



DATOS IDENTIFICATIVOS

Administración pública y análisis estadístico

Asignatura	Administración pública y análisis estadístico			
Código	P04G190V01301			
Titulación	Grado en Publicidad y Relaciones Públicas			
Descriptor	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	6	OB	2	1c
Lengua Impartición	Castellano Gallego			
Departamento	Estadística e investigación operativa Sociología, ciencia política y de la administración y filosofía			
Coordinador/a	García Soidan, María del Pilar Hortensia			
Profesorado	García Soidan, María del Pilar Hortensia Martinez Arribas, Fernando			
Correo-e	pgarcia@uvigo.es			
Web				
Descripción general	Esta materia trata de dar a conocer los principales sistemas político-administrativos españoles y europeos, así como proporcionar nociones básicas de estadística y muestreo para su aplicación al diseño y análisis de encuestas.			

Resultados de Formación y Aprendizaje

Código			
A3	Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética.		
B1	Competencias interpretativa y operativa de la comunicación como realidad y como campo de estudio desde el punto de vista humanístico y técnico: conocimiento teórico de la comunicación.		
B3	Competencia interpretativa del entorno: capacidad para analizar e interpretar el entorno económico, político, socio-cultural, tecnológico y comunicativo.		
C2	Competencias socio-culturales: Conocimiento de los procesos sociopsicológicos que afectan al desarrollo de la comunicación en general, los específicos de la comunicación publicitaria y los propios de relaciones con los públicos		
C14	Destrezas directivas y colaborativas: capacidad y habilidad para responsabilizarse del área de comunicación de una organización, afrontando la gestión estratégica de sus intangibles, la responsabilidad social corporativa y las relaciones con diferentes públicos.		

Resultados previstos en la materia

Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje	
Identificar los elementos de la comunicación que demanda la administración pública	B1	C14
Diagnosticar la eficacia de los procesos de comunicación	B3	C14
Analizar y proponer las estrategias de comunicación en la administración pública y en otras estructuras organizativas		C2 C14
Analizar y valorar las relaciones entre ciudadanía, administración pública y política	A3	B3

Contenidos

Tema		
1. Introducción al diseño de la investigación	Etapas. Identificación del problema y objetivos. Tipos de variables. Elaboración del cuestionario.	
2. Elaboración de una base de datos y análisis de la información	Tablas de frecuencias. Análisis descriptivo unidimensional y bidimensional. Introducción a la inferencia.	

3. Diseño de la muestra	Tipos de muestreo. Nivel de confianza, error y tamaño muestral. Poblaciones finitas e infinitas.
4. Elaboración del informe	Esquema del informe. Resultados y conclusiones. Ficha técnica del estudio.
5. Informática aplicada a la Estadística	Introducción al manejo de diversos programas informáticos para la resolución de casos prácticos.
6. El concepto de gobernanza	La gobernanza multinivel y las relaciones gubernamentales.
7. Política y Administración en el nivel central de gobierno	La política en el nivel central de gobierno. La Administración en el nivel central de gobierno.
8. Distribución territorial del poder político y administrativo	El ámbito regional. El ámbito local.
9. Aplicación del marco analítico comparado a los sistemas político-administrativos.	Estados Unidos de América. Francia. Reino Unido. Alemania. Italia. Suecia. Portugal.

Planificación

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Lección magistral	23	24	47
Resolución de problemas	12.5	22	34.5
Prácticas de laboratorio	12.5	22	34.5
Examen de preguntas de desarrollo	2	16	18
Examen de preguntas objetivas	0	16	16

*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

Metodologías

	Descripción
Lección magistral	Exposición por parte del profesorado de los contenidos teóricos de la materia y de los ejercicios de aplicación en las sesiones de clase expositivas.
Resolución de problemas	Resolución de ejercicios que el alumnado debe desarrollar en la parte de Administración Pública y entregar en el plazo que se establezca dentro del período de docencia presencial.
Prácticas de laboratorio	Resolución de ejercicios que el alumnado debe desarrollar de forma presencial en las clases interactivas de la parte de Análisis Estadístico, utilizando formularios de Google, hojas de cálculo y/o R-Commander.

Atención personalizada

Metodologías	Descripción
Lección magistral	Resolución de las dudas del alumnado sobre el contenido de teoría y ejercicios de aplicación de la materia. Cada estudiante deberá solicitar la atención personalizada mediante tutoría de la forma que se indica en el apartado de evaluación.
Resolución de problemas	Resolución de las dudas del alumnado sobre los ejercicios propuestos en la parte de Administración Pública. Cada estudiante deberá solicitar la atención personalizada mediante tutoría de la forma que se indica en el apartado de evaluación.
Prácticas de laboratorio	Resolución de las dudas del alumnado sobre el contenido trabajado en las clases interactivas de la parte de Análisis Estadístico. Cada estudiante deberá solicitar la atención personalizada mediante tutoría de la forma que se indica en el apartado de evaluación.

