



Guía Docente				
Datos Identificativos				2023/24
Asignatura (*)	Investigación Cuantitativa		Código	652536006
Titulación	Máster Universitario en Dirección, Xestión e Innovación de Institucións Escolares			
Descriptores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Mestrado Oficial	1º cuatrimestre	Primeiro	Obrigatoria	3
Idioma	Castelán			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Didácticas Específicas e Métodos de Investigación e Diagnóstico en Educación			
Coordinación			Correo electrónico	
Profesorado	,		Correo electrónico	
Web	<a href="https://www.udc.es/es/centros_departamentos_servicios/departamentos/departamento/?codigo=D162">https://www.udc.es/es/centros_departamentos_servicios/departamentos/departamento/?codigo=D162</a>			
Descripción xeral	<p>A realidade é complexa, diversa e difícil de analizar, describir e interpretar, por iso é necesario, que ao longo da súa formación académica, adquira unha serie de competencias que lle permitan desenvolver a súa posterior actividade profesional. Por tal circunstancia, a aprendizaxe e aplicación de diversas metodoloxías de investigación, que se planifican nesta materia, permitirá nun futuro para seleccionar a máis adecuada para solucionar os problemas que se encontrará no seu próximo ámbito laboral. Sen esquecer que dentro do seu ámbito laboral terá que investigar para poder achegar posibles soluciones que melloren o contexto no que se desenvolva a súa actividade laboral. A diversidade de concepcións epistemolóxicas aplicables ás distintas situacions sociais será fonte de información para o/a investigador/a, permitíndolle determinar cal é a máis adecuada para solucionar o problema ao que se enfrenta. Non se pretende establecer unha relación ou unha orde de importancia entre os variados modos de investigación, senón que é o problema de investigación o que determinará a elección dunha metodoloxía ou outra, facendo dela a máis válida para este tipo de problema. Toda isto non ten sentido senón nos preguntamos e respondemos á pregunta: que queremos conseguir. Son moitos os instrumentos que podemos utilizar para obter datos e, por elo, é necesario ter coñecemento do amplo abano de posibilidades. Un bo/oa profesional será aquel/a que saiba optar, en cada circunstancia, polas metodoloxías que mellor se adapten á situación. Por iso, é necesario afondar no coñecemento e no dominio das distintas ferramentas que temos á nosa disposición. Así nesta materia se irá analizando as principais metodoloxías que pueden ser aplicadas ao ámbito educativo, indicando as súas características fundamentais, as vantaxes e inconvenientes que presentan e as circunstancias ou momentos máis adecuados para poñelas en práctica.</p>			

Competencias do título	
Código	Competencias do título
A15	E15: Utilizar e analizar ferramentas e instrumentos dixitais para facilitar a comunicación e a xestión nos centros.
A16	E16: Analizar criticamente o papel das tecnoloxías dixitais na innovación educativa.
A25	E25: Coñecer distintos tipos de metodoloxías que se empregan na investigación educativa, considerando a súa pertinencia para a resolución de problemas concretos.
A26	E26: Recoñecer a investigación aplicada ás ciencias da educación como ferramenta continua de innovación e mellora educativa e social.
A36	E36: Establecer un compromiso ético deontológico a través dunha vinculación consecuente cos valores éticos da institución e institucionais e xestionar o centro de acordo cos principios éticos coherentes cun sistema democrático.
A37	E37: Coñecer as políticas, os modelos e as prácticas igualitarias de calidad e innovación educativa, para poder implementalas e promovelas nas institucións educativas.
A38	E38: Analizar e interpretar desde técnicas multinivel os caracteres más relevantes dos sistemas educativos, desde un contexto transnacional global que permita comparacións complexas no ámbito da dirección e supervisión educativa.
A40	E40: Deseñar un proxecto de dirección/investigación nas liñas temáticas establecidas nas diferentes materias do mestrado.
B1	CB6: Posuír e comprender coñecementos que acheguen unha base ou oportunidade de ser orixinais no desenvolvemento e/ou aplicación de ideas, en moitas ocasións nun contexto de investigación.
B2	CB7: Que o estudiantado saiba aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas en contornos novos ou pouco coñecidos dentro de contextos más amplos (ou multidisciplinares) relacionados coa súa área de estudio.



