## ASIGNATURA DE GRADO:



# POBLACIÓN II: ANÁLISIS DEMOGRÁFICO

(Código: 69023049)

## 1.PRESENTACIÓN DE LA ASIGNATURA

La asignatura, POBLACIÓN II: ANÁLISIS DEMOGRÁFICO, proporciona los conocimientos avanzados de la Sociología de la Población o Demografía.

La medida de las poblaciones, mediante técnicas estadísticas y demográficas, permite conocer la situación de cada momento sobre el fenómeno poblacional y prever el futuro. El estudio de la población se realiza mediante la observación de los tres fenómenos demográficos: la fecundidad, la mortalidad y las migraciones.

Esta asignatura tiene como fundamento profundizar en las técnicas para la investigación en demografía.

#### 2.CONTEXTUALIZACIÓN EN EL PLAN DE ESTUDIOS

La asignatura se inserta en el Grado de Sociología, que tiene como objetivo "garantizar una enseñanza fundamental en los conocimientos y destrezas relacionados con el trabajo sociológico".

Forma parte de un área de conocimiento concreta del estudio sociológico, como es el estudio de las poblaciones, constituyendo uno de los elementos imprescindibles para una formación básica en la comprensión y el conocimiento de las sociedades.

## 3.REQUISITOS PREVIOS REQUERIDOS PARA CURSAR LA ASIGNATURA

Los generales previstos en el Grado de Sociología.

## **4.RESULTADOS DE APRENDIZAJE**

#### Competencias específicas:

- Conocer los principales indicadores que se manejan en el estudio de la estructura de las poblaciones.
- indicadores básicos que se utilizan en el análisis principales fenómenos demográficos: natalidad-fecundidad, mortalidad y migraciones.
- Saber calcular los principales indicadores que se utilizan en el análisis de la población, tanto en cuanto a estructura y crecimiento de la misma, como a los principales fenómenos demográficos.
- Saber analizar e interpretar los resultados obtenidos del análisis de los datos demográficos.
- Manejar las fuentes de datos que se utilizan para el estudio de la población.

#### Competencias genéricas:

- Organización, cálculo y análisis de los datos y fenómenos demográficos.
- Manejo adecuado de las TIC.
- Comunicación y expresión escrita.

#### **5.CONTENIDOS DE LA ASIGNATURA**

Los contenidos están recogidos en el libro que constituye la bibliografía básica de la asignatura, y que es el siguiente: Vinuesa, J. y Puga, D. (2007), Técnicas y ejercicios de Demografía. Madrid: INE, Colección Libros de autor.

En cada uno de los temas se especifican los epígrafes que conforman el material de estudio y las páginas correspondientes. Aquellos epígrafes y temas que no estén aquí recogidos no constituyen materia de examen.

Tema 1.- Demografía: entre la Estadística y las Ciencias Sociales.

- 1.1. Conceptos demográficos básicos. 1.2. El diagrama de Lexis. 1.3. Tipos de observación de los fenómenos demográficos.
- 1.4. Indicadores demográficos.

[Páginas 9-28]

Tema 2.- Mortalidad.

2.1. Principales indicadores. 2.2. Mortalidad infantil. 2.3. Estandarización. 2.4. Tabla de mortalidad. 2.5. Morbilidad y causas de muerte.

[Páginas 37-80]

Tema 3.- Natalidad y Fecundidad

3.1. Conceptos básicos. 3.2. Tasa bruta de natalidad. 3.3. Tasas de fecundidad. 3.4. Calendario de la fecundidad. 3.5. Índice sintético de fecundidad.

[Páginas 107-118]

Tema 4.- Movimientos migratorios

4.1. Conceptos básicos. 4.2. Matrices migratorias. 4.3. Índices simples.

[Páginas 147-159]

Tema 5.- Estructura de la población. Hogares y forma de convivencia.

5.1. Composición por sexo y edad. 5.2. El proceso de envejecimiento.

[Páginas 205-223]

6.1. Conceptos básicos. 6.2. Estudio de la estructura de hogares. 6.3. Dinámica de hogares: 6.3.1. Crecimiento del número de hogares.

[Páginas 253-266]

Tema 6.- Crecimiento de la población. Proyecciones.

7.1. Conceptos básicos en el análisis del crecimiento. 7.2. La medición del crecimiento. 7.3. Estimaciones, previsiones, proyecciones y otros conceptos. 7.4. Métodos de proyección. 7.5. Proyectar una población.

