

POBLACIÓN I: TEORÍA DE LA POBLACIÓN

Curso 2011/2012

(Código: 69903023)

1. PRESENTACIÓN DE LA ASIGNATURA

El principal objetivo de esta asignatura es proporcionar los conocimientos fundamentales de la Demografía, que se ocupa de la medición y análisis de las poblaciones, las cuales se renuevan a través de los tres grandes fenómenos demográficos: la fecundidad, la mortalidad y las migraciones. El saldo de la interrelación de estos factores genera las características y composición de una población dada, estructura poblacional que, junto a los tres eventos demográficos ya citados, constituyen los pilares básicos del estudio de la materia.

Se ha de tener en cuenta que en esta asignatura se toman en consideración los factores referentes al contexto histórico y social en el que se encuadran las características y se producen los cambios poblacionales. Tampoco hay que olvidar que tales transformaciones tienen importantes consecuencias en las sociedades del presente.

2. CONTEXTUALIZACIÓN EN EL PLAN DE ESTUDIOS

La aproximación de esta asignatura ha de ser obligadamente introductoria, de modo que el estudiante de grado (en general sin conocimiento previo de la materia) se pueda iniciar en el conocimiento y estudio de los elementos básicos de la demografía durante el primer cuatrimestre del curso a través del programa propuesto en esta asignatura.

3. REQUISITOS PREVIOS REQUERIDOS PARA CURSAR LA ASIGNATURA

4. RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Iniciados en el estudio de la población, y cumplidos los objetivos principales del programa de la asignatura *Población I: Teoría de la Población*, ha de quedar para etapas posteriores del estudio de la Población (*Población II: Análisis Demográfico*) el aprendizaje de las aproximaciones más complejas metodológicamente, que se corresponden con el desarrollo avanzado del Análisis Demográfico.

5. CONTENIDOS DE LA ASIGNATURA

Ya que es a través de esta asignatura la primera vez que el alumno toma contacto con la Demografía, se presta especial atención a sus conceptos básicos, a la medición de los fenómenos demográficos y a las características de la población. Precisamente por el carácter introductorio de la materia, su orientación ha de ser necesariamente conceptual y metodológica, haciendo especial hincapié a los métodos, las fuentes y los cálculos de los indicadores más básicos.



Probablemente una de las partes más relevantes del programa es aquella que se dedica a adquirir los conocimientos fundamentales acerca de la fecundidad, la mortalidad y las migraciones, así como la estructura por edad y sexo de la población.

A continuación se desglosa el temario del programa de la asignatura Población I. Téngase en cuenta que las páginas indicadas incluyen algunos epígrafes que no necesariamente constituyen materia de examen, como se precisará en el apartado de Comentarios y Anexos, una vez iniciado el curso 2010-2011.

I. La población: Conceptos, fuentes y métodos básicos.

TEMA 1. Población y Demografía. Algunas definiciones. Componentes básicos de una población y de su estructura. Lo biológico y lo social. La perspectiva demográfica. Fuentes y estadísticas. Las fuentes de datos de stock. Las estadísticas de flujos. Registros de población. Otras fuentes de datos.

(Livi Bacci, pp. 9- 34)

TEMA 2. Las mediciones del crecimiento demográfico. El crecimiento y sus componentes. Medición del crecimiento y sus componentes. Indicadores básicos (tasas brutas, población media y años vividos)

(Livi Bacci, pp. 35-56)

TEMA 3. Instrumentos de Análisis. Años de edad. Fecha de nacimiento. Fecha del suceso. Tiempo, duración y edad. Diagrama de Lexis. Generaciones y cohortes.

(Livi Bacci, pp. 57-76)

II. Características de la población y análisis de los fenómenos demográficos

TEMA 4. Estructura de la población y análisis elemental de los fenómenos demográficos. La distribución por edad de las poblaciones reales. Algunos indicadores de la estructura por edad. Los otros aspectos estructurales de las poblaciones. Tasas brutas y tasas específicas. Comparaciones entre poblaciones por el método de la población tipo.

(Livi Bacci, pp 77-103)

TEMA 5. La mortalidad. La probabilidad y otras funciones de una tabla de mortalidad. La población estacionaria. Las tablas abreviadas. Los componentes de la mortalidad. Los orígenes históricos de la tabla de mortalidad.