B3	CB8: Que o estudiantado sexa capaz de integrar coñecementos e enfrentarse á complexidade de formular xuízos a partir dunha información que, sendo incompleta ou limitada, inclúa reflexións sobre as responsabilidades sociais e éticas vinculadas á aplicación dos seus coñecementos e xuízos.
B4	CB9: Que o estudiantado saiba comunicar as súas conclusións e os coñecementos e razóns últimas que as sustentan a públicos especializados e non especializados dun modo claro e sen ambigüidades.
B5	CB10: Que o estudiantado posúa as habilidades de aprendizaxe que lles permitan continuar estudando dun modo que haberá de ser en gran medida autodirixido ou autónomo.
B6	G1: Analizar, organizar, xestionar e interpretar a información e a toma de decisións.
B7	G2: Facilitar a mediación, xestión e resolución de conflitos, fomentando a non violencia, a prevención da conflictividade e a convivencia.
B13	G8: Comunicar obxectivos e estratexias educativas.
B16	G11: Integrar coñecementos e perspectivas para exercer a función directiva de maneira informada, xusta, crítica, comprometida, democrática, distribuída e solidaria.
B17	G12: Adquirir unha formación metodolóxica para realizar investigacións educativas.
B18	G13: Establecer os descritores xerais que caracterizan unha investigación: seleccionar, elaborar, tratar e interpretar os datos, e presentar os resultados de acordo cos propósitos da investigación.
B19	G14: Ensaiar e avaliar formulacións de ensino disciplinares ou interdisciplinares en contextos educativos reais, e promover propostas de mellora en relación cos resultados obtidos.
C1	T1: Expresarse correctamente, tanto de forma oral como escrita, nas línguas oficiais da comunidade autónoma.
C3	T3: Empregar as ferramentas básicas das tecnoloxías da información e as comunicacións (TIC) necesarias para o exercizo da súa profesión e para a aprendizaxe ao longo da súa vida.
C4	T4: Desenvolverse para o exercizo dunha cidadanía respectuosa coa cultura democrática, os dereitos humanos e a perspectiva de xénero.
C7	T7: Desenvolver a capacidade de traballar en equipos interdisciplinares ou transdisciplinares, para ofrecer propostas que contribúan a un desenvolvemento sostible ambiental, económico, político e social.
C8	T8: Valorar a importancia que ten a investigación, a innovación e o desenvolvemento tecnolóxico no avance socioeconómico e cultural da sociedade.

## Resultados da aprendizaxe

Resultados de aprendizaxe	Competencias do título
Coñecer á terminoloxía; as diversas fases do plantexamento da investigación e as diversas metodoloxías tanto do ámbito cuantitativo da intervención educativa	AM25 AM26 AM40 BM2 BM3 BM4 BM17 BM18 BM19
Analizar a información recollida nos procesos da intervención educativa, empregando as técnicas de análise adecuadas	AM15 AM38 BM1 BM5 BM16 CM3 CM7 BM17 BM18 BM19
Valorar criticamente o coñecemento, a tecnoloxía e a información dispoñible para resolver os problemas cos que deben enfrentarse dende diversas perspectivas e unha de elles a perspectiva de xénero	AM16 AM36 AM37 BM6 BM7 CM1 CM4 BM13

## Contidos

Temas	Subtemas
TEMA 1-FUNDAMENTOS EPISTEMOLÓXICOS E METODOLÓXICOS DO SABER E AS PRÁCTICAS EDUCATIVAS.	1.1-Natureza da investigación educativa. 1.2-Metodoloxía na investigación educativa.



Tema 2-PROCESO DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA. PROCEDEMENTOS E ESTRATEGIAS DE RECOLLIDA DE INFORMACIÓN CUANTITATIVA. ANÁLISE E INTERPRETACIÓN DE DATOS CUANTITATIVOS.	2.1-Problemas: necesidades e interrogantes a investigar. 2.2- Fontes de documentación: revisión da literatura conceptual e de investigación. 2.3-Variables, hipóteses e mostra dunha investigación 2.4-Técnicas de recollida de datos: test, escalas, cuestionarios e entrevista. 2.5- Informe de la investigación
Tema 3- DISEÑOS METODOLÓXICOS DE INVESTIGACIÓN CUANTITATIVA.	3.1-Investigación experimental. 3.2- Investigación ex post facto.

