

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SANTO DOMINGO
FACULTAD DE CIENCIAS Y SOCIALES
ESCUELA DE ESTADÍSTICA

PRELIMINAR

Cátedra: Demografía

Asignatura: Fundamento de Demografía (EST- 142)

Total de créditos: 3

Hora de Docencia: 3

Pre-requisitos: Est- 111

Carreras a las que se ofrece: Economía, Antropología, Historia.

La Demografía guarda una estrecha relación con lo biológico y social.; Gran partes de los eventos y fenómenos demográficos son manifestaciones de procesos biológicos ambos influyen sobre los componentes de la dinámica demográfica, como ocurre con la fecundidad y la mortalidad. En ese sentido, lo cultural y lo económico va repercutir sobre la fecundidad y también sobre la mortalidad. Y ni hablar de la movilidad de las personas por necesidad económica que tiene una capacidad física y conocimiento el más propenso a moverse de un lugar para otro. Ello evidencia la importancia de que otros profesionales, tales como Economista, Antropólogos e historiadores conocimientos demográficos necesario para entender la Dinámica poblacional.

Objetivo General: Disponer de los conocimientos básicos que permitan la construcción e interpretación de indicadores sociodemográficos tendente a identificar problemas sociales, y que a su vez se esté en condiciones de tomar decisiones apropiadas y oportunas en las actividades de planificación para la ejecución de las políticas sociales pertinentes.

Objetivos específicos	Contenido	Actividades y Recursos
<p>a) Ofrecer una síntesis histórica de la evolución del objeto de estudio de la población y de la demografía como disciplina científica autónoma.</p> <p>b) Disponer de elementos conceptuales básicos par la comprensión de la dinámica demográfica.</p>	<p>Tema I Población y Demografía.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Algunas definiciones. 2. Relación de la demografía con otras ciencias: Economía, Sociología, Ecología, Geografía, Antropología, Matemáticas y Estadística. 3. Los objetos de estudio de la Demografía. Conceptos básicos de la Demografía. El concepto de población. Los componentes del estado y movimiento (dinámica) de la población: crecimiento natural y crecimiento por migración. 4. Variables demográficas y procesos demográficos. 5. Composición o estructura y distribución de la población de acuerdo a ciertas características: estructura por edad; composición por sexo; distribución según características económicas; educativas, culturales o étnicas...; distribución geográfica, territorial o espacial de la población . 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Resumen de lectura. 2. Debate participativo. 3. Preguntas en el aula para monitorear el aprendizaje
<ol style="list-style-type: none"> 1. Analizar las características, limitaciones y posibilidades de las principales fuentes de datos demográficos. 	<p>Tema II Fuentes de datos</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Las fuentes de datos demográficos 2. Características de las principales fuentes de datos demográficos. Censo de población y viviendas, encuesta, estadísticas continuas (estadísticas vitales, registro administrativos, de servicios, etc.) 3. Errores más frecuentes en los datos demográficos. 4. Las unidades de registro o unidad estadística y las unidades de análisis. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Resumen de lectura. 2. Debate participativo 3. Preguntas en el aula para monitorear el aprendizaje y la participación. 4. Preguntas en el aula para monitorear el aprendizaje y la participación
<ol style="list-style-type: none"> 1. Aplicar los procedimientos metodológicos y técnicos para el análisis de la composición de la población por edad y sexo. 2. Analizar los fenómenos demográficos a partir de indicadores demográficos 	<p>Tema III Análisis elemental de los fenómenos demográficos.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La estructura por edad de una población. 2. La distribución por edad de las poblaciones reales 3. Algunos indicadores de la estructura por edad 4. Notas sobre los otros aspectos estructurales de la poblaciones 5. Tasa brutas y tasa específicas de los fenómenos demográficos 6. Relaciones entre las tasas brutas y las tasas específicas. Componentes naturales y migratorios del crecimiento demográficos 7. Tasas brutas, población, y años vividos 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Resumen de lectura. 2. Prácticas: ejercicios y estudios de casos. 1. Pruebines. 2. Preguntas en el aula para monitorear el aprendizaje y la participación.
<ol style="list-style-type: none"> 1. Establecer los factores que han contribuido al descenso de la fecundidad. 	<p>Tema IV Factores Determinantes de la fecundidad:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Principales factores que han contribuido al descenso de la fecundidad en América Latina y República Dominicana. La transición de la Fecundidad. 2. Técnicas de medición de la fecundidad: Transversales o de momentos y por cohorte o longitudinal e indirectas; medidas resúmenes: tasas global de fecundidad, tasa bruta y neta de reproducción. 3. Tasas, probabilidad y otros conceptos 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Resumen de lectura. 2. Prácticas: ejercicios y estudios de casos. 3. Pruebines 4. Preguntas en el aula para monitorear el aprendizaje y la participación
<ol style="list-style-type: none"> 1. Establecer la relación 	<p>Tema V Factores Determinantes de la mortalidad:</p>	

Bibliografía:

Massimo_Livi_Bacci. Introducción a la Demografía. Nov. de 1993

Hauser, P. Y Duncan, O., El estudio de la población. Biblioteca Interamericana de Estadística Teórica y Aplicada. 1963.

Viera Pinto, A. El pensamiento crítico de demografía. CELADE. 1979.

Population Reference Bureau, Inc. , Guía Rápida de Población. Segunda edición . 1991.

Elizaga Juan: Dinámica y Economía de la Población. **1973.?**

Naciones Unidas, Principios y recomendaciones para un sistema de estadísticas vitales. Serie M, 19, rev. 1, Nueva York, 19 74

Elizaga Juan: Dinámica y Economía de la Población. **1973.?**

Raynal P. y Carole D. Planificación Sanitaria: Conceptos. Métodos. Estrategias. Segunda edición. 1989.

Hubert G. y Guillaume W. Demografía. Ediciones Pirámides. S. A. Madrid. 1975.