



Guía Docente

| Datos Identificativos | | | | | 2014/15 |
|-------------------------|---|--------------|---------------------------|--|---------|
| Asignatura (*) | Terapia Ocupacional, Técnicas Ortoprotésicas e Desempeño Ocupacional | | Código | 653G01208 | |
| Titulación | | | | | |
| Descritores | | | | | |
| Ciclo | Período | Curso | Tipo | Créditos | |
| Grao | 1º cuadrimestre | Segundo | Obrigatoria | 4.5 | |
| Idioma | Castelán | | | | |
| Prerrequisitos | | | | | |
| Departamento | Ciencias da SaúdeMedicina | | | | |
| Coordinación | Santos del Riego, Sergio Eduardo | | Correo electrónico | sergio.santos.delriego@udc.es | |
| Profesorado | Francisco De Miguel, María Isabel Santos del Riego, Sergio Eduardo | | Correo electrónico | isabel.francisco@udc.es sergio.santos.delriego@udc.es | |
| Web | | | | | |
| Descrición xeral | <p>Esta materia pretende o desenvolvemento de competencias que permitan ao alumnado comprender e aplicar os coñecementos e técnicas relacionados coa Terapia Ocupacional, técnicas ortoprotésicas e desempeño ocupacional.</p> <p>Descritores: Fundamentos da autonomía persoal nas actividades da vida diaria con e sen adaptacións e/ou axudas técnicas. Ortesis e Prótese.</p> <p>Coñecemento e capacidade para aplicar Técnicas Ortoprotésicas dentro do contexto da Terapia Ocupacional.</p> | | | | |

Competencias da titulación

| Código | Competencias da titulación |
|--------|----------------------------|
| | |

Resultados da aprendizaxe

| Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe) | Competencias da titulación | |
|--|----------------------------|--|
| Coñecer e familiarizar ao alumno cos conceptos de ortesis e próteses e co uso das técnicas ortoprotésicas desde unha perspectiva rehabilitadora e ocupacional que sexa funcional para o usuario e que respecte e garanta a sustentabilidade medio-ambiental. | A2 A3 A14 | B2 B4 B5 B6 B9 B10 B12 B13 B16 B28 B29 B35 B37 |



| | | | |
|---|--|--|---------------------------------------|
| <p>Sintetizar e aplicar o coñecemento relevante das técnicas ortoprotésicas na disfunción ocupacional dunha maneira sustentable a efectos de utilizar o máximo potencial terapéutico, preparando ao alumno para comprar (comercio xusto), avaliar e adaptar funcionalmente as ortesis, próteses, produtos de apoio e adaptacións como recurso terapéutico ocupacional para a mellora funcional do usuario e unha adecuación facilitadora na contorna.</p> | <p>A1 A3 A7 A9 A10 A11 A17 A18</p> | <p>B2 B4 B5 B7 B9 B10 B13 B16 B26 B27 B28 B35 B37</p> | |
| <p>Valorar criticamente a práctica da Terapia Ocupacional e satisfacer as necesidades ocupacionais do usuario con discapacidade física en materia de ortoprótesis, fomentando que o alumno recoñeza as ortesis, próteses, produtos de apoio e adaptacións como un recurso terapéutico ocupacional para potenciar a funcionalidade e o desempeño ocupacional nun marco de desenvolvemento sustentable.</p> | <p>A1 A2 A10 A11 A12 A14 A15 A17 A18 A35</p> | | <p>C4 C5 C6 C8</p> |
| <p>Mellorar as capacidades como profesional e como acode do estudante de Terapia Ocupacional, promovendo a reflexión crítica sobre a relación entre o uso das ortesis, próteses, produtos de apoio e adaptacións no desempeño ocupacional e os roles sociais dunha contorna sustentable.</p> | <p>A3 A4 A6</p> | <p>B8 B9 B11 B13</p> | <p>C4</p> |
| <p>Mellorar en habilidades e actitudes xenéricas que favorezan o desenvolvemento persoal e profesional do estudante de Terapia Ocupacional, capacitándolle especialmente na confección de férulas, produtos de apoio e outras adaptacións, considerando aspectos de comercio xusto e responsable e de sustentabilidade medio-ambiental, moi especialmente cos materiais empregados na realización destes aparellos.</p> | <p>A3</p> | <p>B2 B3 B4 B5 B10 B11 B12 B13 B16 B18 B27 B28 B29 B36 B37</p> | <p>C4 C5 C6 C7 C8</p> |

