



| Teaching Guide | | | | | | |
|---------------------|---|--------|---|-----------|--|--|
| Identifying Data | | | | 2020/21 | | |
| Subject (*) | Methodology of the Survey Research | | Code | 615G01303 | | |
| Study programme | Grao en Socioloxía | | | | | |
| Descriptors | | | | | | |
| Cycle | Period | Year | Type | Credits | | |
| Graduate | 1st four-month period | Third | Obligatory | 6 | | |
| Language | Galician | | | | | |
| Teaching method | Face-to-face | | | | | |
| Prerequisites | | | | | | |
| Department | Socioloxía e Ciencias da Comunicación | | | | | |
| Coordinador | Ferrín Pereira, Mónica | E-mail | monica.ferrin.pereira@udc.es | | | |
| Lecturers | Ferrín Pereira, Mónica Suárez Grimalt, Laura | E-mail | monica.ferrin.pereira@udc.es laura.suarez.grimalt@udc.es | | | |
| Web | | | | | | |
| General description | The objective of this subject is to know and understand the process underlying survey research: starting from the survey design, its implementation, the analysis of data and the report. It aims to do so both in the academic field and in other professional spheres. | | | | | |
| Contingency plan | <ol style="list-style-type: none">1. Modifications to the contents2. Methodologies *Teaching methodologies that are maintained*Teaching methodologies that are modified3. Mechanisms for personalized attention to students4. Modifications in the evaluation *Evaluation observations:5. Modifications to the bibliography or webgraphy | | | | | |

| Study programme competences | |
|-----------------------------|---|
| Code | Study programme competences |
| A5 | Aprendizaje de los conceptos y de las técnicas estadísticas aplicadas a la sociedad humana. |
| A7 | Conocimiento y dominio de la metodología de las ciencias sociales y de sus técnicas básicas y avanzadas (cuantitativas y cualitativas) de investigación social; con especial atención a los aspectos de muestreo y de los programas informáticos de aplicación. |
| A13 | Habilidades para la evaluación y realización de estudios de calidad y satisfacción. |
| A14 | Capacidades en elaborar, utilizar, e interpretar indicadores sociales e instrumentos de medición social. |
| A15 | Conocimientos y habilidades para plantear y desarrollar una investigación aplicada en las diferentes áreas de la sociedad. |
| A16 | Conocimientos y habilidades técnicas para la producción y el análisis de los datos cuantitativos y cualitativos. |
| A17 | Conocimientos y habilidades en la búsqueda de información secundaria en las diferentes fuentes (instituciones oficiales, bibliotecas, internet, etc.). |
| A20 | Capacidades para adecuar los objetivos a los recursos económicos, temporales y humanos. |
| A21 | Capacidades para identificar y medir factores de vulnerabilidad social y procesos conflictivos. |
| A24 | Conocimientos y habilidades en transmitir los conceptos, problemáticas y perspectivas sociológicas. |
| A26 | Saber elegir las técnicas de investigación social (cuantitativas y cualitativas) pertinentes en cada momento. |
| A27 | Conocimientos y habilidades de las técnicas de muestreo y de trabajo de campo. |



| | |
|-----|---|
| A34 | Conocimientos y actitudes de ética profesional. |
| B1 | Capacidad de organización y planificación. |
| B2 | Toma de decisiones. |
| B3 | Capacidad de análisis y síntesis. |
| B4 | Resolución de problemas. |
| B5 | Capacidad de gestión de la información. |
| B6 | Comunicación oral y escrita en la lengua nativa. |
| B7 | Conocimientos de informática relativos al ámbito de estudio. |
| B10 | Habilidades en las relaciones interpersonales. |
| B12 | Trabajo en equipo. |
| B13 | Razonamiento crítico. |
| B17 | Motivación por la calidad. |
| B18 | Creatividad. |
| B21 | Aprendizaje autónomo. |
| B23 | Iniciativa y espíritu emprendedor. |
| B25 | Capacidades para relacionar los conocimientos de la sociología y de otras disciplinas afines. |
| B27 | Capacidades en reconocer la complejidad de los fenómenos sociales. |
| C1 | Expresarse correctamente, tanto de forma oral como escrita, en las lenguas oficiales de la comunidad autónoma. |
| C3 | Utilizar las herramientas básicas de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) necesarias para el ejercicio de su profesión y para el aprendizaje a lo largo de su vida. |
| C4 | Desarrollarse para el ejercicio de una ciudadanía abierta, culta, crítica, comprometida, democrática y solidaria, capaz de analizar la realidad, diagnosticar problemas, formular e implantar soluciones basadas en el conocimiento y orientadas al bien común. |
| C6 | Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que deben enfrentarse. |
| C8 | Valorar la importancia que tiene la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico en el avance socioeconómico y cultural de la sociedad. |