Evaluación

	Descripción	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje		
Resolución de problemas	Se evaluará la resolución de los ejercicios propuestos en la parte de Administración Pública, para lo que deberán entregarse en el plazo que se establezca dentro del período de docencia presencial.	10	B3	C2	C14
Prácticas de laboratorio	Se evaluará la asistencia y participación del alumnado en las clases interactivas en el aula de informática de la parte de Análisis Estadístico, así como la resolución de forma presencial en las referidas clases de los ejercicios propuestos.	10	A3	B3	C14
Examen de preguntas de desarrollo	Se evaluarán las competencias adquiridas por el alumnado en la parte de Análisis Estadístico, mediante la resolución de las cuestiones que se propongan en el examen de esta parte.	40	A3	B1	B3
Examen de preguntas objetivas	Se evaluarán las competencias adquiridas por el alumnado en la parte de Administración Pública, mediante la resolución de las cuestiones que se propongan en el examen de esta parte.	40		B1	C2
				B3	

Otros comentarios sobre la Evaluación

Para solicitar atención personalizada mediante tutoría, el/la estudiante deberá enviar un mensaje por correo electrónico a el/la docente, con el asunto "Tutoría". El/La docente le indicará la fecha y hora asignadas a la tutoría solicitada también mediante un mensaje por correo electrónico.

En los exámenes/pruebas de esta materia no se permitirá el uso de auriculares, ni de dispositivos con capacidad de acceso a internet. Tampoco se podrán utilizar calculadoras programables, ni calculadoras con capacidad gráfica.

Para la realización de los exámenes/pruebas de esta materia que tengan lugar en la fecha que se establezca en el calendario oficial de exámenes de cada convocatoria, el/la estudiante deberá disponer de 4 horas para su realización, a partir de la hora oficial de inicio de examen establecida para esta materia.

En la plataforma Moovi se facilitará información sobre las tutorías, los exámenes/pruebas de evaluación y el contenido de esta materia. Es responsabilidad de cada estudiante acceder a dicha información, así como recopilar toda aquella información específica y complementaria que sea precisa para superar la materia.

Esta materia se divide en dos partes:

- La primera parte, Análisis Estadístico, comprende los temas 1-5. Se impartirá desde el inicio del período docente del primer cuatrimestre hasta el 28 de octubre de 2023 (incluido).

- La segunda parte, Administración Pública, comprende los temas 6-9. Se impartirá desde el 29 de octubre de 2023 (incluido) hasta el final del período docente del primer cuatrimestre.

Se establecen dos modalidades de evaluación para la primera oportunidad: **evaluación continua y evaluación global.**

La evaluación por defecto para cada estudiante, en la primera oportunidad de esta materia, es la evaluación continua. Para que un/a estudiante pueda optar a la evaluación global en esta materia en la primera oportunidad, deberá informar a el/la docente encargado/a de la primera parte de la materia de su renuncia expresa al sistema de evaluación continua en esta materia en la primera oportunidad, para lo que deberá cubrir y firmar el documento habilitado por el centro para tal fin y enviárselo por correo electrónico a el/la docente encargado/a de la primera parte de la materia, dentro del plazo establecido por el centro.

La evaluación para cada estudiante, en la segunda oportunidad y en la convocatoria de fin de carrera de esta materia, se hará mediante evaluación global.

A) Primera oportunidad

A1) **Evaluación continua** (100%): En caso de no renunciar a la evaluación continua, el/la alumno/a deberá realizar las actividades y pruebas que se indican a continuación:

- Resolución de problemas: Tendrán un peso total del 10% en la nota final de la materia. Para que un/a estudiante pueda optar a la puntuación máxima en este apartado, deberá resolver de forma correcta los ejercicios que se propongan en la parte de Administración Pública y entregarlos en el plazo que se establezca dentro del período de docencia presencial.

- Prácticas de laboratorio: Tendrán un peso total del 10% en la nota final de la materia. Para que un/a estudiante pueda optar a la puntuación máxima en este apartado, deberá asistir como mínimo al 85% de las horas de clases interactivas de la parte de Análisis Estadístico, así como resolver de forma presencial en el aula y de forma correcta los ejercicios que se propongan. Si un/a estudiante no consigue el 100% de la nota de esta actividad por no haber asistido al mínimo de horas indicado, por causas justificadas y debidamente acreditadas, podrá optar a realizar la prueba de resolución de ejercicios prácticos de la parte de Análisis Estadístico, que se hará en la fecha que se establezca en el calendario oficial de exámenes de esta convocatoria. En esta prueba, el/la estudiante deberá aplicar los programas informáticos utilizados en las prácticas de laboratorio y la nota que se le asigne a el/la estudiante en esta prueba será su nota final en las prácticas de laboratorio en esta convocatoria.