(Livi Bacci, pp. 107-137)

TEMA 6. Mortalidad diferencial. Geografía y tendencias de la mortalidad. Variaciones y comparaciones según la edad y según el sexo. El alargamiento de la vida y la longevidad. Medida y estructura de la mortalidad infantil. La mortalidad de la población muy anciana.

(Livi Bacci, pp. 139-149; 155-163)

TEMA 7. La fecundidad. Los factores de la fecundidad humana. La medición de la fecundidad general: conceptos y medidas. La fecundidad general de una generación. La fecundidad general en el análisis transversal. La fecundidad según el estado civil. Los componentes de la fecundidad. Pubertad, menopausia, esterilidad. Fecundabilidad y fecundidad natural. Variables intermedias de la fecundidad. Los componentes biológicos y sociales de la fecundidad.

(Livi Bacci, pp. 227- 310).

TEMA 8. Migraciones. Razón del estudio de la movilidad. Cálculo del saldo migratorio. Estadísticas censales. Registro continuo de los movimientos migratorios. Comparación entre registros y censos. Análisis y tipos de migraciones.

(Livi Bacci, pp. 311-334).

6.EQUIPO DOCENTE

- [MIREN JOSUNE AGUINAGA ROUSTAN](#)
- [ELENA ROBLES GONZALEZ](#)

7.METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE



Con el fin de ayudar al alumno en la asimilación de estos elementos básicos, se pondrá a disposición del alumnado una relación de aquellos indicadores, métodos y conceptos de estudio, preferentemente a través de la plataforma virtual de la asignatura:

- a) Por un lado, un listado de aquellos indicadores y métodos básicos que el Equipo Docente considera más relevantes en esta primera etapa de la formación, y que en consecuencia serán objeto de evaluación en las pruebas presenciales, reduciéndose notablemente, de este modo, la amplitud de los temas recogidos en el libro de texto de la asignatura, y limitando los métodos de cálculo a los más elementales (véase una vez iniciado el curso el apartado: Comentarios y Anexos).
- b) Por otro lado, una serie de ejercicios tipo y la solución de los mismos serán introducidos en la plataforma virtual de la asignatura con datos más recientes que los que figuran en el libro de texto. De este modo, el alumno podrá practicar esos ejercicios, a la vez que conocerá de antemano el tipo de preguntas prácticas que pueden plantearse en la prueba final (véase una vez iniciado el curso el apartado: Recursos de Apoyo).

Un ejemplo para ilustrar lo expuesto en a) y b) sería el siguiente. En la asignatura *Población I: Teoría de la Población* no se elaboran tablas de mortalidad (lo que corresponde a una segunda etapa de aprendizaje), de modo que no se pedirá el cálculo de una tabla de mortalidad, pero si se exigirá la interpretación de sus funciones. La construcción de una tabla requiere la adquisición de conocimientos básicos previos, y la complejidad de su cálculo sólo se corresponde con una segunda etapa formativa, si es el caso, en la que se lleve a cabo la ampliación de los conocimientos básicos adquiridos en *Población I: Teoría de la Población*.

8.EVALUACIÓN

El examen final es obligatorio, y constará de dos preguntas y un ejercicio práctico, de modo que:

- 1) Se ofrecerán tres preguntas, de las cuales habrá que elegir dos (respuesta de extensión limitada a 15 o 20 líneas).
- 2) Habrá un ejercicio práctico a resolver, cuyo resultado deberá ser interpretado en clave demográfica y social.

Material Complementario permitido en las pruebas presenciales:

- Una calculadora no programable (para el cálculo de indicadores)
- Se permite la utilización del programa de la asignatura (esto es, el temario que aparece en el epígrafe Programa de esta web) durante la realización de la prueba.

Para aquellos alumnos que hayan aprobado el examen, un trabajo voluntario sobre "Envejecimiento y longevidad en España" les permitirá subir nota. El trabajo deberá realizarse a partir de la primera parte del libro *Salud, Demografía y Sociedad en la población Anciana*, Ed. Alianza, Madrid, 2011.

