



| Guía Docente          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                                |          |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------|----------|
| Datos Identificativos |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    | 2017/18                        |          |
| Asignatura (*)        | Afeccións Médico Quirúrxicas no adulto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Código             | 653G01301                      |          |
| Titulación            | Grao en Terapia Ocupacional                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                                |          |
| Descriptor            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                                |          |
| Ciclo                 | Período                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Curso              | Tipo                           | Créditos |
| Grao                  | 1º cuatrimestre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Terceiro           | Obrigatoria                    | 7        |
| Idioma                | CastelánGalego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                                |          |
| Modalidade docente    | Presencial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                                |          |
| Prerrequisitos        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                                |          |
| Departamento          | Ciencias Biomédicas, Medicina e Fisioterapia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |                                |          |
| Coordinación          | Castro Iglesias, Maria Angeles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Correo electrónico | angeles.castro.iglesias@udc.es |          |
| Profesorado           | Castro Iglesias, Maria Angeles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Correo electrónico | angeles.castro.iglesias@udc.es |          |
|                       | Sánchez Merino, José María                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    | j.m.smerino@udc.es             |          |
| Web                   | www.udc.es/fcs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                                |          |
| Descrición xeral      | Esta asignatura pretende el desarrollo de competencias que permitan al alumnado comprender y aplicar los conocimientos relacionados con las afecciones médico quirúrgicas del adulto que originan disfunción ocupacional.<br><br>Descriptor:<br><br>Conocimiento del proceso fisiopatológico en todos los momentos del ciclo vital, identificando los problemas y aspectos clínicos, preventivos y terapéuticos de la persona, tanto en la salud como en la enfermedad.<br><br>Conocimientos Médicos y Quirúrgicos aplicables al ser humano en todos los momentos del ciclo vital (adulto) que capaciten para evaluar, sintetizar y aplicar tratamientos de Terapia Ocupacional. |                    |                                |          |

| Competencias do título |                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Código                 | Competencias do título                                                                                                                                                                             |
| A1                     | Explicar la relación entre el funcionamiento ocupacional, la salud y el bienestar.                                                                                                                 |
| A3                     | Sintetizar y aplicar el conocimiento relevante de ciencias biológicas, médicas, humanas, psicológicas, sociales, tecnológicas y ocupacionales, junto con las teorías de ocupación y participación. |
| B2                     | Resolver problemas de forma efectiva.                                                                                                                                                              |
| B4                     | Trabajar de forma autónoma con iniciativa.                                                                                                                                                         |
| B5                     | Trabajar de forma colaborativa.                                                                                                                                                                    |
| B8                     | Capacidad de análisis y de síntesis.                                                                                                                                                               |
| B10                    | Conocimientos básicos de la profesión.                                                                                                                                                             |
| B12                    | Conocimientos generales básicos sobre el área de estudio.                                                                                                                                          |
| B13                    | Resolución de problemas.                                                                                                                                                                           |
| B28                    | Toma de decisiones.                                                                                                                                                                                |
| C1                     | Expresarse correctamente, tanto de forma oral como escrita, en las lenguas oficiales de la comunidad autónoma.                                                                                     |

| Resultados da aprendizaxe                                                                          |  |                        |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------|-----|
| Resultados de aprendizaxe                                                                          |  | Competencias do título |     |
| Coñecementos e capacidade para aplicar Fisiopatología dentro do contexto da Terapia Ocupacional.   |  | A1                     | B2  |
|                                                                                                    |  | A3                     | B10 |
|                                                                                                    |  |                        | B12 |
|                                                                                                    |  |                        | B13 |
|                                                                                                    |  |                        | B28 |
| Coñecementos e capacidade para aplicar Patoloxía Médica dentro do contexto da Terapia Ocupacional. |  | A1                     | B2  |
|                                                                                                    |  |                        | B4  |
|                                                                                                    |  |                        | B8  |
|                                                                                                    |  |                        | C1  |



|                                                                                                       |    |                      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------|----|
| Cofecementos e capacidade para aplicar Patoloxía Cirúrxica dentro do contexto da Terapia Ocupacional. | A1 | B2<br>B4<br>B5<br>B8 | C1 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------|----|

| Contidos                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temas                                                              | Subtemas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Bloque de Reumatoloxía. Enfermidades Médicas do Aparello Locomotor | 1.Enfermidades Articulares Inflamatorias. Artrite Reumatoide.<br>2.Espondiloartropatías. Espondilitis Anquilosante. Artropatía Psoriásica e outras.<br>3.Artropatías por microcristales. A Gota.<br>4.Enfermidades dexenerativas articulares. Artrose. Enfermidades dexenerativas da columna vertebral e membros.<br>5.Enfermidades óseas xeneralizadas. Osteoporose. Osteomalacia. Enfermidade ósea de Paget. Osteodistrofia renal.                                                                                                                                                                                                       |
| Bloque temático de Neuroloxía                                      | 1.Coma e trastornos de conciencia<br>2.Infeccións do sistema nervioso central.<br>3.Epilepsia<br>4.Alcoholismo e sistema nervioso central.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Bloque de Patoloxía Cardiovascular e Respiratoria                  | 1.Arteriosclerosis. Hipertensión arterial.<br>2.Insuficiencia cardíaca.<br>3.Enfermidade coronaria arteriosclerótica. Cardiopatía 4..Insuficiencia respiratoria. Tipos<br>5. Enfermidade pulmonar obstructiva crónica (EPOC)<br>9.Enfermidades pulmonares de tipo ocupacional.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Bloque de Patoloxía Miscelánea                                     | 1.Conceptos generales en enfermidades infecciosas. Terapia antimicrobiana. Inmunizaciones.<br>2.Tuberculosis.<br>3.Síndrome de Inmunodeficiencia Humana y otras inmunodeficiencias.<br>4.Diabetes mellitus: tipos. Complicaciones agudas y crónicas<br>5.Enfermedad hepática crónica: cirrosis.<br>6.Síndrome de insuficiencia renal crónica.<br>7.Grandes síndromes hematopoyéticos: anemia. Hemofilias<br>8.Oncología: causas, epidemiología y prevención. Diagnóstico de extensión y estrategias terapéuticas de algunos tumores sólidos. Tratamiento de soporte y cuidados paliativos.                                                 |
| Bloque de Patoloxía Ciirúrxica                                     | 1.Insuficiencia venosa. Varices. Úlceras das EEII. Tipos, diagnóstico diferencial e tratamento.<br>2. Patoloxía arterial periférica. Enfermidades mecánicas das arterias. Arteriopatías funcionais.<br>2.Sistema linfático e linfedema.<br>3.Patología mamaria: Nódulo de mama. Tipos. Benigno ou maligno. Cancro mama. Tratamiento cirúrxico e as súas complicacións. Reconstrución da mama tras mastectomía. Reconstrución precoz ou tardía. Tipos de reconstrución<br>4. Aproximación ao paciente politraumatizado. ABC. Fases secuenciales de tratamento. Cirurxía de control de danos.<br>5. Amputacións de Extremidades. Reimplantes |