## Planificación

Metodoloxías / probas	Competencias	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Análise de fontes documentais	A36 A37 B2 B5 C3 C4	1	3	4
Solución de problemas	A15 A16 A26 B3 B4 B17 B18 B19 C7 C8	2	22	24
Sesión maxistral	A26 A25 A36 A37 A38 A40 B1 B7 B16 B17 B18	6	13	19
Proba mixta	B2 B3 B4 B5 B6 B13 B16 B17 B18 B19 C1 C3 C4 C7	2	10	12
Actividades iniciais	A25 A38 B1 B6 B13 C1	2	6	8
Atención personalizada		8	0	8

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

## Metodoloxías

Metodoloxías	Descripción
Análise de fontes documentais	Metodoloxía que supón a utilización de documentos audiovisuais e/ou bibliográficos (artigos, textos educativos, bases de datos, etc.) relevantes para a temática da materia con actividades específicamente deseñadas para o análisis dos mismos (todo por medio do Campus Virtual)  Esta metodología podesse emplegar: como introducción a un tema, como instrumento de aplicación, para explicar procesos que non se poden observar directamente, para a presentación de situacións complexas ou como sínteses de contidos de carácter teórico ou práctico (se a aula non é presencial esta metodología seguirase no Campus Virtual e por teams)
Solución de problemas	Trátase de resolver diferentes problemas que se expoñan en relación cos contidos da materia, tanto desde o punto de vista más teórico como práctico. Levarase a cabo na aula presencialmente ou virtualmente (grupos teams) e baixo a supervisión da profesora. Desta forma leva a cabo unha avaliación continua para comprobar se se entende o explicado en clase e sábese aplicar a diferentes situacións.
Sesión maxistral	Expoñeranse os diferentes temas da materia explicando os contidos incluídos nos mesmos de modo que permita interactuar co estudiantado e aclarar as dúbihdas que teñan. Presentarase a bibliografía que permitirá profundizar nos temas expostos. Para ello se utilizará moodle con power point (se as clases pasan a ser virtuais os power point será coa gravación das explicacións)
Proba mixta	Proba utilizada para a avaliação das aprendizaxes tanto das clases tanto presenciais como virtuais (nestas últimas a través da aplicación do Campus Virtual). As preguntas poden ser directas ou afirmacións incompletas, mesmo preguntas con varias opcións ou alternativas de resposta que proporcionan posibles solucións. Pero só unha e a más correcta. NESTA PROBA AS RESPOSTAS INCORRECTAS RESTARÁN ÁS CORRECTAS.



Actividades iniciais	Realizarase unha avaliación inicial sobre os coñecementos que ten o alumnado acerca dos contidos relacionados coa materia para introducir o que se vai a impartir e facer na misma (esta metodoloxía realizaráse sempre por Campus Virtual sexan as aulas presenciais ou virtuais)
----------------------	--

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descripción
Análise de fontes documentais	Na atención personalizada, a docente resolverá as dúbihdas que teña o alumnado sobre os diferentes temas a traballar na materia. Pero ademais calquera dúbihda que poida xurdir da metodoloxías da materia. Durante estas sesións, realizarase un seguimento do traballo do estudiantado, supervisando e orientando mais directamente o proceso a seguir en cada unha das actividades realizadas.
Solución de problemas	
Sesión maxistral	
Proba mixta	Esta atención personalizada realizarase no despacho do profesorado ( P1A19) no horario de titorías (por mor da crise sanitaria será por Teams). Este horario está colgado no taboleiro que está no despacho das profesoras, na páxina web do departamento e na Facultade de Ciencias da Educación.
Actividades iniciais	A atención personalizada realizarase cara a cara entre o estudiantado e as docentes (por mor a crise sanitaria será por teams). O estudiantado debe comunicarse primeiramente coa profesora vía Campus Virtual, a través da plataforma habilitada a tal efecto e onde debe especificar o seu nome completo para facilitar poder ser chamada. Lembrade que as profesoras son as que marcarán o horario de dita titoría. Se o estudiantado non solicita por ese medio a titoría, as profesoras non o atenderán baixo ningunha circunstancia.