| Learning outcomes | | | |
|--|--|---|--|
| Learning outcomes | | Study programme competences | |
| The student will identify the potential usages of the surveys | | A5 A15 A17 A26 B27 | B3 B5 B13 B25 C4 C6 C8 |
| The student will be able to connect the survey methodology to other subjects of the degree, to the TFG and to other professional spheres | | A5 A13 A15 B25 B27 | B3 B5 B13 C4 C6 C8 |
| The student will identify the phases in the design and implementation of a survey | | A7 A14 A15 A16 A20 A21 A27 A34 | B3 B13 B17 C3 C4 |



| | | | |
|--|--|---|----------------|
| The student will remember the main aspects to conduct a quality survey | A7 A13 A14 A15 A16 A20 A34 | B17 B21 | C6 |
| The student will know and use the basic survey ITs | A5 A7 A14 A16 | B3 B7 | C3 |
| The student will develop a research project using the survey method | A7 A15 A16 A20 | B1 B2 B3 B4 B10 B12 B13 B18 B23 | C1 C4 C8 |
| The student will present publicly the research project | A24 | B6 B10 B12 B25 B27 | C1 C3 C4 |

| Contents | |
|---|---|
| Topic | Sub-topic |
| TEMA 1: Introduction to survey methods | Breve historia da enquisa Usos da metodoloxía de enquisas no ámbito académico e outros ámbitos profesionais |
| TEMA 2: Ética e protección de datos | A ética na realización dunha enquisa Protección e tratamiento dos datos de enquisa |
| TEMA 2: The phases in the design and the implementation of a survey | As fases no deseño e aplicación dunha enquisa: medida e representación Validez interna e validez externa A relación entre as fases no deseño e aplicación dunha enquisa e outras materias do grao e o TFG |
| TEMA 3: From the concept to the questionnaire | Identificación dos obxectivos e os conceptos Operativización dos conceptos Tipos de preguntas e implicáñons O desenvolvemento do cuestionario A calidade das medidas A calidade co cuestionario |
| TEMA 4: Sample design and fieldwork | Universo, poboación e mostra: deseño da mostra Deseño e documentación do traballo de campo O papel do/a entrevistado e do/a entrevistador/a Control e calidade do traballo de campo |
| TEMA 5: Data collection and analysis | A codificación e rexistro dos datos Programas informáticos de aplicación para rexistro de datos Análise e interpretación dos datos |



TEMA 6: Report and presentation of the results

A elaboración dun informe

A presentación dos resultados a diferentes públicos

Planning

| Methodologies / tests | Competencies | Ordinary class hours | Student?s personal work hours | Total hours |
|--------------------------------|---|----------------------|-------------------------------|-------------|
| Guest lecture / keynote speech | A5 A7 A13 A16 A20 A21 A26 A27 A34 C4 C6 C8 | 20 | 30 | 50 |
| Laboratory practice | A14 A16 A17 B1 B2 B4 B5 B7 B12 B23 B25 C3 | 20 | 20 | 40 |
| Research (Research project) | A15 A16 B1 B2 B3 B4 B7 B10 B12 B13 B17 B18 B27 C4 | 16 | 16 | 32 |
| Oral presentation | A15 A24 B6 B12 B13 C1 | 5 | 5 | 10 |
| Objective test | A7 A14 B3 B5 B21 | 4 | 4 | 8 |
| Personalized attention | | 10 | 0 | 10 |

(*)The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Methodologies

| Methodologies | Description |
|--------------------------------|--|
| Guest lecture / keynote speech | Exposición oral por parte da profesora dos aspectos fundamentais da materia. As exposicións complementaranse co uso de medios auditivos e a introducción de temas para debate por parte do estudiantado. Propiciarase a participación na clase tanto de alumnas como de alumnos. Na medida en que o desenvolvemento da materia o permita, invitaránse profesionais de distintas disciplinas a participar nas sesións maxistrais. |
| Laboratory practice | Realización de actividades de carácter práctico, relacionadas coa materia impartida nas sesións maxistrais. A maioría das actividades de prácticas desenvolveráse en grupos. |
| Research (Research project) | Realización dun proxecto de investigación con metodoloxía de enquisa. O proxecto de investigación realizarase en grupos. |
| Oral presentation | Presentación oral do proxecto de investigación desenvolvido durante o curso ao resto dos estudiantes. |
| Objective test | Realizarase unha proba obxectiva para valorar a correcta comprensión e aplicación dos contidos da materia. Estará composta por preguntas curtas e/ou de resposta múltiple. |

