



## DATOS IDENTIFICATIVOS

### Metodoloxías e técnicas de investigación social aplicadas ás administracións públicas

Materia	Metodoloxías e técnicas de investigación social aplicadas ás administracións públicas			
Código	P04G090V01604			
Titulación	Grao en Dirección e Xestión Pública			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OB	3	2c
Lingua de impartición	Castelán Galego			
Departamento	Estatística e investigación operativa Socioloxía, ciencia política e da administración e filosofía			
Coordinador/a	Lage Picos, Jesús Adolfo García Soidan, María del Pilar Hortensia			
Profesorado	García Soidan, María del Pilar Hortensia Lage Picos, Jesús Adolfo			
Correo-e	xalp@uvigo.es pgarcia@uvigo.es			
Web	<a href="http://http://webs.uvigo.es/pgarcia/">http://http://webs.uvigo.es/pgarcia/</a>			
Descrición xeral	Nesta materia traballárase a metodoloxía e técnicas de análise cualitativa e cuantitativa dos datos.			

## Competencias de titulación

Código	
A27	Coñecer métodos, modelos e técnicas de datos cualitativos e cuantitativos (estadísticos)
A40	Comprender os indicadores cuantitativos e cualitativos básicos da xestión pública: político-administrativos, económicos, sociais (obxectivos, resultados, custo e calidade)
A59	Saber aplicar a metodoloxía das Ciencias Sociais e das Técnicas de Investigación Social
A63	Saber aplicar métodos, modelos e técnicas de datos cualitativos e cuantitativos (estadísticos)
A69	Capacidade para compartir información e transmitila ante diferentes públicos
A71	Capacidade de aprendizaxe autónoma para emprender estudos posteriores
B17	Compromiso coa innovación e creatividade, e motivación pola calidade
B23	Capacidade de resolución de problemas
B25	Capacidade de razoamento crítico e aceptación de ideas e críticas
B29	Disposición para traballar en equipo

## Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
Coñecer métodos, modelos e técnicas de datos cualitativos e cuantitativos (estadísticos)	A27
Comprender os indicadores cuantitativos e cualitativos básicos da xestión pública: político-administrativos, económicos, sociais (obxectivos, resultados, custo e calidade)	A40
Saber aplicar a metodoloxía das Ciencias Sociais e das Técnicas de Investigación Social	A59
Saber aplicar métodos, modelos e técnicas de datos cualitativos e cuantitativos (estadísticos)	A63
Capacidade para compartir información e transmitila ante diferentes públicos	A69
Capacidade de aprendizaxe autónoma para emprender estudos posteriores	A71
Compromiso coa innovación e creatividade, e motivación pola calidade	B17
Capacidade de resolución de problemas	B23
Capacidade de razoamento crítico e aceptación de ideas e críticas	B25

**Contidos**

## Tema

1. A Ciencia como paradigma cognitivo e a condición científica das Ciencias Sociais.	Ontoloxía, epistemoloxía e metodoloxía da Ciencia. A pluralidade metodolóxica.
2. A investigación como proceso; deseños e estratexias.	A formulación e a operacionalización do problema. Deseños e estratexias.
3. As técnicas cualitativas de investigación.	A observación e a escolma documental. A entrevista e as técnicas grupais.
4. Deseño de enquisas.	Fases no deseño dunha enquisa. Identificación do problema e obxectivos. Elaboración do cuestionario. Deseño da mostra. Introducción de datos. Análise da información. Ficha técnica. Elaboración do informe.
5. As técnicas cuantitativas de investigación.	Poboación e mostra. Tipos de mostraxe. Nivel de confianza, erro e tamaño da mostra. Poboacións finitas e infinitas.
6. Informática aplicada á resolución de casos prácticos.	Uso dos programas Excel e Dyane para a aplicación dos conceptos e técnicas á resolución de exercicios e casos prácticos.

**Planificación**

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Sesión maxistral	27	30	57
Resolución de problemas e/ou exercicios	12	23	35
Probas de resposta curta	4	30	34
Traballos e proxectos	0	24	24

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

**Metodoloxía docente**

	Descrición
Sesión maxistral	Exposición por parte do profesor dos contidos teóricos da materia obxecto de estudo.
Resolución de problemas e/ou exercicios	Resolución de casos prácticos e exercicios relacionados coa materia, baixo a supervisión do profesor, que se desenvolverán nas clases aos grupos intermedios.