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias	Descripción	Cualificación
Análise de fontes documentais	A36 A37 B2 B5 C3 C4	Esta metodoloxía será empregada unicamente para avaliar os progresos do alumnado na comprensión dos contidos teóricos da materia (ven se son presenciais como virtuais).  Valorarase o manexo de diferentes fontes para a realización das tarefas dentro da metodoloxía solución de problemas IMPRESCINDIBLE QUE CADA ESTUDANTE TRAIGA NAS CLASES O SEU ORDENADOR (mestres dure a crise sanitaria) E TODO O MATERIAL QUE PRECISE PARA REALIZAR ESAS PRÁCTICAS  As/os estudiantes non presenciais non terán esta avaliação	20



Solución de problemas	A15 A16 A26 B3 B4 B17 B18 B19 C7 C8	<p>Esta tarefa está destinada a un único contido de toda a materia. Coa mesma inténțase que o alumnado combine outras metodoloxías como por exemplo, prácticas guiadas (fichas guiadas), grupos de discusión, etc. Pero tendo presente que con ela o/a alumno/a desenvolve tarefas puramente prácticas sobre este tema co apoio e supervisión do profesorado.. A profesora presentará ao alumnado os apuntes deste tema (a través do Campus Virtual); primeiramente a profesora presentará os contidos da materia nas sesións e presentará prácticas guiadas para que o alumno/a as realice PARA TODO ESTO O/A ALUMNADO/A DEBE TRAER OS APUNTES REVISADOS (que aparecen no Campus Virtual)</p> <p>O/a alumnado deberá realizar todas as prácticas propostas e incorporalas nun documento único (as prácticas serán propostas na aula presencialmente se por mor da crise sanitaria esto cambia serán presentadas por Teams ao grupo de estudiantes presenciais, a modo de dossier, que entregará ao docente no prazo establecido, baixo o nome de ?Investigación Cuantitativa?.</p> <p>Os estudiantes non presenciais non serán convocados por teams para realizar estas actividades. Incluso as actividades que deben incorporar no su dossier serán diferentes ao estudiantado presencial (este material aparecerá no Campus Virtual coa indicación actividades para estudiantado non presencial). Importante debe comunicarse antes da segunda clase (unha vez iniciada a docencia do mestrado) se son estudiantes non presenciais</p>	40
Proba mixta	B2 B3 B4 B5 B6 B13 B16 B17 B18 B19 C1 C3 C4 C7	<p>O exame da convocatorias de xuño ou xullo é o que fai referencia a avaliación desta metodoloxía. Constará dun número de ítem de resposta aberta, ou de resposta breve ou de verdadeiro e falso pero xustificando (o tipo de preguntas o determinará o profesorado). Unha pregunta cunha resposta incorrecta resta unha pregunta cunha resposta correcta. Esta parte apróbase cando se alcanza unha puntuación de 20 sobre 40 puntos que é a puntuación máxima que se alcanza aquí (non se garda nota de ningunha parte, en ningunha convocatoria, se se suspende).</p> <p><b>NOTA ACLARATORIA:</b></p> <p><b>A DATA DOS EXAMES DAS CONVOCATORIAS ESTÁN MARCADOS POR XUNTA DE FACULTADE POLO TANTO NON SE MOVEN.</b></p> <p>Este examen se a situación da crise sanitaria o permite será presencial senón será a través do Campus Virtual</p> <p>Todos os estudiantes (presenciais ou non presenciais) deben presentarse a este proba)</p>	40

Observacións avaliación
-------------------------



Na avaliación da materia (exposta

no apartado da guía docente, denominado "Paso 7: Avaliación") terase

en conta antes de nada o seguinte:

#### a) ESTUDANTES QUE

ASISTAN SEMPRE A CLASE (ou alumnado con dispensa académica) (estudiantes presenciais) considéranse que asisten un 80%, isto equivale a non ter máis de 3 faltas sen xustificar. Xustifícase as faltas médicas (con xustificante correctamente cuberto por un médico colexiado) e as faltas por un traballo (con xustificante correctamente cuberto no traballo onde se xustifique que en horas de clase se está a traballar) ou calquera outra falta sempre co documentación homologado. As actividades que se realizan en cada clase deberán ser realizados na aula; en ningún caso (a excepción do alumnado con dispensa académica) poderase realizar fóra da aula. A asistencia ás clases será contabilizada a partir das respostas a ditas actividades. Non se poderá ter más de dúas faltas de asistencia en cada unha das partes da materia (técnicas de recollida e técnicas de análise). As cualificacións das probas de coñecemento que realizan nas clases i non serán reais ata que se entregue o dossier (Investigación Cuantitativa)

A avaliación destes alumnos ten

en conta o seguinte: 1-A proba mixta;2-Análise de fontes documentais e 3-Solución de problemas. As avaliacións dende o 2 ao 4, ambas inclusive so serán efectivas a entrega do dossier (Investigación Cuantitativa)

Nota aclaratoria:

Estes estudiantes seguirán sendo presenciais (nas mesmas circunstancias ou perderán dita categoría) se, por mor da crise sanitaria, as clases son virtuais. Xa que as clases serán virtuais pero a través de teams. Para ello, o profesorado configurará en teams o grupo e terán clases no mesmo horario que foi aprobado na xunta de facultade. A avaliación, nestas circunstancias (crise sanitaria), será sempre por moodle.