## Planificación



| Metodoloxías / probas                                                                                                    | Competencias         | Horas presenciais | Horas non presenciais / traballo autónomo | Horas totais |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------------------|--------------|
| Sesión maxistral                                                                                                         | A1 A3 B8 B10 B12 B28 | 27                | 30                                        | 57           |
| Estudo de casos                                                                                                          | B2 B4 B8 B13 C1      | 18                | 15                                        | 33           |
| Proba obxectiva                                                                                                          | B2 B8 B12 B13 B28    | 0                 | 32                                        | 32           |
| Discusión dirixida                                                                                                       | B2 B5 B8 B13 B28 C1  | 8                 | 40                                        | 48           |
| Atención personalizada                                                                                                   |                      | 5                 | 0                                         | 5            |
| *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>Adquiren a competencia específica A3</p>                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Estudo de casos    | <p>Metodoloxía onde o suxeito enfrontase ante a descrición dunha situación específica que expón un problema que ha de 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 razoada a través dun proceso de discusión en pequenos grupos de traballo.</p>                                                                                                                         |
| Proba obxectiva    | <p>Proba escrita utilizada para a avaliación da aprendizaxe, cuxo trazo distintivo é a posibilidade de determinar se as respostas dadas son ou non correctas. Constitúe un instrumento de medida, elaborado rigorosamente, que permite avaliar coñecementos, capacidades, destrezas, rendemento, aptitudes, actitudes, intelixencia, etc. É de aplicación tanto para a avaliación diagnóstica, formativa como sumativa.</p> <p>A proba obxectiva pode combinar distintos tipos de preguntas: preguntas de resposta múltiple, de ordenación, de resposta breve, de discriminación, de completar e/ou de asociación. Tamén se pode construír cun só tipo dalgunha destas preguntas.</p> |
| Discusión dirixida | <p>Técnica de dinámica de grupos na que os membros dun grupo discuten de forma organizada, un tema relacionado cos contidos da materia, farán unha exposición oral de forma conxunta e individualizada, estando todo iso moderado e supervisado polo profesor.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| Atención personalizada                                                       |                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodoloxías                                                                 | Descrición                                                                                                                      |
| Discusión dirixida<br>Sesión maxistral<br>Proba obxectiva<br>Estudo de casos | La atención personalizada se hará, globalmente, mediante tutorías personalizadas directas y virtuales, individuales y grupales. |

| Avaliación   |              |            |               |
|--------------|--------------|------------|---------------|
| Metodoloxías | Competencias | Descrición | Cualificación |



|                    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
|--------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Discusión dirixida | B2 B5 B8 B13 B28 C1  | Exposición dun tema por parte do alumno dentro do temario da materia, supervisado polo profesorado.<br>O alumno preparará unha presentación dun tema, que o realizará en grupo con outros 2 ou 3 alumnos. logo presentaraon en exposición oral de forma individual e o profesor dirixirá as preguntas e a discusión en público con todos os seus compañeiros de clase. | 10 |
| Sesión maxistral   | A1 A3 B8 B10 B12 B28 | Avalíase a atención do alumno, a súa intervención en clase e fundamentalmente a súa asistencia                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10 |
| Proba obxectiva    | B2 B8 B12 B13 B28    | Será un exámen único con todas as partes da materia. O exámen será tipo test de resposta múltiple e con só unha resposta correcta. Cada profesor achegará o número de preguntas correspondentes á parte que lle corresponda e o número de preguntas será proporcional á cantidade de materia impartida.                                                                | 60 |
| Estudo de casos    | B2 B4 B8 B13 C1      | Avaliación continuada a través de exposición de temas e actividades a desenvolver nos grupos de docencia interactiva.                                                                                                                                                                                                                                                  | 20 |

## Observacións avaliación

Os alumnos que desexen obter a cualificación de sobresaliente e Matrícula de Honra, realizarán outro exame escrito específico, sobre resolución de casos.

## Fontes de información

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bibliografía básica</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- David N. Herdon (2007). Total Burn Care. Sanders Elsevier</li> <li>- Delgado (). Cirugía Ortopédica y Traumatología.</li> <li>- Campbell (2010). Cirugía Ortopédica.</li> <li>- Farreras-Rozman (2016). Medicina Interna. Elsevier</li> <li>- (). .</li> </ul> |
| <b>Bibliografía complementaria</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## 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