

## PROYECTO DOCENTE **ESTADÍSTICA**

Curso: 2025/26

### DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA

<b>Titulación:</b>	GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS
<b>Año Plan de Estudios:</b>	2010
<b>Curso de Implantación:</b>	2009/10
<b>Centro Responsable:</b>	Facultad de Ciencias del Trabajo
<b>Nombre Asignatura:</b>	Estadística
<b>Código:</b>	5290006
<b>Tipología:</b>	FORMACIÓN BÁSICA
<b>Curso:</b>	PRIMERO
<b>Periodo de Impartición:</b>	PRIMER CUATRIMESTRE
<b>Créditos ECTS:</b>	6
<b>Horas Totales:</b>	150
<b>Área/s:</b>	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA
<b>Departamento/s:</b>	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

### PROFESORADO

**Belda Álvarez, José Ignacio**

joseiba@euosuna.org

Tutoría: jueves - 16:30 a 17:30

-

-

## OBJETIVOS Y COMPETENCIAS

---

### CONOCIMIENTOS

Co4 Conoce los fundamentos y técnicas necesarias para la organización y la dirección de empresas.

Co8 Conoce las técnicas de investigación social.

C16 Conoce las técnicas para realizar análisis y diagnósticos y la toma de decisiones en materia de estructura organizativa, organización del trabajo, estudios de métodos y tiempos de trabajo.

C17 Conoce los fundamentos y técnicas necesarias para la dirección estratégica y la gestión de recursos humanos.

C18 Conoce las matemáticas y técnicas estadísticas aplicadas a las relaciones laborales y los recursos humanos y la contabilidad.

### HABILIDADES Y DESTREZAS

HD01 Maneja la expresión oral y escrita de la información técnica. HD02 Maneja la información con capacidad de análisis y síntesis.

HD03 Aplica los conocimientos de informática a las distintas materias objeto de estudio. HD04 Utiliza el razonamiento crítico y auto-crítico y el análisis comparado.

HD05 Aplica los principios de libertad, igualdad, cooperación y respeto entre los seres humanos. Respeto a los Derechos Humanos y a los principios de accesibilidad universal, no

discriminación y valores democráticos y de la cultura de la paz.

HD06 Maneja adecuadamente las situaciones imprevistas y demuestra habilidades para generar nuevas ideas.

HD08 Maneja datos e indicadores socioeconómicos relativos al mercado de trabajo y a la economía del bienestar.

HD12 Analiza la documentación e información relevante para la investigación en el ámbito sociolaboral y económico.

### COMPETENCIAS

COM01 Aplicar los conocimientos a la toma de decisiones y la resolución de problemas relativos a las relaciones de trabajo y al diseño de estrategias y políticas sociolaborales.

COM02 Dirigir trabajos en un equipo de carácter interdisciplinar y/o en un contexto de diversidad cultural.

COM09 Conocer y aplicar técnicas de auditoría de los recursos humanos y de evaluación

de políticas.

### **CONTENIDOS O BLOQUES TEMÁTICOS**

---

Bloque 1: Estadística descriptiva:

Bloque 2: Descripción de variables temporales:

Números índices.

Bloque 3.- Estadísticas públicas:

### **RELACIÓN DETALLADA Y ORDENACIÓN TEMPORAL DE LOS CONTENIDOS**

---

Bloque 1: ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA

1. Aproximación histórica a la Estadística. Caracteres y variables estadísticas. Series estadísticas de un carácter. Distribuciones de frecuencias
2. Representaciones gráficas.
3. Medidas de Centralización. Medidas de localización.
4. Medidas de dispersión. Medidas de concentración.
5. Series estadísticas de dos caracteres. Distribuciones de frecuencias. Medidas de asociación.
6. Regresión y correlación de dos variables.
7. Números Índices.

Bloque 2: TEMAS TRANSVERSALES: ESTADÍSTICAS PÚBLICAS

Organización Estadística. Estadísticas demográficas.

Estadísticas económico-sociales. Encuesta de Población Activa.

Encuestas de Presupuestos Familiares. Índice de Precios de Consumo.

## ACTIVIDADES FORMATIVAS

---

Actividad	Horas
B Clases Teórico/ Prácticas	60

## SISTEMAS Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

---

**a) Normativa reguladora de la evaluación y calificación de las asignaturas**

[https://euosuna.org/images/archivos/estudios/NORMATIVA\\_REGULADORA\\_EVALUACION.pdf](https://euosuna.org/images/archivos/estudios/NORMATIVA_REGULADORA_EVALUACION.pdf)

**b) Criterios de Evaluación Generales:**

Criterio de calificación

Se ofrecerán dos formas de evaluación:

- Sistema de evaluación continua (evaluación alternativa). Se desarrolla durante el periodo de docencia de la asignatura y consta de dos partes que se detallan a continuación:

Se realizarán dos pruebas escritas (controles) debiéndose obtener una calificación mínima de

3.5 puntos para realizar la media ponderada de las calificaciones de ambas pruebas.

La calificación obtenida en la primera prueba constituye el 80% de la nota final y La calificación obtenida en la segunda prueba constituye el 20% de la nota final.

- Sistema de evaluación tradicional (convocatorias oficiales). Un examen teórico-práctico que consistirá en una prueba escrita con cuestiones relacionadas con la materia impartida en las clases teóricas y con problemas similares a los resueltos en clase.

