

Plan 295 Lic. en CC. del Trabajo

Asignatura 22341 INFORMACION ESTADISTICA SOCIOLABORAL

Grupo 1

Presentación

Sistemas de información y comunicación para la evaluación del sistema. Instrumentos y técnicas de investigación para la auditoría social. Informe de la auditoría: diagnóstico y plan de actuación. Integración de las políticas de gestión de recursos humanos.

Programa Básico

PARTE 1: INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS PARA SU ANÁLISIS

Tema 1: La información estadística.

Tema 2: Nociones informáticas básicas para la obtención y el análisis de la información.

PARTE 2: ANÁLISIS DESCRIPTIVO I

Tema 3: Presentación y análisis de la información.

Tema 4: Evolución temporal de una magnitud sociolaboral.

PARTE 3: INFORMACIÓN SOCIOLABORAL

Tema 5: La organización estadística.

Tema 6: Información laboral y económica.

Objetivos

Conocer y analizar, con la ayuda de programas informáticos, las principales fuentes de información sociolaboral.

Programa de Teoría

PARTE 1: INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS PARA SU ANÁLISIS

Tema 1 La información estadística

Fuentes

Datos censales y datos muestrales

Técnicas de análisis

Obtención de la información

- La encuesta: tipos de encuesta y cuestionario

- Tipos de muestreo

Tema 2 Nociones informáticas básicas para la obtención y el análisis de la información

El entorno Windows

Programas informáticos de interés

- El navegador Explorer

- La hoja de cálculo Excel

- El paquete estadístico SPSS

PARTE 2: ANÁLISIS DESCRIPTIVO I

Tema 3 Presentación y análisis de la información

Estadística descriptiva univariante

- Variables cualitativas: tablas, gráficos y resúmenes estadísticos

- Variables cuantitativas: tablas, gráficos y resúmenes estadísticos

Estadística descriptiva bivalente

- Variable cualitativa frente a variable cualitativa: tablas de contingencia y estadísticos de dependencia y asociación

- Variable cualitativa frente a variable cuantitativa: tablas, gráficos y resúmenes estadísticos

- Variable cuantitativa frente a variable cuantitativa: análisis de correlación y concordancia y análisis de regresión

Tema 4 Evolución temporal de una magnitud sociolaboral

Análisis descriptivo de una serie de tiempo

-
- Métodos de alisado
 - Descomposición de una serie de tiempo
- Tasas de variación
- PARTE 3: INFORMACIÓN SOCIOLABORAL

Tema 5 La organización estadística

La organización estadística en España: Instituto Nacional de Estadística

Organismos de ámbito nacional, internacional y regional

Tema 6 Información laboral y económica

Empleo y paro: Encuesta de Población Activa

Otra información laboral: salarios, convenios,...

Información económica: producción, renta, precios...

Programa Práctico

A lo largo del curso se resuelven casos prácticos en los que se aplican las distintas herramientas estadísticas desarrolladas en el programa teórico. Asimismo se proponen ejercicios para que el alumno resuelva de forma individualizada.

Se analizan y se explotan en profundidad datos procedentes de fuentes estadísticas esenciales para el conocimiento del mercado de trabajo, especialmente la Encuesta de Población Activa.

Avanzado el curso se resuelven exámenes realizados en convocatorias anteriores.

Evaluación

Examen, escrito y con ordenador, de los contenidos teóricos y prácticos de la asignatura. Complementariamente, se tendrá en cuenta el seguimiento y la participación en las clases así como las prácticas realizadas durante el curso.

Bibliografía

GONZÁLEZ-CONDE, C. (2000): Estadística aplicada con Excel 97, Universidad Autónoma de Madrid, Madrid.

PEÑA, D. y ROMO, J. (1997): Introducción a la estadística para las ciencias sociales, McGraw-Hill, Madrid.

REQUEIJO, J. y OTROS (2001): Los indicadores económicos, AC, Madrid.

VISAUTA, B. (1997): Análisis Estadístico con SPSS para Windows, McGraw Hill, Madrid.