| Contidos | |
|----------|----------|
| Temas | Subtemas |



| | |
|---|---|
| <p>Tema 1.- Terapia Ocupacional, técnicas ortoprotésicas e desempeño ocupacional.</p> <p>Profs. Sergio Santos del Riego e Isabel Francisco de Miguel.</p> | <p>Actividades iniciais.</p> <p>Xeneralidades e conceptos desde a perspectiva ocupacional.</p> <p>Ortesis e Prótese como recurso terapéutico ocupacional.</p> <p>Materiais empregados en ortoprótesis en Terapia Ocupacional.</p> <p>Importancia do terapeuta ocupacional na adaptación funcional da persoa con discapacidade empregando técnicas ortoprotésicas.</p> <p>Manexo das Ortoprótésis no equipo interdisciplinar.</p> |
| <p>Tema 2.- Ortesis de columna vertebral.</p> <p>Prof. Sergio Santos del Riego.</p> | |
| <p>Tema 3.- Ortesis y Prótesis de Membro superior.</p> <p>Prof. Sergio Santos del Riego.</p> | |
| <p>Tema 4.- Ortesis y Prótesis de Membro inferior.</p> <p>Prof. Sergio Santos del Riego.</p> | |
| <p>Tema 5.- Produtos de Apoio e Adaptacións en Terapia Ocupacional.</p> <p>Profª. Isabel Francisco de Miguel.</p> | <p>Definicións.</p> <p>Clasificación xeral ISO dos Produtos de Apoio (Axudas Técnicas).</p> <p>Adaptacións en Terapia Ocupacional: Xeneralidades.</p> |
| <p>Tema 6.- Prácticas:</p> <p>Profª. Isabel Francisco de Miguel.</p> | <p>Principios básicos para a elaboración de ortesis en Terapia Ocupacional.</p> <p>Tipos de materiais existentes empregados na elaboración de ortesis e prótese.</p> <p>Elaboración de diferentes ortesis de interese en Terapia Ocupacional con diversos materiais.</p> <p>Fabricación dun cartafol de persoais de ortesis onde se especifiquen: tipo, utilización, mantemento, funcións e outros aspectos de interese ocupacional.</p> <p>Deseño e fabricación dun produto de apoio.</p> <p>Preparación de material e elaboración de férulas.</p> |
| | |

| Planificación | | | |
|--------------------------|-------------------|---|--------------|
| Metodoloxías / probas | Horas presenciais | Horas non presenciais / traballo autónomo | Horas totais |
| Sesión maxistral | 15 | 30 | 45 |
| Prácticas de laboratorio | 50 | 10 | 60 |
| Proba mixta | 2 | 0 | 2 |
| Actividades iniciais | 1.5 | 0 | 1.5 |
| Atención personalizada | 4 | 0 | 4 |

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

| Metodoloxías | |
|------------------|--|
| Metodoloxías | Descrición |
| Sesión maxistral | <p>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.</p> <p>Relacionadas fundamentalmente coas competencias específicas reflectidas no programa.</p> |



| | |
|--------------------------|---|
| Prácticas de laboratorio | <p>Metodoloxía que permite que os estudantes aprendan efectivamente a través da realización de actividades de carácter práctico, tales como demostracións, exercicios, experimentos e investigacións.</p> <p>Relacionadas fundamentalmente coas competencias xenéricas e específicas reflectidas no programa.</p> |
| Proba mixta | <p>Proba que integra preguntas tipo de probas de ensaio e preguntas tipo de probas obxectivas.</p> <p>En canto a preguntas de ensaio, recolle preguntas abertas de desenvolvemento. Ademais, en canto a preguntas obxectivas, pode combinar preguntas de resposta múltiple, de ordenación, de resposta breve, de discriminación, de completar e/ou de asociación.</p> |
| Actividades iniciais | <p>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.</p> <p>Permite adquirir competencias específicas e xenéricas de inicio e adaptación previamente á as competencias asignadas nesta materia.</p> |

Atención personalizada

| Metodoloxías | Descrición |
|--------------------------|---|
| Prácticas de laboratorio | A atención personalizada farase, globalmente, mediante tutorías personalizadas directas e virtuais, individuais e grupales. |

Avaliación

| Metodoloxías | Descrición | Cualificación |
|--------------------------|--|---------------|
| Sesión maxistral | Avaliación coa modalidade de Proba mixta. | 0 |
| Prácticas de laboratorio | Segundo criterios que establecerá a profesora ao principio do curso antes de comezar as clases. | 60 |
| Proba mixta | Examen teórico, Prof. Sergio Santos del Riego, sobre 3 puntos. O examen teórico, Prof ^a . Isabel Francisco de Miguel, sobre 1 punto, estará integrado xunto coa avaliación práctica, que conviértese en teórico-práctica sobre 7 puntos, co determinados condicionantes que explicaranse nesta mesma guía. | 40 |

Observacións avaliación



A avaliación da materia realizarase mediante un proceso de avaliación continua (prácticas e proba parcial teórica) e un exame final teórico.

A avaliación farase da seguinte maneira:

1.- AVALIACIÓN CONTINUA PRÁCTICO-TEÓRICA, Profª. Isabel Francisco de Miguel, Puntuación Fixa: 70% (7 puntos).

- PRÁCTICAS: Sobre 6 puntos.

Considerandos e Criterios de Avaliación sobre as Prácticas:

Sobre Material que deben achegar os estudantes:

- Unha toalla, unhas tesoiras, un cartafol, folios, un metro, rotuladores (un indeleble), un cutter.
- Coitelo, tenedor e culler, cepillo pelo, claves, entre outros que se informarán, para a realización de produtos de apoio.

