

Escuela Universitaria de Turismo Iriarte

Grado en Turismo (IRIARTE)

GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA (ESCENARIO 1):

Técnicas Estadísticas
(2021 - 2022)

1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: Técnicas Estadísticas	Código: 509431102
<ul style="list-style-type: none">- Centro: Escuela Universitaria de Turismo Iriarte- Lugar de impartición: Escuela Universitaria de Turismo Iriarte- Titulación: Grado en Turismo (IRIARTE)- Plan de Estudios: 2009 (Publicado en 2009-11-25)- Rama de conocimiento: Ciencias Sociales y Jurídicas- Itinerario / Intensificación:- Departamento/s: Economía y Empresa- Área/s de conocimiento: Economía y Empresa- Curso: 1- Carácter: Formación básica- Duración: Primer cuatrimestre- Créditos ECTS: 6,0- Modalidad de impartición: Presencial- Horario: Enlace al horario- Dirección web de la asignatura: http://www.iriarteuniversidad.es- Idioma: Castellano	

2. Requisitos para cursar la asignatura

Conocimientos de matemáticas y de estadística que se adquieren en el bachillerato

3. Profesorado que imparte la asignatura

Profesor/a Coordinador/a: ELISA MARÍA JORGE GONZÁLEZ
- Grupo:
General <ul style="list-style-type: none">- Nombre: ELISA MARÍA- Apellido: JORGE GONZÁLEZ- Departamento: Economía y Empresa- Área de conocimiento: Economía y Empresa

<p>Contacto</p> <ul style="list-style-type: none"> - Teléfono 1: - Teléfono 2: - Correo electrónico: elisajg0@gmail.com - Correo alternativo: - Web: http://www.campusvirtual.ull.es 						
Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	15:00	17:00	Escuela Universitaria de Turismo Iriarte - EUTI	1 al 4
Todo el cuatrimestre		Miércoles	15:00	17:00	Escuela Universitaria de Turismo Iriarte - EUTI	1 al 4
Observaciones: En el escenario 1, las tutorías se realizarán en línea vía Google Meet.						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	15:00	17:00	Escuela Universitaria de Turismo Iriarte - EUTI	1 al 4
Todo el cuatrimestre		Miércoles	15:00	17:00	Escuela Universitaria de Turismo Iriarte - EUTI	1 al 4
Observaciones: En el escenario 1, las tutorías se realizarán en línea vía Google Meet.						

4. Contextualización de la asignatura en el plan de estudio

Bloque formativo al que pertenece la asignatura: **Formación Básica**
 Perfil profesional: **Administración y gestión de empresas. Viajes, turismo, ocio**

5. Competencias

Competencias específicas

CE5.3 - 5.3 Conocer los métodos cuantitativos y cualitativos aplicados al turismo
CE5.2 - 5.2 Conocer las fuentes de información para la investigación turística
CE5.1 - 5.1 Identificar situaciones y realidades en que se encuentra inmerso el sector

Competencias Generales

CG5 - Convertir un problema empírico en un objeto de investigación y elaborar conclusiones

Competencias Básicas

CB1 - Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la educación general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de textos avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos de la vanguardia de su campo de estudios
CB2 - Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vacación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio
CB3 - 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
CB4 - Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado
CB5 - Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con un alto grado de autonomía

6. Contenidos de la asignatura

Contenidos teóricos y prácticos de la asignatura

- Temas Teóricos
Tema 1: Introducción a la Estadística
Tema 2: Tipos de datos. Concepto de variable estadística. Tabulación y representaciones gráficas
Tema 3: Variable Estadística Unidimensional
Tema 4: Variable estadística Bidimensional
Tema 5: Números Índices
Tema 6: Series Temporales
Tema 7: Estadística de Atributos
Tema 8: Introducción a la Probabilidad y a la Inferencia Estadística

- Temas prácticos

Tema 3: Ejercicios básicos de variables estadísticas a nivel unidimensional. Cálculo de medidas estadísticas
Tema 4: Ejercicios básicos de variables estadísticas a nivel bidimensional. Relación de dependencia entre dos variables
Tema 5: Ejercicios de números índices. Comparación de magnitudes respecto a un período de referencia
Tema 6: Análisis práctico de la evolución temporal de una variable. Obtención de las componentes de una serie temporal

Actividades a desarrollar en otro idioma

7. Metodología y volumen de trabajo del estudiante

Descripción

La asignatura consta de 60 horas de docencia, en las que se alternan conocimientos teórico-prácticos, y 90 horas de trabajo autónomo del alumno.

