



| Guía Docente          |   |                    |                      |           |
|-----------------------|---|--------------------|----------------------|-----------|
| Datos Identificativos |   |                    |                      | 2024/25   |
| Asignatura (*)        | Iniciación á investigación educativa  |                    | Código               | 652603E12 |
| Titulación            |   |                    |                      |           |
| Descriptores          |   |                    |                      |           |
| Ciclo                 | Período   | Curso              | Tipo                 | Créditos  |
| Mestrado Oficial      | Anual   | Primeiro           | Obrigatoria          | 2         |
| Idioma                | Galego  |                    |                      |           |
| Modalidade docente    | Presencial  |                    |                      |           |
| Prerrequisitos        |   |                    |                      |           |
| Departamento          | Didácticas Específicas e Métodos de Investigación e Diagnóstico en Educación  |                    |                      |           |
| Coordinación          | Mendiri Ruiz de Alda, Paula María   | Correo electrónico | paula.mendiri@udc.es |           |
| Profesorado           | Mendiri Ruiz de Alda, Paula María   | Correo electrónico | paula.mendiri@udc.es |           |
| Web                   |   |                    |                      |           |
| Descripción xeral     | Preténdese que o alumnado do máster se familiarice coa investigación no ámbito educativo; que coñeza, comprenda e valore as características da metodoloxía científica e, ademais, comprenda os procedementos para a realización de investigacións en educación. |                    |                      |           |

| Competencias / Resultados do título |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Código                              | Competencias / Resultados do título |

| Resultados da aprendizaxe  |                      |                                     |
|--|----------------------|-------------------------------------|
| Resultados de aprendizaxe  |                      | Competencias / Resultados do título |
| O alumnado debe ser capaz de deseñar as fases do proceso de investigación educativa desde a formulación do problema ata a planificación do análise de datos ou da información.       | AP19<br>AP28         | CM8                                 |
| O alumnado debe ser capaz de desenvolver as accións implicadas nas fases de investigación educativa (recollida de datos, análise, obtención e discusión de resultados e conclusóns). | AP19<br>AP28<br>AP35 | CM3<br>CM4<br>CM6                   |
| O alumnado deberá ser capaz de presentar un informe de investigación por escrito e, se é o caso, de forma oral e colaborativa.   | AP28<br>AP35         | CM3<br>CM8                          |

| Contidos  |  |
|---|--|
| Temas   | Subtemas   |
| Tema 1. A investigación avaliativa: O problema de investigación | 1.1. Plantexamiento do problema<br>1.2. As hipóteses de trabalho e os obxectivos                               |
| Tema 2. Metodoloxías e técnicas da investigación educativa      | 2.1. A metodoloxía cuantitativa<br>2.2. A metodoloxía cualitativa<br>2.3. Técnicas de recollida de información |
| Tema 3. Deseños de proxectos de investigación educativa         | 3.1. Elaboración dun proxecto de investigación   |

| Planificación                             |                            |   |                         |              |
|---|----------------------------|---|-------------------------|--------------|
| Metodoloxías / probas                     | Competencias / Resultados  | Horas lectivas (presenciais e virtuais) | Horas traballo autónomo | Horas totais |
| Sesión maxistral                          | A19 A28 C6 C8              | 4                                       | 0                       | 4            |
| Aprendizaxe colaborativa                  | A19 A28 A35 C3 C4<br>C6 C8 | 6                                       | 18                      | 24           |
| Investigación (Proxecto de investigación) | A19 A28 A35 C3 C4<br>C6 C8 | 3                                       | 14                      | 17           |



|                        |               |   |   |   |
|------------------------|---------------|---|---|---|
| Presentación oral      | A28 A35 C3 C4 | 1 | 2 | 3 |
| 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                          | Exposición oral complementada co uso de medios audiovisuais e a introdución de algunas preguntas dirixidas ao alumnado, coa finalidade de transmitir coñecementos e facilitar a aprendizaxe dos contidos da materia.   |
| Aprendizaxe colaborativa                  | Baséase na organización da clase en grupos de 5-6 persoas para deseñar un proxecto de investigación educativa a partir dunha temática proposta polo grupo. El alumnado, polo tanto, traballará conxuntamente na resolución de tarefas encomendadas e supervisadas polo profesorado para optimizar a súa aprendizaxe. |
| Investigación (Proxecto de investigación) | Proceso de ensinanza orientado á aprendizaxe do alumnado mediante a realización de actividades que requiran desenvolver os procesos relevantes como a recollida e análise de datos, a obtención e discusión dos resultados e a extracción de conclusóns.   |
| Presentación oral                         | Intervención inherente aos procesos de ensino-aprendizaxe baseada na exposición verbal da investigación realizada.   |

| Atención personalizada                    |   |
|---|---|
| Metodoloxías                              | Descripción   |
| Aprendizaxe colaborativa                  | A docente estará dispoñible, tanto na aula como nas tutorías, para aclarar calquera tipo de dúbida. |
| Investigación (Proxecto de investigación) |   |