#### b)ESTUDANTES QUE NON

ASISTAN SEMPRE A CLASE (estudiantes non presenciais) considéranse que non asisten cando faltan máis dun 80%, é dicir, ten máis de tres faltas sen xustificar, ou ben ten más de dúas faltas nunha das partes da materia (técnicas de recollida e/ou análise da información). Se xustifica as faltas médicas (con xustificante correctamente cuberto por un médico colexiado) e as faltas por un traballo (con xustificante correctamente cuberto no traballo onde se xustifique que en horas de clase se está a traballar), aínda que en ningún caso estos xustificantes suporán a posibilidade de realizar as actividades das clases fóra de prazo. Tamén pode ser aquel estudiantado que así opte dende o inicio da materia (o primeiro día de clase o profesorado presentará esta opción que o estudiantado pode elixir) Estes estudiantes se presentarán ás probas das convocatorias de xuño ou xullo. Se recomenda que o estudiantado realice o dossier da materia de forma autónoma, posto que estes serán avaliados na proba final da materia (60%), xunto cos contidos teóricos propios da proba mixta (40%).



Bibliografía básica	Arnal, J., Del Rincón, D. y Latorre, A. (1992).&nbsp;Investigación educativa. Fundamentos y metodología. Barcelona: Labor. Bisquerra, R. (2004). Metodología de la investigación educativa. Madrid: La Muralla. Colás, P. y Buendía, A. (1992). Investigación educativa. Sevilla: Alfar.&nbsp; De La Orden, A. (1985).Investigación educativa. Diccionario de Ciencias de la Educación. Madrid: Anaya. De la Herrán (Coord.) (2005). Investigar en educación. Fundamentos, aplicaciones y nuevas perspectivas. Madrid: Dilex.&nbsp; Dendaluce, I. (Coord.) (1988). Aspectos metodológicos de la investigación educativa. (II Congreso Mundial Vasco). Madrid: Narcea.&nbsp; Etxeberria, J. y Tejedor Tejedor, F. J. (2005). Análisis descriptivo de datos en educación. Madrid: La Muralla.&nbsp; García, V. (1994). Problemas y métodos de investigación en educación personalizada. Madrid: Rialp.&nbsp; García, M. (2000). Socioestadística. Introducción a la Estadística en Sociología. Madrid: Alianza.&nbsp; García, M (coord.) (2015). El análisis de la realidad social: métodos y técnicas de investigación. Madrid: Alianza Hernández, R., Fernández, C. y Baptista, P. (2003). Metodología de la investigación. (3ª. Edic.). México: McGraw-Hill.&nbsp; Latorre, A. (2003).La investigación-acción. Conocer y cambiar la práctica educativa. Barcelona: Graó.&nbsp; León, O. y Montero, I. (1993).Diseño de investigaciones. Introducción a la lógica de la investigación en Psicología y Educación. Madrid: McGraw-Hill. &nbsp;Losada, J. L. y López, R. (2003).Métodos de investigación en Ciencias Humanas y Sociales. Madrid: Thomson.&nbsp; Orfelia, L (2015). Métodos de Investigación en Psicología y educación: las tradiciones cualitativas y cuantitativa. Madrid: McGrawHill Pérez, G. (Coord.). (2001). Modelos de investigación cualitativa en Educación Social y Animación Sociocultural. Aplicaciones Prácticas. Madrid: Narcea.&nbsp; Rodríguez, G., Gil, J. y García, E. (1996). Metodología de la investigación cualitativa. Málaga: Aljibe. Verd, J.M. (2016). Introducción a la investigación cualitativa: fases, métodos y técnicas: Madrid: Síntesis
Bibliografía complementaria	Almazán, A et al. (2011). Análisis estadístico para la investigación social. Madrid: GarcetaBisquerra, R (1987).Introducción a la estadística aplicada a la investigación educativa.&nbsp;&nbsp;Barcelona: Promociones y Publicaciones Universitarias.&nbsp; Bisquerra, R. (2004).&nbsp;Metodología de la investigación educativa. Madrid: La Muralla.De Lara, E. y Ballesteros, B (2001). Métodos de investigación en educación social. Madrid: Universidad Nacional de Educación a Distancia.&nbsp;&nbsp; De la Herrán (Coord.) (2005).&nbsp;Investigar en educación. Fundamentos, aplicaciones y nuevas perspectivas. Madrid: Dilex.&nbsp;&nbsp; Fox. D.J. (1987). El proceso de investigación en educación. Pamplona: Eunsa. &nbsp;&nbsp;Grim, P. (2010). La certeza absoluta y otras fricciones. Los secretos de la estadística. Barcelona: RBA Libros&nbsp; Monje, C (2011). Metodología d ela investigación cualitativa y cuantitativa. Guía didáctica. Recuperado de:&nbsp; <a href="https://www.uv.mx/rmipe/files/2017/02/Guia-didactica-metodologia-de-la-investigacion.pdf">https://www.uv.mx/rmipe/files/2017/02/Guia-didactica-metodologia-de-la-investigacion.pdf</a> (consultado: 03/07/2018) Sierra, R. (1987). Técnicas de Investigación social. Teorías y ejercicios. Madrid: Paraninfo Enlaces WEB: Métodos y técnicas de investigación&nbsp; <a href="https://www.gestiopolis.com/metodos-y-tecnicas-de-investigacion/">https://www.gestiopolis.com/metodos-y-tecnicas-de-investigacion/</a> (consultado: 03/07/2018) Métodos de Investigación social:&nbsp; <a href="https://metodoss.com/investigacion-social/">https://metodoss.com/investigacion-social/</a> (consultado: 03/07/2018) Metodología d ela investigación:&nbsp; <a href="https://sites.google.com/site/51300008metodologia/caracteristicas-cualitativa-cuantitativa">https://sites.google.com/site/51300008metodologia/caracteristicas-cualitativa-cuantitativa</a> (consultado: 03/07/2018) Aula virtual:&nbsp; <a href="https://educacionadistancia.juntadeandalucia.es/profesorado/autoformacion/mod/book/view.php?id=3847&amp;chapterid=3127">https://educacionadistancia.juntadeandalucia.es/profesorado/autoformacion/mod/book/view.php?id=3847&amp;chapterid=3127</a> (consultado: 03/07/2018) Uso de los métodos cuantitativos y cualitativos en la investigación&nbsp; <a href="https://prezi.com/awtmyv2x2_9a/el-uso-de-los-metodos-cuantitativos-y-cualitativos-en-una-investigacion/">https://prezi.com/awtmyv2x2_9a/el-uso-de-los-metodos-cuantitativos-y-cualitativos-en-una-investigacion/</a> (consultado: 03/07/2018)