- Examen de preguntas de desarrollo de la parte de Análisis Estadístico: Tendrá un peso total del 40% en la nota final de la materia. Se realizará este examen en la última sesión de clase de esta parte de la materia. Después de realizarse y evaluarse este examen, un/a estudiante podrá volver a hacerlo en la fecha que se establezca en el calendario oficial de exámenes de esta convocatoria. En ese caso, la nota que se le asigne a el/la estudiante en este último examen será su nota final en el examen de esta parte de la materia en esta convocatoria.

- Examen de preguntas objetivas de la parte de Administración Pública: Tendrá un peso del 40% en la nota final de la materia. Se realizará este examen en la fecha que se establezca en el calendario oficial de exámenes de esta convocatoria.

Observaciones sobre la evaluación continua: De acuerdo con el baremo establecido para esta modalidad, a cada parte de la

materia se le asigna un peso total del 50% en la nota final de la materia. Para que un/a estudiante supere esta materia mediante evaluación continua, deberá conseguir como mínimo una nota de 5 puntos sobre 10 en cada parte de la materia. En el caso de que un/a estudiante obtenga una nota mínima de 5 puntos sobre 10 en una parte de la materia, pero no en la otra, la nota final que recibirá en la materia en esta convocatoria será el valor mínimo de estas dos notas. En el caso de que un/a estudiante obtenga notas inferiores a 5 puntos sobre 10 en las dos partes de la materia, la nota final de esta materia en esta convocatoria será el promedio de ambas notas.

A2) **Evaluación global** (100%): El/La alumno/a deberá realizar las pruebas y exámenes que se indican a continuación:

- Examen de preguntas de desarrollo de la parte de Análisis Estadístico: Tendrá un peso total del 40% en la nota final de la materia. Se realizará este examen en la fecha que se establezca en el calendario oficial de exámenes de esta convocatoria.
- Examen de preguntas objetivas de la parte de Administración Pública: Tendrá un peso total del 50% en la nota final de la materia. Se realizará este examen en la fecha que se establezca en el calendario oficial de exámenes de esta convocatoria.
- Prueba de resolución de ejercicios prácticos de la parte de Análisis Estadístico: Tendrá un peso total del 10% en la nota final de la materia. Se realizará esta prueba en la fecha que se establezca en el calendario oficial de exámenes de esta convocatoria. Para la resolución de estos ejercicios prácticos, el/la estudiante deberá aplicar los programas informáticos utilizados en las prácticas de laboratorio.

Observaciones sobre la evaluación global: De acuerdo con el baremo establecido para esta modalidad, a cada parte de la materia se le asigna un peso total del 50% en la nota final de la materia. Para que un/a estudiante supere esta materia mediante evaluación global, deberá conseguir como mínimo una nota de 5 puntos sobre 10 en cada parte de la materia. En el caso de que un/a estudiante obtenga una nota mínima de 5 puntos sobre 10 en una parte de la materia, pero no en la otra, la nota final que recibirá en la materia en esta convocatoria será el valor mínimo de estas dos notas. En el caso de que un/a estudiante obtenga notas inferiores a 5 puntos sobre 10 en las dos partes da materia, la nota final de esta materia en esta convocatoria será el promedio de ambas notas.

B) Segunda oportunidad y fin de carrera: Se utilizarán los mismos criterios que en la evaluación global de la primera oportunidad.

Fuentes de información

Bibliografía Básica

Badiella Llorenç et al., **Manual de Introducción a R Commander: una interfaz gráfica para usuarios de R**, Universitat Autònoma de Barcelona, 2018

Carlberg, Conrad, **Análisis Estadístico con Excel**, Madrid: Anaya Multimedia, 2012

Olmeda Gómez, José Antonio; Parrado Díez, Salvador, **Ciencia de la Administración**, Madrid: UNED, 2000

Palacios Gómez, José Luis, **La encuesta sociológica: una herramienta informativa para la gestión**, Madrid: Universitas, 2019

Bibliografía Complementaria

Baena del Alcázar, Mariano, **Curso de Ciencia de la Administración**, 4ª ed. reformada, Madrid: Tecnos, 2000

Romero Martínez, Sonia J.; Ordóñez Camacho, Xavier G., **Estadística descriptiva e inferencial**, Madrid: Centro de Estudios Financieros, 2014

Varela Álvarez, Enrique, **Las administraciones públicas contemporáneas en España**, Santiago de Compostela: Tórculo, 2003

Recomendaciones

Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente

Sociología: Estructura social, consumo y estilos de vida/P04G190V01203