[Páginas 299-322]

Tema 7.- Trabajo obligatorio: Prueba de Evaluación Continua (Ver apartados 7 y 8).

OBSERVACIÓN: Todos los capítulos del manual de la asignatura finalizan con una serie de ejercicios que no constituyen materia de estudio de cara al examen, si bien puede resultar conveniente su lectura y, para aquellos que estén interesados, su realización para afianzar los conocimientos de los temas.



#### **6.EQUIPO DOCENTE**

- MIREN JOSUNE AGUINAGA ROUSTAN
- **ELENA ROBLES GONZALEZ**

#### 7.METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

Las actividades formativas en esta materia se distribuyen entre las siguientes actividades:

#### 1.-TRABAJO INDIVIDUAL DE LOS ESTUDIANTES

- 1.1.- Lectura de la guía de estudio de la asignatura, que se encuentra disponible en el correspondiente curso virtual, y estudio de los temas que componen el programa a partir del manual obligatorio de la asignatura (Vinuesa, J. y Puga, MD., 2007).
- 1.2.- Realización de una Prueba de Evaluación Continua (PEC) de carácter obligatorio, cuyo objetivo es facilitar que los estudiantes profundicen en la adquisición de las competencias específicas adscritas a esta materia. Esta prueba conforma, asimismo, el Tema 7 del programa de la asignatura. Dado su carácter obligatorio, la no realización de la misma impedirá la calificación de la asignatura. Al inicio del curso, en la plataforma aLF, se facilitará tanto el contenido concreto de la prueba como su extensión y plazo de entrega.
- 1.3.- Realización de un examen (Prueba Presencial) sobre el contenido del programa que tiene carácter obligatorio y que se realizará en los Centros Asociados de acuerdo con las fechas y horas previstas.

#### 2.- INTERACCIÓN CON EQUIPOS DOCENTES Y TUTORES

A cada estudiante se le asignará un profesor tutor que será el encargado de corregir y evaluar la PEC que fije el equipo docente. Asimismo, los profesores tutores se ocuparán de comentar y revisar los resultados de estas pruebas con los estudiantes, bien en las tutorías presenciales de los Centros Asociados, bien a través de la plataforma virtual.

El equipo docente de la Sede Central se encargará de atender las consultas sustantivas sobre el contenido de la asignatura, tanto a través de los foros creados a tal efecto en el curso virtual, como del teléfono o del correo electrónico,

## 3.- INTERACCIÓN CON OTROS ESTUDIANTES (TRABAJO EN FOROS)

Participación en foros de discusión de temas propuestos por el equipo docente. El equipo docente iniciará, en el curso virtual, debates sobre cuestiones de actualidad relacionadas con el estudio de las poblaciones y su análisis.

#### 8.EVALUACIÓN

En esta materia, la evaluación de los estudiantes se llevará a cabo de forma continua. La asignatura incorpora actividades de aprendizaje que permiten orientar y valorar la adquisición de los conocimientos y su aplicación práctica, así como el desarrollo de las competencias, habilidades, actitudes y destrezas que se trabajarán en la asignatura y que consistirán en:

#### PRUEBA DE EVALUACIÓN CONTINUA (PEC):

Esta prueba es de carácter obligatorio y será realizada por los estudiantes de manera individual. Permitirá al estudiante obtener información sobre su proceso de aprendizaje, facilitándole el desarrollo autorregulado de su propio trabajo. Esta prueba conforma, asimismo, el Tema 7 del programa de la asignatura.

Puntuará hasta el 10% de la nota final, y dado su carácter obligatorio, la no realización de la misma impedirá la



ımbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante

calificación de la asignatura.

El contenido de la PEC versará sobre el cálculo, interpretación y comparación de datos relativos a alguno de los fenómenos demográficos, siguiendo para ello la información de carácter demográfico que facilita el Instituto Nacional de Estadística. Al inicio del curso, en la plataforma aLF, se facilitará tanto el contenido concreto de la prueba como su extensión y plazo de entrega.

EXAMEN (Prueba presencial):

La prueba presencial es de carácter obligatorio. Tendrá una duración de una hora y media y se desarrollará en las fechas y horas previstas en los Centros Asociados de la UNED de acuerdo con lo establecido en los Estatutos de la UNED y el Reglamento de Pruebas Presenciales.