Actividades formativas en créditos ECTS, su metodología de enseñanza-aprendizaje y su relación con las competencias que debe adquirir el estudiante

Actividades formativas	Horas presenciales	Horas de trabajo autónomo	Total horas	Relación con competencias
Clases teóricas	22,50	0,00	22,5	[CE5.3], [CE5.2], [CE5.1], [CG5], [CB1], [CB2], [CB3], [CB4], [CB5]
Clases prácticas (aula / sala de demostraciones / prácticas laboratorio)	31,25	0,00	31,25	[CE5.3], [CE5.2], [CE5.1], [CB1], [CB2], [CB3], [CB4], [CB5]
Realización de seminarios u otras actividades complementarias	3,25	0,00	3,25	[CE5.3], [CE5.2], [CE5.1], [CB1], [CB2], [CB3], [CB4], [CB5]
Realización de trabajos (individual/grupal)	0,00	12,00	12,0	[CE5.3], [CE5.2], [CE5.1], [CB1], [CB2], [CB3], [CB4], [CB5]
Estudio/preparación de clases teóricas	0,00	35,00	35,0	[CE5.3], [CE5.2], [CE5.1], [CB1], [CB2], [CB3], [CB4], [CB5]
Estudio/preparación de clases prácticas	0,00	28,00	28,0	[CE5.3], [CE5.2], [CE5.1], [CB1], [CB2], [CB3], [CB4], [CB5]
Preparación de exámenes	0,00	15,00	15,0	[CE5.3], [CE5.2], [CE5.1], [CB1], [CB2], [CB3], [CB4], [CB5]
Realización de exámenes	3,00	0,00	3,0	[CE5.3], [CE5.2], [CE5.1], [CG5], [CB1], [CB2], [CB3], [CB4], [CB5]
Total horas	60,00	90,00	150,00	

Total ECTS	6,00	
------------	------	--

8. Bibliografía / Recursos

Bibliografía Básica

FELIPE MARTELL, CARLOS A. (2013). Estadística Básica. Grado en Turismo.
CÁCERES HERNÁNDEZ, JOSÉ J. (2007). Conceptos básicos de estadística para ciencias sociales.

Bibliografía Complementaria

ARRIAGA, M.; RAMOS, A. Y TRUJILLO, R. (2002). Estadística Aplicada al Turismo.

Otros Recursos

9. Sistema de evaluación y calificación

Descripción

Se dará a los alumnos la posibilidad de realizar una evaluación continuada o por el contrario ir directamente al examen de convocatoria oficial.

En el caso de optar por la **evaluación continuada** los criterios serán los siguientes:

- La realización y exposición-discusión de ejercicios individuales, presenciales u "on-line" a lo largo del curso, entregados dentro del plazo fijado
- Unos CUESTIONARIOS tipo test con los que, se constatará y evaluará la comprensión de los contenidos por parte del estudiante
- La realización de dos pruebas individuales sobre el material teórico y sobre los ejercicios prácticos

Para hacer promedio en la nota final es necesario obtener como mínimo un 3,5 sobre 10 en cada una de las partes objeto de evaluación.

En el caso de optar por el **examen única**:

A la evaluación única de cualquier convocatoria oficial (enero, julio, septiembre) puede acceder todo aquel que:

- No se haya presentado o no haya superado la evaluación continua;
- Habiendo superado la evaluación continua, exprese su renuncia a la misma.

Se deben presentar de toda la materia y el resultado del examen será el 100% de la nota final.

Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Competencias	Ponderación
Pruebas objetivas	[C35], [C34], [C33], [C32], [C31], [CG5], [CE5.1], [CE5.2], [CE5.3]	60,00 %
Pruebas de respuesta corta		20,00 %
Pruebas de ejecuciones de tareas reales y/o simuladas		20,00 %

10. Resultados de Aprendizaje

- Identificar situaciones y realidades en que se encuentra inmerso el sector.
- Diseñar y estructurar una investigación.
- Utilizar las herramientas propias de los métodos cuantitativos.
- Acceder a las distintas fuentes de información. Utilizar modelos teóricos.
- Analizar, interpretar e inferir datos y resultados: elaboración y presentación del informe, aplicación de la investigación a los fines propuestos.

11. Cronograma / calendario de la asignatura

Descripción

* La distribución de los temas por semana es orientativo, puede sufrir cambios según las necesidades de organización docente.

Primer cuatrimestre					
Semana	Temas	Actividades de enseñanza aprendizaje	Horas de trabajo presencial	Horas de trabajo autónomo	Total
Semana 1:	Tema 1		4.00	7.50	11.50
Semana 2:	Tema 2		4.00	7.50	11.50
Semana 3:	Tema 2		4.00	7.50	11.50
Semana 4:	Tema 3		4.00	7.50	11.50
Semana 5:	Tema 3		4.00	7.50	11.50

Semana 6:	Tema 4		4.00	7.50	11.50
Semana 7:	Tema 4		4.00	7.50	11.50
Semana 8:	Tema 5		4.00	7.50	11.50
Semana 9:	Tema 5		4.00	7.50	11.50
Semana 10:	Tema 5		4.00	7.50	11.50
Semana 11:	Tema 6		4.00	7.50	11.50
Semana 12:	Tema 7		4.00	7.50	11.50
Semana 13:	Tema 7		4.00	0.00	4.00
Semana 14:	Tema 8		4.00	0.00	4.00
Semana 15:	Tema 8		4.00	0.00	4.00
Semana 16 a 18:	Evaluación	Evaluación y trabajo autónomo del alumno para la preparación de la evaluación...	0.00	30.00	30.00
Total			60.00	120.00	180.00