A lo largo del curso podrán solicitarse trabajos personales (individuales y/o grupo), exposiciones, y/o participación en actividades presenciales u otros medios que serán fijados por

el profesor. La correcta cumplimentación de los mismos posibilitará la mejora de la calificación obtenidas en el sistema de evaluación continua.

SÓLO para la primera convocatoria oficial: el alumno que no haya superado el curso por el sistema de evaluación continua y tenga al menos un cinco en la primera prueba, se podrá presentar en la primera convocatoria únicamente a la parte suspensa (2ª prueba), siempre que en la segunda prueba hubiera obtenido al menos 2.5 puntos. En caso contrario deberá ir a la convocatoria oficial con toda la asignatura.

Para la segunda y tercera convocatoria

Un examen teórico-práctico que consistirá en una prueba escrita con cuestiones relacionadas con la materia impartida en las clases teóricas y con problemas similares a los resueltos en clase.

### ***c) Criterios de Evaluación para alumnos con necesidades académicas especiales***

Los alumnos que no puedan asistir a clase por estar trabajando podrán asistir a las pruebas parciales. Si no pueden asistir a dichas pruebas, el examen final supondrá el 100% de la nota.

Para el resto de las circunstancias, se deberá consultar con el profesor

## **METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA – APRENDIZAJE**

---

AF1 Clases Teóricas.

AF2 Clases Teóricas-Prácticas.

AF3 Clases Prácticas en aula: Método expositivo (MD1). Resolución de ejercicios y problemas (MD2).

AF8 Trabajo Autónomo/grupal del Estudiante: Estudio y trabajo autónomo (MD5)

## **HORARIOS DEL GRUPO DEL PROYECTO DOCENTE**

---

<https://euosuna.org/index.php/es/planificacion-de-la-ensenanza-529>

## CALENDARIO DE EXÁMENES

---

<https://euosuna.org/index.php/es/planificacion-de-la-ensenanza-529>

## TRIBUNALES ESPECÍFICOS DE EVALUACIÓN Y APELACIÓN

---

Pendiente de Aprobación

## BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA

---

Bibliografía General

Introducción a la Estadística Pública

Autores: Alba Fernández, V. y Muñoz Vázquez, A.

Edición: 3ª

Publicación: Universidad de Jaén. Colección Techné (2000)

ISBN: 84-8439-023-3

Muestreo Estadístico

Autores: Alba Fernández, V. y Ruiz Fuentes, N.

Edición: 3ª

Publicación: Septem Ediciones (2004)

ISBN: 84-95687-36-4

Estadística para Relaciones Laborales Autores: Alcalá, A.

Edición: 3ª

Publicación: Ed. Hespérides (1999)

ISBN: 84-88895-57-7

Estadística Descriptiva para Economía y Administración de Empresas Autores:

Arnaldos García, F. et al

Edición: 3ª

Publicación: Thomson - Paraninfo (2003)

ISBN: 84-9732-173-1

200 problemas de Estadística Descriptiva Autores: Casa Aruta, E.

Edición: 3ª

Publicación: Ed. Vicens-Vives (1994)

ISBN: 84-9732-173-1

Introducción a la Estadística para Economía Autores: Casas Sánchez, J.M. y Santos Peña, J. Edición: 3ª

Publicación: Centro de Estudios Ramón Areces (1999)

ISBN: 848004523X

Introducción a la Estadística para Administración y Dirección de Empresas Autores: Casas Sánchez, J.M. y Santos Peña, J.

Edición: 3ª

Publicación: Centro de Estudios Ramón Areces (1999)

ISBN: 8480045221

Socioestadística. Introducción a la Estadística en Sociología Autores: García Ferrando, M.

Edición: 3ª

Publicación: Ed. Alianza Universidad (1997)

ISBN: 84-206-8096-6

Introducción a la Estadística Económica y Empresarial Autores: Martín Pliego, F.J.

Edición: 3ª

Publicación: Thomson - Paraninfo (2004)

ISBN: 84-7665-946-6

Estadística para Relaciones Laborales Autores: Montero J.M.

Edición: 3ª

Publicación: Ed. AC (2000)

ISBN: 84-88895-57-7

Introducción a la Estadística para las Ciencias Sociales Autores: Peña, D., Romo, J.

Edición: 3ª

Publicación: McGraw-Hill (1999)

ISBN: 84-481-1617-8

Iniciación Estadística Autores: Ríos García, Sixto

Edición: 3ª

Publicación: Thomson - Paraninfo (2000)

ISBN: 8428318964

Iniciación Estadística Autores: Ríos García, Sixto Edición: 3ª

Publicación: Thomson - Paraninfo (2000)

ISBN: 8428318964

Estadística

Autores: Spiegel, M.

Edición: 3ª

Publicación: McGraw-Hill (2002)

ISBN: 84-7615-562-X

Lecciones de Estadística Descriptiva: curso teórico práctico Autores: Tomeo Perucha V. y Uña Juárez I.

Edición: 3ª

Publicación: Thomson Paraninfo (2003)

SBN: 8497321928

Demografía

Autores: Vinuesa, J., Zamora, F., Génova, R., Serrano, P. y Recaño, J.

Edición: 3ª

Publicación: Síntesis (1997)

ISBN: 84-7738-247-6

## **INFORMACIÓN ADICIONAL**

---