Sobre Laboratorio de Prácticas:

- Asistencia obrigatoria e participar en actividades docentes. Calquera ausencia de causa maior debe ser avisada previamente e justificada documentalmente a posteriori no prazo máis breve posible.

- Recoñecer, manexar e traballar cos diferentes materiais termoplásticos.
- Comprensión, desenvolvemento e realización no proceso de deseño de patróns.
- Confección e elaboración de férulas.
- Confección e elaboración de produtos de apoio-iniciativa respecto doutros produtos de apoio.
- Dedicación fose do horario de clase como traballo persoal para a realización do portafolios.

Sobre Resultado final, avaliación:

- Realización de patróns. Presentación en CD da realización dos patróns e da teoría das férulas que se presenten.
- Férula de repouso en posición funcional, Férula de repouso antiespástica, Férula síndrome tunel carpiano, Férula de Quervain, Férula do pulgar, Férula de Mallet e Férula en I.
- Produtos de Apoio e Adaptacións realizadas na alimentación (coitelo, tenedor, culler), no asé (cepillo de dentes, peite, ...) e outras a elixir.
- Portafolios cos patróns do realizado na materia.
- Traballo de férulas e produtos de apoio realizados e presentados nunha caixa (precintada) con nome e apelidos do estudante.- TEORÍA: Sobre 1 punto.
- Valoración de coñecementos teóricos mediante proba escrita. A profesora determinará lugar e data para a proba parcial.

2.- EXAME FINAL TEÓRICO, Prof. Sergio Santos del Riego, Puntuación Variable: 30% (3 puntos).

CUALIFICACIÓN FINAL:

a.- Sumatorio das partes previamente expresadas, cos seguintes considerandos:

- Na avaliación continuada teórico práctica débese ter un mínimo de 4 puntos (sobre 7). As prácticas avalíanse sobre 6 puntos. A teoría avalíase sobre 1 punto. Se o estudante obtén 0.5 ou máis cualificación na teoría, a puntuación suma á cualificación de prácticas. Se o estudante obtén menos de 0.5, restarase da cualificación de prácticas da seguinte maneira:

Estudantes con 0.4 na teoría, restarán 0.6 da cualificación de prácticas.

Estudantes con 0.3 na teoría, restarán 0.7 da cualificación de prácticas.

Estudantes con 0.2 na teoría, restarán 0.8 da cualificación de prácticas.

Estudantes con 0.1 na teoría, restarán 0.9 na cualificación de prácticas.

Estudantes con 0 na teoría, restarán 1 punto na cualificación de prácticas.

Estudantes non presentados á teoría, terán unha cualificación de non presentados na avaliación continua.

- Na avaliación do exame final teórico será necesario un 1.5 (sobre 3) para realizar o sumatorio coa cualificación que se obteña da avaliación continua definitiva (puntuación fixa).

b.-As prácticas son obrigatorias. A ausencia en prácticas, sen justificar ou justificadas, dun número ou porcentaxe que establecerá a profesora ao comezo do curso sobre o total ou ben de horas ou ben de clases supón un non presentado ou un suspenso da materia, segundo contexto.

c.- O non presentado ou suspenso na puntuación fixa non impide presentarse á convocatoria da segunda edición (xullo). Nesta convocatoria realizarase, cun alto nivel de esixencia, un exame teórico-práctico, tribunal ou similar (sobre 7 puntos), a criterio dos profesores, e un exame teórico (sobre 3 puntos).

d.- Os profesores entregarán as súas cualificacións REVISADAS, segundo normativa legal vixente de revisións de exames, no prazo establecido polo profesor responsable da materia, que será a metade do prazo oficial marcado no Reitorado para o peche e firma de actas na aplicación informática.

e.- O responsable da materia realizará as últimas consideracións contextuais e institucionais e procederá á introdución das cualificacións finais na aplicación informática e á firma da acta.

O sistema de cualificacións expresarase mediante cualificación numérica de acordo co establecido no art. 5 do Real Decreto 1125/2003 de 5 de setembro (BOE 18 de setembro), polo que se establece o sistema europeo de créditos e o sistema de cualificacións nas titulacións universitarias de

carácter oficial e validez en todo o territorio nacional Sistema de cualificacións: 0-4.9=Suspenso 5-6.9=Aprobado 7-8.9=Notable 9-10=Sobresaliente 9-10 Matrícula de Honra (Graciable).

Para axudar a conseguir unha contorna inmediata sustentable e cumprir o obxectivo estratéxico 9 do I Plan de Sustentabilidade Medio-ambiental Green Campus FCS, os traballos documentales que realícense 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.



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

1.- Para axudar a conseguir unha contorna inmediata sustentable e cumprir o obxectivo estratéxico 9 do I Plan de Sustentabilidade Medio-ambiental Green Campus FCS, os traballos documentales que realícense 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. 2.- O profesor responsable se reserva a posibilidade de realizar algún cambio en avaliación ou outros aspectos que serán notificados aos estudantes coa suficiente antelación.

(*) 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 de acordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías