

Plan 233 Lic. en Geografía

Asignatura 43021 PRINCIPIOS DE REPRESENTACION GRAFICA

Grupo 1

### Presentación

Aproximación a la semiología gráfica aplicada a la Geografía: teoría, métodos y técnicas para analizar la información geográfica y reflejarla en la construcción de gráficos y mapas.

### Programa Básico

DADO QUE ESTA ASIGNATURA PERTENECE A UNO DE LOS CURSOS INTEGRADOS EN EL PROYECTO PILOTO DE ADAPTACIÓN A LA METODOLOGÍA DEL ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR, ESTARÁ SOMETIDA A UN ESPECIAL PROCESO DE COORDINACIÓN, POR LO QUE, EN ESTE CASO, A EFECTOS PRÁCTICOS, EL PROGRAMA BÁSICO TIENE UNA MENOR SIGNIFICACIÓN.

Aprobado en Sesión Ordinaria del Consejo de Departamento de fecha 27 de junio de 2006

#### PROGRAMA DE TEORÍA:

##### Bloque I: INTRODUCCIÓN A LA REPRESENTACIÓN GRÁFICA

- a) La Representación Gráfica: parte de la Semiología
- b) Las variables visuales: tipos y propiedades
- c) Los elementos complementarios de una Representación Gráfica
- d) Objetivo final de una Representación Gráfica: la Eficacia

#### PROGRAMA DE PRÁCTICAS:

##### Bloque II: GRÁFICOS Y DIAGRAMAS

- a) Diagrama de barras
- b) Histograma
- c) Diagrama crónica
- d) Diagrama de dispersión
- e) Diagrama radial
- f) Diagrama triangular

##### Bloque III: CARTOGRAFÍA TEMÁTICA

- a) Mapas de isoplejas
- b) Mapas de coroplejas
- c) Mapas de figuras proporcionales
- d) Mapas de flujos

### Objetivos

Los objetivos de la asignatura son el dominio de los fundamentos teóricos y técnicos de la representación gráfica en general y su aplicación a la Geografía.

### Programa de Teoría

#### Bloque I: INTRODUCCIÓN A LA REPRESENTACIÓN GRÁFICA

Bloque II: GRÁFICOS Y DIAGRAMAS

Bloque III: CARTOGRAFÍA TEMÁTICA

---

### Evaluación

Al tratarse de una asignatura eminentemente práctica, se ha considerado oportuno asignar un mayor peso al trabajo diario y más concretamente al conjunto de las clases así como los trabajos y prácticas que los alumnos deban desarrollar.

Por tanto, la evaluación se efectuará atendiendo a:

- La asistencia a las clases tanto teóricas como prácticas hasta suponer el 40% del total de la calificación.
  - Las prácticas desarrolladas por los alumnos contarán otro 40% de la calificación final.
  - En último lugar el examen final supondrá un 20% de la nota.
- 

### Bibliografía

- J. Bertin, "Sémiologie graphique", Paris, 1973. 431 p.  
\* T. CORTIZO, "Los gráficos en Geografía", Gijón, 1998. 174 p.
-