El examen consistirá en el cálculo, resolución e interpretación de dos ejercicios prácticos relacionados con los distintos temas de la asignatura. La respuesta a cada ejercicio ha de tener una extensión máxima de un folio por ambas caras. Se puede utilizar calculadora no programable.

Cada pregunta puntúa hasta un máximo de 4,5 puntos, de forma que el examen puntuará hasta el 90% de la nota final de la asignatura.

\* Al inicio del curso se detallará la información necesaria tanto sobre la PEC como sobre el examen en la Plataforma Virtual

## 9.BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

#### Comentarios y anexos:

Vinuesa, J. y Puga, D., 2007, Técnicas y ejercicios de demografía, Madrid, INE, Colección Libros de autor.

## 10.BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

ISBN(13): 9788428105972
Título: DICCIONARIO DE DEMOGRAFÍA (1ª ed.)
Autor/es:
Editorial: OIKOS-TAU

Buscarlo en libreria virtual UNED

Buscarlo en bibliotecas UNED

Buscarlo en la Biblioteca de Educación

Buscarlo en Catálogo del Patrimonio Bibliográfico

ISBN(13): 9788432300899
Título: FUNDAMENTOS DE DEMOGRAFÍA (2ª ed.)
Autor/es:
Editorial: SIGLO XXI

Buscarlo en libreria virtual UNED

Buscarlo en bibliotecas UNED

Buscarlo en la Biblioteca de Educación

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección https://sede.uned.es/valida/

ISBN(13): 9788434407985

Título: DEMOGRAFÍA ESTADÍSTICA

Autor/es: Editorial: ARIEL

Buscarlo en libreria virtual UNED

Buscarlo en bibliotecas UNED

Buscarlo en la Biblioteca de Educación

Buscarlo en Catálogo del Patrimonio Bibliográfico

ISBN(13): 9788434465732

Título: INTRODUCCIÓN A LA DEMOGRAFÍA (1ª 2ª Impr.)

Autor/es: Livi Bacci, Massimo;

Editorial: ARIEL

Buscarlo en libreria virtual UNED

Buscarlo en bibliotecas UNED

Buscarlo en la Biblioteca de Educación

Buscarlo en Catálogo del Patrimonio Bibliográfico

ISBN(13): 9788436800302 Título: DEMOGRAFÍA

Autor/es: Wunsch, Guillaume;

Editorial: PIRÁMIDE

Buscarlo en libreria virtual UNED

Buscarlo en bibliotecas UNED

Buscarlo en la Biblioteca de Educación

Buscarlo en Catálogo del Patrimonio Bibliográfico

ISBN(13): 9788477382478 Título: DEMOGRAFÍA:

Autor/es: Zamora López, Francisco; Vinuesa Angulo, Julio;

Editorial: SÍNTESIS

Buscarlo en libreria virtual UNED

Buscarlo en bibliotecas UNED

Buscarlo en la Biblioteca de Educación



Buscarlo en Catálogo del Patrimonio Bibliográfico

## 11.RECURSOS DE APOYO

El curso virtual, instalado en la plataforma aLF, constituye el principal recurso de apoyo al estudio. Todos los estudiantes matriculados en la asignatura "Población II: Análisis demográfico" tienen acceso a este curso, previa identificación mediante su dirección de correo electrónico y su contraseña.

El acceso regular a este curso virtual es necesario para participar en las diferentes actividades formativas, tales como la PEC, las consultas al equipo docente y a los profesores tutores, los foros de debate entre estudiantes, las webconferencias o cualquier otro material o información de interés adicional que el equipo docente considere oportuno.

# 12.TUTORIZACIÓN

Horario de atención al alumno:

El horario de consulta de la profesora Josune Aguinaga Roustan se fija los miércoles en horario de mañana.

El horario de consulta de la profesora Elena Robles González se fija los martes y miércoles en horario de mañana.

Formas de contacto:

Prof. Josune Aguinaga Roustan. Teléfono: 91 3987075. Correo electrónico: jaguinaga@poli.uned.es

Prof. Elena Robles González .Teléfono: 91 3988350. Correo electrónico: erobles@poli.uned.es

Dirección postal:

Dpto. Sociología III (Tendencias Sociales). Facultad de Ciencias Políticas y Sociología. UNED.

C/ Obispo Trejo, 2. Madrid - 28040.

