



| Guía Docente          |  |                    |                    |           |
|-----------------------|--|--------------------|--------------------|-----------|
| Datos Identificativos |  |                    |                    | 2012/13   |
| Asignatura (*)        | Xestión dos recursos materiais e humáns sociosanitarios en catástrofes                       |                    | Código             | 750487012 |
| Titulación            | Mestrado Universitario en Investigación, Ordenación e Avaliación de Servizos Sociosanitarios |                    |                    |           |
| Descriptores          |  |                    |                    |           |
| Ciclo                 | Período  | Curso              | Tipo               | Créditos  |
| Mestrado Oficial      | 2º cuatrimestre  | Primeiro           | Optativa           | 3         |
| Idioma                |  |                    |                    |           |
| Prerrequisitos        |  |                    |                    |           |
| Departamento          | Ciencias da Saúde  |                    |                    |           |
| Coordinación          | Novo Casal, María del Carmen   | Correo electrónico | carmen.novo@udc.es |           |
| Profesorado           | Novo Casal, María del Carmen   | Correo electrónico | carmen.novo@udc.es |           |
| Web                   |  |                    |                    |           |
| Descripción xeral     |  |                    |                    |           |

| Competencias da titulación |   |
|----------------------------|---|
| Código                     | Competencias da titulación  |
| A2                         | Ser capaz de escoller e aplicar a metodoloxía de investigación más adecuada, cualitativa ou cuantitativa, en función da pregunta de investigación plantexada.   |
| A5                         | Ser capaz de identificar mediante a búsqueda en bases de datos bibliográficas as investigacións que se están a realizar no eido sociosanitario e recoñecer as potenciais liñas de investigación futura, propoñendo deseños de investigación en este campo específico. |
| A6                         | Demostrar capacidade para interpretar e utilizar literatura científica, e informes sobre resultados de investigación.   |
| A8                         | Ser capaz de demostrar coñecementos e habilidades na construción e validación de instrumentos de medición bio-fisiológica e psico-social.   |
| A10                        | Demostrar capacidade para liderar unha equipa de saúde, promovendo actitudes de colaboración, consenso, negociación e resolución de conflictos.   |
| A11                        | Desenvolver espírito crítico para analizar e comparar os diversos modelos organizativos.  |
| A12                        | Ser capaz de identificar aspectos de influencia significativa na análise externa e interna de unha organización sociosanitaria.   |
| A13                        | Ser capaz de extrapolar de un escenario sociosanitario unha realidade determinada e proxectar unha mellora concreta.  |
| A14                        | Ser capaz para analizar e desplegar as liñas estratéxicas de un servizo sociosanitario.   |
| A15                        | Ser capaz de deseñar e xestionar a posta en marcha de intervencións innovadoras no ámbito da ordenación e da avaliación dos servizos sociosanitarios.   |
| A16                        | Aplicar coñecementos, habilidades e técnicas de ordenación e avaliación de servizos socioasistenciairos na dirección de equipas que traballan con poboación sá ou enferma e cos seus grupos de referencia.  |
| A17                        | Adquirir os coñecementos necesarios para participar na toma de decisiones e na ordenación e avaliación das institucións sociosanitarias como responsables de servizos ou unidades.  |
| A19                        | Adquirir os coñecementos necesarios para participar nos procesos de ordenación e avaliación dos servizos sociosanitarios.   |
| A20                        | Ser capaz de fundamentar a xestión de conflictos no ámbito sociosanitario.  |
| A21                        | Ser capaz de identificar e aplicar o marco normativo vixente que regula a prestación de servizos sociosanitarios.   |
| A22                        | Coñecer os últimos avances en investigación e xestión no eido sociosanitario.   |
| B1                         | Aprender a aprender.  |
| B2                         | Resolver problemas de forma efectiva.   |
| B3                         | Aplicar un pensamento crítico, lóxico e creativo.   |
| B4                         | Traballar de forma autónoma con iniciativa.   |
| B5                         | Traballar de forma colaborativa en unha equipa interdisciplinar.  |
| B6                         | Comportarse con ética e responsabilidade social como ciudadano e como profesional.  |
| B8                         | Capacidade de análise e síntese.  |
| B9                         | Capacidade para aplicar os coñecementos na práctica.  |
| B10                        | Capacidade para adaptarse ás situacións novas.  |



|     |  |
|-----|--|
| B11 | Capacidade e habilidade de xestión da información.   |
| B12 | Capacidade para organizar e planificar.  |
| B21 | Implicación na calidade e búsqueda da excelencia.  |
| B22 | Capacidade para motivarse e motivar a outros.  |
| B23 | Habilidade para desenvolver estratexias para traballar nun contexto internacional.   |
| B24 | Fomentar e aplicar os dereitos fundamentais e a igualdade entre homes e mulleres.  |
| C2  | Dominar a expresión e a comprensión de forma oral e escrita dun idioma estranxeiro.  |
| C3  | Utilizar as ferramentas básicas das tecnoloxías da información e as comunicacións (TIC) necesarias para o exercicio da súa profesión e para a aprendizaxe ao longo da súa vida.  |
| C4  | Desenvolverse 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. |
| C5  | Entender a importancia da cultura emprendedora e coñecer os medios ao alcance das persoas emprendedoras.   |
| C6  | Valorar criticamente o coñecemento, a tecnoloxía e a información dispoñible para resolver os problemas cos que deben enfrentarse.  |
| C7  | Asumir como profesional e cidadán a importancia da aprendizaxe ao longo da vida.   |
| C8  | Valorar a importancia que ten a investigación, a innovación e o desenvolvemento tecnolóxico no avance socioeconómico e cultural da sociedade.  |

## Resultados da aprendizaxe

| Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe)  | Competencias da titulación  |   |  |
|--|---|---|--|
| ? Conocer el concepto de Catástrofe y su diferenciación entre otras emergencias, sus prioridades y resultados. | AM5<br>AM13<br>AM17<br>AM19<br>AM21<br>AM22                         | BM1<br>BM2<br>BM3<br>BM8<br>BM9<br>BM11<br>BM12<br>BM21               | CM3<br>CM4<br>CM5<br>CM6<br>CM7<br>CM8 |
| ? Conocer el concepto de seguridad, prevención, asistencia humanitaria y sanitaria.                            | AM5<br>AM12<br>AM13<br>AM14<br>AM15<br>AM17<br>AM19<br>AM21<br>AM22 | BM1<br>BM2<br>BM8<br>BM9<br>BM11<br>BM12<br>BM21                      | CM3<br>CM4<br>CM6<br>CM8               |
| Gestion de recursos humanos y materiales   | AM5<br>AM8<br>AM13<br>AM15<br>AM19<br>AM20                          | BM1<br>BM2<br>BM4<br>BM5<br>BM6<br>BM8<br>BM9<br>BM11<br>BM12<br>BM22 | CM2<br>CM3<br>CM4<br>CM6<br>CM8        |



|  |   |  |                          |
|--|---|--|--------------------------|
| Centros de coordinación. Los distintos organismos implicados en la catástrofe. Selección de víctimas, evacuación y tratamientos. | AM2<br>AM5<br>AM6<br>AM10<br>AM11<br>AM12<br>AM13<br>AM15<br>AM20<br>AM22                         | BM1<br>BM5<br>BM8<br>BM9<br>BM10<br>BM11<br>BM12<br>BM22<br>BM23<br>BM24                             | CM3<br>CM4<br>CM6<br>CM8 |
| Personal formado y especializado.  | AM2<br>AM5<br>AM6<br>AM10<br>AM11<br>AM12<br>AM13<br>AM15<br>AM16<br>AM17<br>AM20<br>AM21<br>AM22 | BM1<br>BM2<br>BM3<br>BM4<br>BM5<br>BM6<br>BM8<br>BM9<br>BM10<br>BM11<br>BM12<br>BM22<br>BM23<br>BM24 | CM4<br>CM6<br>CM8        |

| Contidos   |          |
|--|----------|
| Temas  | Subtemas |
| 1. BASES CONCEPTUALES Y OBJETIVOS<br>TERAPEUTICOS. SIGNIFICADO DE LA PALABRA<br>CATASTROFE Y SUS DISTINTAS ACEPCIONES. |          |
| 2. ASISTENCIA SANITARIA EN LAS CATASTROFES.<br>TIPOS DE EMERGENCIAS SANITARIAS. TIPOS DE<br>SELECCIÓN DE VICTIMAS.     |          |
| 3. CATASTROFES Y GLOBALIZACION. TIPOS DE<br>EMERGENCIAS REALES. ASISTENCIA HUMANITARIA Y<br>SANITARIA.                 |          |
| 4. GESTIÓN DE PROBLEMAS QUE PLANTEA UNA<br>CATASTROFE.   |          |
| 5. RECURSOS HUMANOS Y MATERIALES   |          |

| Planificación          |                   |   |              |
|------------------------|-------------------|---|--------------|
| Metodologías / probas  | Horas presenciais | Horas non presenciais / trabalho autónomo | Horas totais |
| Lecturas               | 1                 | 1   | 2            |
| Sesión magistral       | 5                 | 15  | 20           |
| Traballos tutelados    | 5                 | 17  | 22           |
| Estudo de casos        | 10                | 19  | 29           |
| 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  |
| Lecturas            | Son un conxunto de textos e documentación escrita que se recollerón e editaron como fonte de profundización nos contidos traballados.  |
| Sesión maxistral    | Exposición oral complementada co uso de medios audiovisuais e a introdución de algunas preguntas dirixidas aos estudiantes, coa finalidade de transmitir coñecementos e facilitar a aprendizaxe.<br>A clase maxistral é tamén coñecida como ?conferencia?, ?método expositivo? ou ?lección maxistral?. Esta última modalidade sóese 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.   |
| Traballos tutelados | Metodoloxía deseñada para promover a aprendizaxe autónoma dos estudiantes, baixo a tutela do profesor e en escenarios variados (académicos e profesionais). Está referida prioritariamente ao aprendizaxe do ?cómo facer as cousas?. Constitúe unha opción baseada na asunción polos estudiantes da responsabilidade pola súa propia aprendizaxe.<br>Este sistema de ensino baséase en dous elementos básicos: a aprendizaxe independente dos estudiantes e o seguimento desa aprendizaxe polo profesor-tutor. <ul style="list-style-type: none"><li>- Poderán ser traballos individuais ou en grupo.</li><li>- Os grupos estarán compostos por 3-5 alumnos.</li><li>- A sua realización e obligatoria e computa 50%</li></ul>           |
| Estudo de casos     | Metodoloxía 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 trabalho. <ul style="list-style-type: none"><li>- Os grupos estarán compostos de 3-5 estudiantes.</li><li>- A realización desta actividade e obligatoria e computa un 50%.</li></ul> |