| Avaliación                                |                            |   |               |
|---|----------------------------|---|---------------|
| Metodoloxías                              | Competencias / Resultados  | Descripción   | Cualificación |
| Aprendizaxe colaborativa                  | A19 A28 A35 C3 C4<br>C6 C8 | Ao longo das sesións iranse desenvolvendo de forma teórica e práctica os diferentes apartados dun proxecto de investigación educativa centrado nunha temática seleccionada polo grupo de traballo. Isto se materializará nun informe escrito denominado ?Proxecto de investigación? que incluirá as actividades demandadas e traballadas na aula. A cualificación será a mesma para todo o grupo. | 60            |
| Presentación oral                         | A28 A35 C3 C4              | Se presentará, de forma oral e cos recursos adecuados, a investigación ante a profesora e demais compañeiros/as de aula. Nesta, poderanse fazer preguntas sobre a información presentada. A cualificación será a misma para todo o grupo.   | 15            |
| Investigación (Proxecto de investigación) | A19 A28 A35 C3 C4<br>C6 C8 | O proxecto de investigación se desenvolverá nas fases que requiren un traballo de campo, como recollida e análise de datos, obtención e discusión de resultados e extracción de conclusóns. Isto se incluirá nas actividades correspondentes do mesmo ?Proxecto de investigación?. A cualificación será a mesma para todo o grupo.  | 25            |

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



Atendendo ás Normas de Avaliación, revisión e reclamación das cualificacións dos estudos de Grao e Mestrado Universitario, a materia aposta pola avaliação continua e as metodoloxías activas de aprendizaxe. Para superar a materia, o alumnado deberá acadar un 5 na cualificación global da mesma.

O alumnado que durante o curso perda a condición de asistente (80% da presencialidade nas sesións) terá que realizar as actividades restantes de forma individualizada e deberá estar pendente das actividades e das datas de entrega das mesmas.

O alumnado con recoñecemento de dispensa académica deberá poñelo en coñecemento da docente na primeira semana de clase, ou, se isto non fora posible, nun prazo non superior a 7 días desde que lle fora concedido o recoñecemento. Terá que realizar, individualmente, todas as actividades propostas ao longo do curso e entregarlas nas datas establecidas. Ademais, deberá realizar unha proba presencial na data do exame. Se non se cumpre a entrega na data sinalada ou non se presenta o día do exame considerarase como Non presentado.

A segunda oportunidade estará destinada ao alumnado que no superase a materia ou que non se presentase.

No primeiro caso (alumnado que non superou a materia na primeira oportunidade), realizará novamente as actividades de avaliação continua que non aprobou. No segundo caso (alumnado non presentado na primeira oportunidade) realizará todas as actividades de avaliação continua. A oportunidade adiantada rexeráse polo mesmo sistema de avaliação que o especificado na primeira e segunda oportunidade.

Todos os aspectos relacionados con ?dispensa académica? , ?dedicación ao estudo? , ?permanencia? e ?fraude académica? rexeránse de acordo coa normativa académica vixente da UDC.

#### Fontes de información

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Bibliografía básica         | <ul style="list-style-type: none"><li>- Sánchez Huete, J.C. (2013). Métodos de investigación educativa. Punto Rojo Libros, S.L.</li><li>- McMillan, J.H. y Schumacher, S. (2010). Investigación educativa (5ª ed.). Pearson</li><li>- Bisquerra Alzina, R. (2004). Metodología de la investigación educativa. La Muralla</li><li>- Carvajal Sánchez, J. (Coord.) (2012). Iniciación a la investigación. INICIEN</li><li>- Fernández C., Hernández, R. y Baptista P. (2006). Metodología en la investigación. McGraw Hill</li><li>- Arana, F. (2014). Método experimental para principiantes. Fondo de Cultura Económica</li></ul> |
| Bibliografía complementaria | <ul style="list-style-type: none"><li>- Kumar, R. (2014). Research methodology: A step-by-step guide for beginners . Nueva Delhi: APH Publishing Corporation</li><li>- Kothary, C.R. (2006). Research methodology: Methods and techniques. Nueva Delhi: New Age International Publisher</li><li>- Bryman, A. (2016). Social research methods. Nueva York: Oxford University Press.</li></ul>  |

#### Recomendacións

Materias que se recomienda ter cursado previamente

Materias que se recomienda cursar simultaneamente

Materias que continúan o temario

#### Observacións



A entrega de traballos da materia

realizarase de forma telemática.Débese facer un uso sostible dos recursos  
e a prevención de impactos negativos sobre o medio natural.&nbsp;Débese ter en conta a importancia dos  
principios éticos relacionados cos valores da sustentabilidade nos  
comportamentos persoais e profesionais.Enténdese que o alumnado universitario ten  
asumidas as capacidades lingüísticas en relación á expresión oral e escrita.  
Por tanto, é primordial e obrigatorio a corrección ortográfica (ortografía,  
acentuación e puntuación), gramatical e léxica nos traballos e exames  
realizados como condición imprescindible para superar a materia.Se seguirán as recomendacións da Oficina  
de Igualdade de Xénero"Segundo se recolle nas distintas  
normativas de aplicación para a docencia universitaria incorporarase a  
perspectiva de xénero&nbsp; (linguaxe non sexista, bibliografía de autores/as,  
propiciarase a intervención en clase do alumnado...). Traballarase para  
identificar e modificar preuixos e actitudes sexistas e influirase na contorna  
para modificalos e fomentar valores de respecto e igualdade.&nbsp;

(\*)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