



GUÍA DOCENTE 2017-2018

Técnicas de investigación: Muestreos y análisis de datos

1. Denominación de la asignatura:

Técnicas de investigación: Muestreos y análisis de datos

Titulación

Máster en Patrimonio y Comunicación

Código

6858

2. Materia o módulo a la que pertenece la asignatura:

Módulo A: Materias instrumentales

3. Departamento(s) responsable(s) de la asignatura:

Departamento de Historia, Geografía y Comunicación

4.a Profesor que imparte la docencia (Si fuese impartida por mas de uno/a incluir todos/as) :

Gonzalo Andrés López: gandres@ubu.es ; (+34) 94725879 -
<http://apps.ubu.es/profesorado/cv.php?docente=gandres@ubu.es> / Marta Martínez
Arnáiz: mmar@ubu.es; (+34) 947258761 - CV:
<http://apps.ubu.es/profesorado/cv.php?docente=mmar@ubu.es>

4.b Coordinador de la asignatura

Marta Martínez Arnáiz: mmar@ubu.es; (+34) 947258761

5. Curso y semestre en el que se imparte la asignatura:

Primer curso, primer semestre



6. Tipo de la asignatura: (Básica, obligatoria u optativa)

Obligatoria

7. Número de créditos ECTS de la asignatura:

3

8. Competencias que debe adquirir el alumno/a al cursar la asignatura

CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación.

CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

CG01 Conocer diversas técnicas de recogida de información acordes a cada tipo de investigación, adquiriendo capacidad para decidir, preparar y aplicar dichas técnicas.

CE02 Utilizar la razón crítica aplicándola a la fiabilidad y validez de los procedimientos utilizados y al análisis de sus resultados.

CE04 Saber analizar datos codificándolos y aplicando distintas funciones estadísticas para llegar a su correcta interpretación.

9. Programa de la asignatura

9.1- Objetivos docentes

- Conocimiento de los tipos más adecuados de recogida de datos mediante muestreo en el ámbito del Patrimonio.
- Conocimiento y manejo de los métodos de preparación y tratamiento de datos procedentes de la investigación.

9.2- Unidades docentes (Bloques de contenidos)

1. Principales fuentes de información y obtención de datos relacionados con el Patrimonio

2. Análisis y tratamiento de la información estadística. Variables, series y técnicas básicas



3. La representación gráfica de los datos. Esquemas, gráficos y diagramas

4. Los mapas como herramienta de representación espacial de la información estadística

9.3- Bibliografía

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

Cortizo Álvarez, T., (2009) El tratamiento geográfico de la información, Universidad de Oviedo, Oviedo,

King, G. et al., (2000) El diseño de la investigación social. La inferencia científica en los estudios cuantitativos, Alianza, Madrid,

Leal Castillo, J. A., (2009) Indicadores sociales y desarrollo. El empleo de técnicas multivariantes, UNED, Madrid,

Santos Preciado, J. M., (2009) Estadística elemental para historiadores y geógrafos, UNED, Madrid,

10. Metodología de enseñanza y aprendizaje y su relación con las competencias que debe adquirir el estudiante:

Horario de tutorías del profesor: <https://www.ubu.es/master-universitario-en-patrimoni-o-y-comunicacion/informacion-academica/orientacion-y-tutorias/tutorias-academicas>

Metodología	Competencia relacionada	Horas presenciales	Horas de trabajo	Total de horas
Clases teóricas	CB6, CG01, CE02, CE04	10	10	20
Clases prácticas	CB6, CB10, CG01, CE02, CE04	10	10	20
Trabajo personal, elaboración de informes y memorias	CB6, CB10, CG01, CE02, CE04	0	35	35
Total		20	55	75



11. Sistemas de evaluación:

La evaluación se realizará mediante sistema de evaluación continua por valoración de la asistencia y participación en las clases presenciales teórico/prácticas y la realización de trabajos de resolución de prácticas en los porcentajes abajo indicados. Tanto en los trabajos evaluables como en las aportaciones en el aula se tendrán en consideración criterios como orden, claridad y coherencia expositiva, así como el uso correcto del vocabulario específico de la materia.

1. CALIFICACIÓN GLOBAL: se obtendrá de la media aritmética ponderada de las calificaciones obtenidas en las diferentes pruebas de evaluación realizadas (según el peso de cada una de ellas en la nota final).

2. CALIFICACIONES MÍNIMAS. Se exige una calificación mínima global de 5 puntos sobre 10 en la evaluación de los trabajos prácticos, para que esta parte entre a formar parte de la media aritmética ponderada de la que se obtiene la nota final. Si el estudiante no superase los mínimos mencionados, la calificación global de la asignatura se calculará como la media aritmética ponderada de las calificaciones obtenidas en las pruebas en las que no se haya obtenido el mínimo exigido (Art. 19.9 del Reglamento de Evaluación).

En la 2ª convocatoria, el alumno suspenso deberá someterse a evaluación de aquellos trabajos prácticos no superados en la 1ª convocatoria, conservando, para la nota final, la calificación de aquellas pruebas aprobadas en la 1ª convocatoria.

Procedimiento	Peso primera convocatoria	Peso segunda convocatoria
Asistencia y participación	30 %	30 %
Trabajos y actividades prácticas sin que ninguno supere el 40%	70 %	70 %
Total	100 %	100 %

Evaluación excepcional:

Los estudiantes que, por razones excepcionales, no puedan seguir los procedimientos habituales de evaluación continua deberán solicitar por escrito al Decano o Director de Centro acogerse a una «evaluación excepcional». Dicho escrito con las razones que justifiquen la imposibilidad de seguir la evaluación continua deberá presentarse antes del inicio del semestre lectivo o durante las dos primeras semanas de impartición de la asignatura. El Decano o Director resolverá la procedencia o no de admitir dicha excepcionalidad. Por circunstancias sobrevenidas dicha resolución podrá emitirse fuera de los plazos indicados.



12. Recursos de aprendizaje y apoyo tutorial:

Recursos de aprendizaje:

- Aula de informática.
- Ordenadores personales.
- Proyector y pizarra digital.
- Aplicaciones informáticas necesarias para el desarrollo del programa.
- Instrumentos básicos de recogida de la información.
- Plataforma virtual de la Universidad de Burgos y aplicaciones informáticas derivadas de ella.

Apoyo tutorial:

- Tutorías personales.
- Plataforma Virtual de la Universidad de Burgos y aplicaciones informáticas derivadas de ella.
- Correo electrónico.

13. Calendarios y horarios:

Consultar la página web de la Titulación:

<http://www.ubu.es/master-universitario-en-patrimonio-y-comunicacion>

14. Idioma en que se imparte:

Español