| Atención personalizada |   |
|------------------------|---|
| Metodoloxías           | Descripción   |
| Traballos tutelados    | La atención personalizada se realizará a cada grupo de 3-5 estudiantes que realizan el trabajo tutelado y los estudios de casos, para hacer un seguimiento más próximo del trabajo que están desarrollando. |

| Avaliación          |  |               |
|---------------------|--|---------------|
| Metodoloxías        | Descripción  | Cualificación |
| Estudio de casos    | <ul style="list-style-type: none"><li>-Emprender valoraciones exhaustivas, toma de decisiones clínicas y sistemáticas utilizando las herramientas y marcos adecuados para las personas y víctimas, teniendo en cuenta los factores físicos, sociales, culturales, de valores y religiosos.</li><li>-La participación de cada uno de los miembros del equipo en la resolución e discusión de los problemas o situaciones planteadas</li><li>-las fuentes documentales.</li></ul>                                    | 50            |
| Traballos tutelados | <ul style="list-style-type: none"><li>- El grupo deberá plantear a lo largo de cuatrimestre de un caso práctico de una catástrofe.</li><li>- El caso deberá contener el abordaje del problema, las fuentes documentales, los procedimientos utilizados y la resolución del caso.</li><li>- Los alumnos deberán identificar sus necesidades de aprendizaje, ayudar a planificar el caso, dirigir las discusiones en el aula, distribuir roles de trabajo, evaluar su propia labor y la de sus compañeros.</li></ul> | 50            |

|                         |
|-------------------------|
| Observacións avaliación |
|-------------------------|

|                       |
|-----------------------|
| Fontes de información |
|-----------------------|



|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Bibliografía básica         | <p>- Carlos Álvarez Leiva, Carmen Asencio Sánchez, Dolores Herrera Rojas, José I. Sánchez Olmedo, Juana M () . ASISTENCIA SANITARIA A LAS CATÁSTROFES. Hospital Militar de Sevilla</p> <p>- GOITIA, A.; ZURITA, A.; MILLAN, J.M. (1999). CLASIFICACION DE HERIDOS EN CATASTROFES. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EMERGENCIAS, EMERGENCIAS 1999; 11:132-140</p> <p>- Hilda Herzer, Carla Rodriguez, Alejandra Celis, Mara Bartolomé y Graciela Caputo (2002). CONVIVIR CON EL RIESGO O LA GESTION DEL RIESGO. 10 AÑOS DE LA RED.</p> <p>- REQUENA HIDALGO, JESUS; CAMPINS ERITJA, MAR (2000). DE LAS CATASTROFES AMBIENTALES A LA COTIDIANIDAD URBANA. LA GESTION DE LA SEGURIDAD Y EL RIESGO. UNIVERSIDAD DE BARCELONA. GEO-CRITICA. COLOQUIO HISPANO CANADIENSE</p> <p>- LAVELL, ALLAN; FRANCO, EDUARDO (1996). ESTADO, SOCIEDAD Y GESTION DE LOS DESASTRES EN AMERICA LATINA: EN BUSCA DEL PARADIGMA PERDIDO. LA RED; FLACSO; ITDG-PERU</p> <p>- David P. Fidler (2007). Gestión de la ayuda en casos de catástrofe: seguridad y asistencia sanitaria y humanitaria. INTERNATIONAL REVIEW OF THE RED CROSS. Nº 866.</p> <p>- M. P. Acinas (2007). Gestión de la información y mensajes a la población en situaciones de emergencia, evacuaciones y simulacros. emergencias 2007;19:88-95</p> <p>- Alvarez Leiva, C (2008). Manual de atención a múltiples víctimas y catástrofes. Aran Ediciones, S.L. 3ª edición</p> <p>- Vicente Molinero A, et al. (2011). Triaje in situ extrahospitalario. Semergen. 2011.. ELSEVIER-DOYMA. doi:10.1016/j.semurg.2010.12.010</p> |
| Bibliografía complementaria |   |

#### Recomendacións

Materias que se recomienda ter cursado previamente

Materias que se recomienda 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