**Atención personalizada**

Metodoloxías	Descrición
Resolución de problemas e/ou exercicios	Resolución de dúbidas e seguemento do traballo
Probas	Descrición
Traballos e proxectos	Resolución de dúbidas e seguemento do traballo

**Avaliación**

	Descrición	Cualificación
Sesión maxistral	A asistencia e traballo desenvolto nestas clases terase presente na avaliación desta materia.	7.5
Resolución de problemas e/ou exercicios	A asistencia e traballo desenvolto nestas clases terase presente na avaliación desta materia.	7.5
Probas de resposta curta	Probas para avaliación das competencias adquiridas, que inclúen preguntas relativas aos contidos impartidos nas sesións maxistras, nas sesións de resolución de problemas e nos seminarios.	65
Traballos e proxectos	Tarefas que o alumno debe desenvolver de forma autónoma, co asesoramento do profesor, no período de tempo no que se imparta a docencia presencial. Estas tarefas son un prerequisite para superar a materia.	20

**Outros comentarios sobre a Avaliación**

Esta materia divídese en dúas partes, de modo que cada unha delas terá un peso do 50% na nota final:

- A primeira parte comprende os temas 1-3 e impartirase na primeira metade do semestre.
- A segunda parte abrangue os temas 4-6 e impartirase na segunda metade do semestre.

As porcentaxes asignadas á cualificación de cada parte da materia son as seguintes:

- Para a primeira parte: Sesión maxistral-->10%, Resolución de problemas e/ou exercicios-->5%, Probas de resposta curta-

->60%, Traballos e proxectos-->25%

- Para a segunda parte: Sesión maxistral-->5%, Resolución de problemas e/ou exercicios-->10%, Probas de resposta curta-->70%, Traballos e proxectos-->15%

- Para o conxunto da materia (facendo o promedio): Sesión maxistral-->7.5%, Resolución de problemas e/ou exercicios-->7.5%, Probas de resposta curta-->65%, Traballos e proxectos-->20%

Para aprobar esta materia na convocatoria de Maio-Xuño de 2014, terán que superarse de xeito independente cada unha das partes, segundo o baremo establecido para as cualificacións. Nese caso, se se superan ambas partes, a nota final será o promedio das mesmas.

Para a convocatoria de Xullo de 2014 e sucesivas, utilizaráanse os mesmos criterios que para a convocatoria de Maio-Xuño de 2014.

---

### **Bibliografía. Fontes de información**

BARDIN, Laurence, **El Análisis de contenido**, 1996,

CALLEJO, J.(Coor.); DEL VAL CID, C.; GUTIÉRREZ, J.; VIEDMA, A., **Introducción a las técnicas de Investigación Social**, 2010,

CARLBERG, Conrad, **Análisis Estadístico con Excel**, 2012,

CEA D'ANCONA, M<sup>a</sup> Angeles, **Metodología cuantitativa: estrategias y técnicas de investigación social**, 1996,

CHALMERS, Alan F., **¿Qué es esa cosa llamada ciencia? Una valoración de la naturaleza y el estatuto de la ciencia y sus métodos**, 1990,

CORBETTA, Piergiorgio, **Metodología y técnicas de Investigación social.**, 2007,

ROJAS TEJADA, A.J.; FERNÁNDEZ PRADOS, J.S.; PÉREZ MELÉNDEZ, C., **Investigar mediante encuestas: fundamentos teóricos y aspectos prácticos**, 1998,

SANTESMASES MESTRE, Miguel, **Dyane versión 4: Diseño y análisis de encuestas en investigación social y de mercados**, 2009,

VALLÉS MARTÍNEZ, Miguel S., **Entrevistas cualitativas**, 2002,

---

### **Recomendacións**

#### **Materias que se recomenda ter cursado previamente**

Estatística: Introducción á estatística administrativa/P04G090V01203

Socioloxía: Estrutura social contemporánea/P04G090V01202

---