



Datos de identificación									
Area de especialidad	Mercado Laboral, Flujos Migratorios y Desarrollo Económico								
Nombre de la asignatura	Caracterización de flujos migratorios					Ciclo	Segundo semestre		
Tipo de Asignatura	<input type="checkbox"/> Obligatoria <input checked="" type="checkbox"/> Optativa <input type="checkbox"/> Extracurricular					<input type="checkbox"/> Curso <input checked="" type="checkbox"/> Seminario <input type="checkbox"/> Taller			
Modalidad	<input checked="" type="checkbox"/> Presencial <input type="checkbox"/> Videoconferencia <input type="checkbox"/> Mixto			Instalaciones	<input checked="" type="checkbox"/> Aula <input type="checkbox"/> Laboratorio Otro: _____				
Clave	1DEM210				Programa responsable	DEM			
Horas teóricas	30	Horas laboratorio		Horas prácticas de campo		Total de horas	30	Total de créditos	4
Definiciones generales de la asignatura									
Aportación de esta materia al perfil de egreso de la/el estudiante	Proveer la capacidad analítica de comprender cuantitativamente la caracterización de flujos migratorios								
Descripción de la orientación de la asignatura en coherencia con el perfil de egreso	Habilidad para desarrollar proyectos de diagnóstico, evaluación y planeación de políticas asociadas a la migración en sus ámbitos, nacional e internacional. Habilidad para generar conocimiento original sobre procesos migratorios.								
Cobertura de la asignatura	Comprensión del modelaje estadístico y del análisis demográfico de la migración; y la aplicación de los conceptos aprendidos en los cursos de "Teorías de la Migración".								
Profundidad de la asignatura	Sentar las bases analíticas de la comprensión de los modelos teórico-matemáticos usados para caracterizar los flujos migratorios.								
Temario									
Unidad	Objetivo	Tema				Producto (s) a evaluar			
Unidad I. Operacionalización de conceptos y medición de flujos migratorios	Presentar las distintas definiciones de migración y su correcta operacionalización	1.1. Definiciones de migración 1.2. Revisión de métodos usados para medir la migración				Exposición de caso de estudios			
Unidad II. Tipos de migración, sus fuentes de información y sus métodos de medición	Conocer los límites para la aplicación de los métodos más comunes en la medición de la migración	2.1. Clasificación de los tipos de migración 2.2. Fuentes usuales de información 2.3. Métodos aplicados				Exposición de caso de estudios			
Unidad III. Aplicación y adecuación a métodos para caracterización de la migración	Desarrollar la capacidad analítica para adecuar modelos existentes a fines prácticos	3.1. Consideración para la adecuación de métodos 3.2. Implementación e interpretación de resultados				Exposición de caso de estudios			
Estrategias de aprendizaje utilizadas									
Métodos y estrategias de evaluación									



La calificación final estará compuesta de la siguiente manera:

20 % Discusión y participación en clase

20 % Tareas y exámenes sorpresa

60 % Exposiciones (20 % por cada temas) ó la Presentación de un proyecto de investigación original

Bibliografía

Abel Guy J. and Sander Nikola (2014). Quantifying Global International Migration Flows. *Science*, 343, 6178, pp. 1520-1522

Dennett A. (2012). Estimating flow between geographic locations: "get me started in" spatial interaction modeling. Working Paper 181. UCL, Center for Advance Spatial Analysis

DeWaard Jack and Raymer James (2012). The temporal dynamics of international migration in Europe: Recent trends. *Demographic Research*, 26, pp. 543-592

Faura Martínez Ursula y Gómez García Juan (2002). ¿Cómo medir los flujos migratorios?. *Papers: revista de Sociología*, 66, pp. 15-44

Myar Busto María y Garrido Medina Luis (2010). La dinámica de los flujos migratorios de entrada en España. *Presupuesto y Gasto Público* 61, pp. 11-23