## Recomendaciones

Materias que se recomienda cursar previamente

Materias que se recomienda cursar simultaneamente

Investigación-Acción e Innovación/652536005

Investigación Cualitativa en Educación/652536004

Tratamiento da Información Cualitativa e Cuantitativa na Investigación dentro da Xestión, Avaliación /652536007



## Materias que continúan o temario

Liderado e Dirección de Centros Escolares/652536003

Tratamento da Información Cualitativa e Cuantitativa na Investigación dentro da Xestión, Avaliación /652536007

## Observacións

ObservaciónsSe pueden consultar las siguientes fuentes:&nbsp;<http://www.udc.es/dep/fam&nbsp;&nbsp;><http://www.educacion.udc.es&nbsp;&nbsp;><http://www-ice.up.es/upc/ice/ice.nsf.&nbsp;&nbsp;><http://dialnet.inicaja.es&nbsp;&nbsp;><http://www.mec.es&nbsp;&nbsp;><http://biboteca.udc.es&nbsp;&nbsp;><http://www.um.es/~depmide/RIE&nbsp;><http://www.uv.es/a>

<http://www.bne.es> <http://aera.net&nbsp;>Comité Ambiental da Facultade (GREEN CMPUS) recoméndase:-Recoméndase os envíos dos traballos telemáticamente e de non ser posible, no utilizar plásticos, elixir a impresión a doble cara, emplegar papel reciclado e evitar imprimir borradores.-Débese facer un uso sostible dos recursos e a prevención de impactos negativos sobre o medio natural.-Débese ter en conta a importancia dos principios éticos relacionados cos valores da sosenibiliade nos comportamentos persoais e profesionais.&nbsp;tamén recomendase utilizar LENGUAXE INCLUSIVO

(\*)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