Personalized attention

| Methodologies | Description |
|-----------------------------|---|
| Research (Research project) | Office hours for mentoring and tutorship will be announced at the beginning of the course. Students can book an hour via email. |
| Laboratory practice | |
| Oral presentation | |

Assessment

| Methodologies | Competencies | Description | Qualification |
|---------------|--------------|-------------|---------------|
| | | | |



| | | | |
|--------------------------------|---|---|----|
| Research (Research project) | A15 A16 B1 B2 B3 B4 B7 B10 B12 B13 B17 B18 B27 C4 | The research project counts as 40% of the final vote. A deadline will be fixed to submit the research project. It will not be accepted for evaluation after the deadline. The research project ought to be sent in digital form. | 40 |
| Laboratory practice | A14 A16 A17 B1 B2 B4 B5 B7 B12 B23 B25 C3 | Time permitting, four lab practices will count on the final vote. Lab work counts as 10% of the final vote. A deadline will be fixed to submit the lab practices. These will not be accepted for evaluation after the deadline. The lab practices ought to be sent in digital form. | 10 |
| Guest lecture / keynote speech | A5 A7 A13 A16 A20 A21 A26 A27 A34 C4 C6 C8 | Valorarase a asistencia ás sesións maxistrais e a participación nos debates que se propoñan na aula. A asistencia e participación nas clases maxistrais do estudiantado contribuirá ao 10% da nota final. | 10 |
| Oral presentation | A15 A24 B6 B12 B13 C1 | The presentation counts as 10% of the final vote | 10 |
| Objective test | A7 A14 B3 B5 B21 | The exam counts as 40% of the final vote | 30 |

Assessment comments

This is a continued evaluation and each of the parts has a specific weight in the final vote. If someone does not attend any of the four parts (lab practice; research project; presentation; exam) he/she will receive a "non presentado". In that case - or if the student fails to pass any of the parts - there will be a single exam, that will cover the whole subject. For those students that have passed the research project with at least a 5, the final vote is computed as : exam - 60%; research project: 40%. For those students that have not passed the research project, they are expected to attend the final exam and submit an individual research project. Again, the final vote is computed as: exam - 60%; research project: 40%.

Sources of information

| | |
|---------------|---|
| Basic | <ul style="list-style-type: none"> - Alvira Martín, F. (2011). La encuesta: Una perspectiva general metodológica. Madrid: Centro de Investigaciones Sociológicas. - Azofra, M.J. (1999). Cuestionarios. Madrid: Centro de Investigaciones Sociológicas. - Cea D'Ancona, M.A (2004). Métodos de encuesta: Teoría y práctica, errores y mejora. Madrid: Síntesis - Díaz de Rada, V. (2001). Organización y gestión de los trabajos de campo con encuestas personales y telefónicas. Barcelona: Ariel - Díaz de Rada, V. (2002). Tipos de encuestas y diseños de investigación. Pamplona: Universidad Pública de Navarra - Díaz de Rada, V. (2009). Análisis de datos de encuesta: Desarrollo de una investigación completa utilizando SPSS. Barcelona: UOC - Font, J. e Pasadas, S. (2016). Las encuestas de opinión. Madrid: Catarata; CSIC - Saris, W. (2014). Design, evaluation, and analysis of questionnaires for survey research. Hoboken: Wiley - Wolf, C., Joye, D., Smith, T.W., and Y. (2016). The SAGE Handbook of Survey Methodology. Los Angeles: Sage |
| Complementary | https://www.europeansocialsurvey.org/data/ |

Recommendations

Subjects that it is recommended to have taken before



Statistics Applied to the social sciences 1/615G01101

Social Research Methods and Techniques/615G01105

Statistics Applied to the social sciences 2/615G01201

Multivariate Analysis of Social Data/615G01206

Subjects that are recommended to be taken simultaneously

Subjects that continue the syllabus

Other comments

(*)The teaching guide is the document in which the URV publishes the information about all its courses. It is a public document and cannot be modified. Only in exceptional cases can it be revised by the competent agent or duly revised so that it is in line with current legislation.