Obtener un suspenso en las pruebas presenciales impedirá tener en cuenta el citado trabajo para superar la asignatura, aunque sí que se tendría en cuenta una vez superada la asignatura en una convocatoria posterior.

Parte de la evaluación continua se realizará a través de los tutores Intercampus, como se indica detalladamente en el apartado correspondiente de la Guía de Estudio. Esta primera parte consistirá en la realización de ejercicios prácticos. La segunda parte de la evaluación continua la coordinará el equipo docente a través de la realización de un test en la plataforma aLF.

9.BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

ISBN(13): 9788434465732
Título: INTRODUCCIÓN A LA DEMOGRAFÍA (1ª 2ª Impr.)
Autor/es: Livi Bacci, Massimo ;
Editorial: ARIEL

Buscarlo en Editorial UNED



Buscarlo en librería virtual UNED

Buscarlo en bibliotecas UNED

Buscarlo en la Biblioteca de Educación

Comentarios y anexos:

Listado de contenidos principales de conceptos, indicadores y métodos, que se incorporará al inicio de curso. (Véase apartado a) del punto previo del menú - Metodología).

10. BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

ISBN(13): 9788420628042

Título: LA POBLACIÓN MUNDIAL (1)

Autor/es: Vallin, Jacques ;

Editorial: ALIANZA EDITORIAL, S.A.

Buscarlo en librería virtual UNED

Buscarlo en bibliotecas UNED

Buscarlo en la Biblioteca de Educación

Buscarlo en Catálogo del Patrimonio Bibliográfico

ISBN(13): 9788420628189

Título: LA DEMOGRAFÍA (1995)

Autor/es: Vallin, Jacques ;

Editorial: ALIANZA EDITORIAL, S.A.

Buscarlo en librería virtual UNED

Buscarlo en bibliotecas UNED

Buscarlo en la Biblioteca de Educación

Buscarlo en Catálogo del Patrimonio Bibliográfico

ISBN(13): 9788423965465

Título: ELEMENTOS DE DEMOGRAFÍA (1990)

Autor/es: Tapinos, Georges ;

Editorial: Espasa-Calpe, S.A.

Buscarlo en librería virtual UNED

Buscarlo en bibliotecas UNED

Buscarlo en la Biblioteca de Educación



Buscarlo en Catálogo del Patrimonio Bibliográfico

ISBN(13): 9788434410336
Título: INTRODUCCIÓN A LA DEMOGRAFÍA ([2ª ed.])
Autor/es:
Editorial: ARIEL

Buscarlo en librería virtual UNED

Buscarlo en bibliotecas UNED

Buscarlo en la Biblioteca de Educación

Buscarlo en Catálogo del Patrimonio Bibliográfico

ISBN(13): 9788434465657
Título: HISTORIA MÍNIMA DE LA POBLACIÓN MUNDIAL ([1ª ed.])
Autor/es:
Editorial: ARIEL

Buscarlo en librería virtual UNED

Buscarlo en bibliotecas UNED

Buscarlo en la Biblioteca de Educación

Buscarlo en Catálogo del Patrimonio Bibliográfico

Comentarios y anexos:

Se ha indicado breve lista de bibliografía complementaria, libros en ningún caso obligatorios, para el estudio de la asignatura.

11.RECURSOS DE APOYO

Ejercicios tipo. Ejemplos sobre preguntas tipo práctico de planteamiento en las pruebas presenciales, que se incorporarán al inicio del curso.(Véase apartado b) del punto previo del menú - Metodología).

12.TUTORIZACIÓN

Las tutorías de la asignatura se realizarán por e-mail o teléfono en el siguiente horario:

Jueves por la tarde: 16.00 – 20.00 (salvo no lectivos y festivos)
Teléfono: 91 3987048 - 913988350

También pueden ponerse en contacto con el Equipo Docente durante los días de guardia y/o permanencia a través de las siguientes direcciones de correo electrónico:

erobles@poli.uned.es; c/c a rgomez@poli.uned.es y jmgarcia@bec.uned.es



El horario de permanencia será los martes y miércoles por la mañana en horario de 10.00 a 14.00 horas.

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/>



C8407B6CB0E74A7B3DF5FA7173C8393D