): Formación Alcalá 2007. ? Grieve J, Gnanasekaran L. Neuropsicología para terapeutas ocupacionales: cognición en el desempeño ocupacional. Madrid: Panamericana 2009. ? Frontera, WR.; Gans, BM.; Walsh, NE.; Robinson, LR. De Lisa's Physical Medicine and Rehabilitation: Principles and Practice. Lippincott Williams & Wilkins: Filadelfia, 2010. ? Crepeau EB. Willard & Spackman, Terapia Ocupacional. Buenos Aires: Médica Panamericana 2011. ? Polonio B, Romero D. Terapia Ocupacional aplicada al daño cerebral adquirido. Ed Médica Panamericana 2010
Bibliografía complementaria	

Recomendacións
Materias que se recomienda ter cursado previamente
Materias que se recomienda cursar simultaneamente
Materias que continúan o temario
Observacións
1.- Recomendacións sobre sustentabilidade medio-ambiental. Para axudar a conseguir un entorno inmediato sustentable e cumplir cos obxectivos estratéxicos 1 e 2 do "III Plan de Acción do Programa Green Campus FCS (2018-2020)" os traballos documentais que se realicen nesta materia: a.- Maioritariamente solicitaranse en formato virtual e soporte informático. b.- De realizarse en papel: - Non se empregarán plásticos. - Realizaranse impresións a dobre cara. - Empregarase papel reciclado. - Evitarase a realización de borradores. 2.- Caso de detección de fraudes, copias ou plaxios. Caso de detectar fraude, copia ou plaxio na redacción do traballo da materia, implicará un suspenso na oportunidade de avaliación afectada (0,0) e remisión directa á oportunidade seguinte. Dita actitude comunicarase á Comisión Académica e ao resto de profesores do título. En caso de que se reitere a irregularidade nunha 2ª avaliación, a Comisión poderá solicitar ao Reitor a expulsión temporal ou perpetua do/a alumno/a do título cursado.

(*)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