

1. Horario de atención a estudiantes:

Horario de atención: martes y jueves de 10.00 a 12.00
Oficina: Bloque W-829

PROFESORES COMPLEMENTARIOS

MARIA ALEJANDRA ARIAS

ma.arias106@uniandes.edu.co

Horario Clases: Viernes 10.00 a 11.20

GEOVANNI ALEXANDER PORTILLA CORREA

Horario Clases: Viernes 10.00 a 11.20

2. Objetivos de la materia

La materia pretende lograr que el estudiante conozca y comprenda los principales conceptos e instrumentos de medición y análisis cuantitativo en el área económica, utilizado por los economistas y otros científicos sociales. También se busca que el estudiante se familiarice con los principales conceptos de la contabilidad general.

3. Contenido

Los temas que se tratarán son:

Medición Económica: semanas 1 a 9

1. Presentación de curso
2. Indicadores de población: conceptos demográficos, crecimiento de la población estructura de la población.
3. Razón de dependencia, fecundidad, mortalidad, expectativa de vida
4. Migración: proyecciones demográficas, indicadores de empleo y desempleo. La clasificación económica de la población.
5. Indicadores del mercado laboral
6. Clasificaciones ocupacionales. Fuentes de datos sobre las estadísticas de empleo en Colombia. Indicadores de Nivel de vida, desigualdad y pobreza. La curva de Lorenz.
7. El coeficiente de Gini, el coeficiente de Theil. Medición de la pobreza: Metodología del Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI), líneas de pobreza.
8. Primer parcial.
9. Indicadores Sociales: salud y mortalidad; educación; vivienda.
10. Índices de precios y cantidades: usos, construcción y propiedades. Índice de precios al consumidor y al productor.
11. Agregación económica: el flujo circular del dinero, Producto Interno Bruto (PIB)

Contabilidad: semanas 10 a 15

1. Introducción a la contabilidad: la ecuación fundamental, estado de pérdidas y ganancias, balance.
2. Fuentes y usos de los fondos.
3. Balance general.
4. Estados financieros
5. Estado de ingresos y gastos (pérdidas y ganancias)
6. Flujo de fondos financiero
7. Segundo parcial

4. Metodología

Exposiciones magistrales del profesor, acompañadas con prácticas sobre los temas vistos en clase, se analizarán algunos proyectos ejecutados en Colombia con alto impacto sobre el bienestar. Se llevarán a cabo quices periódicos que serán programados con anticipación.

5. Competencias

- Capacidad de análisis y síntesis
- Capacidad crítica
- Entender los límites del conocimiento económico
- Reconocer el referente del estado
- Relación entre el análisis de racionalidad, el marco institucional y de incentivos
- Papel simplificador de la formalización
- Utilizar de la matemática y la lógica, en el tema de asignación de recursos
- Manejo de herramientas computacionales

6. Criterios de Evaluación (Porcentajes de cada evaluación)

Tipo de Evaluación	Porcentaje	Fecha
Parcial 1.	30%	
Parcial 2.	30%	
Examen final (sobre todo el contenido de la materia)	20%	
Quices, talleres y tareas ¹	15%	
Participación en clase	10%	

7. Sistema de aproximación de Notas definitiva

En este curso, las aproximaciones para la nota final se registrarán de acuerdo con la norma de la Universidad, así: x.00 a x.24 quedará en x.00; x.25 a x.74 quedará en x.50; x.75 a x.99 quedará en (x+1).00.

8. Bibliografía

Básica

Lora, Eduardo (2009). Técnicas de Medición Económica. Metodología y aplicaciones en Colombia. Cuarta edición, Alfaomega Colombiana S.A. Bogotá, D.C. Colombia (Biblioteca 338.5 L561).

Carrillo de Rojas, Gladys (2011). Análisis y Administración Financiera. Texto y Casos. Sexta edición, Corcas editores LTDA. Bogotá Colombia (Biblioteca 658.1513-C235 206)

Carrillo de Rojas, Gladys (2006). Fundamentos de Contabilidad para Profesionales no Contadores. Decimonovena edición, Corcas editores LTDA. Bogotá Colombia (Biblioteca 657.044-C235-FU 2010).

Hargadon Jr. Bernard J y Armando Múnera Cárdenas. Principios de Contabilidad. Cuarta edición actualizada. Grupo editorial Norma. Colombia (Biblioteca 657.044.H163).

Bibliografía complementaria

Banguero L., Harold Enrique (2005) El análisis de la población: Conceptos, métodos y aplicaciones. Universidad Autónoma de Occidente. Cali (Biblioteca 301.32 – B153)

Bernal S. Raquel (2005). “El mercado laboral colombiano: ¿qué ha pasado, qué se ha hecho y qué hace falta por hacer? “. En Coyuntura Económica Fedesarrollo Bogotá, D.C. Volumen XXXVII Número 2.

Comisión Económica para América Latina y el Caribe CEPAL y Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía CELADE (2010). Observatorio demográfico # 9, mortalidad Santiago de Chile.

Comisión Económica para América Latina y el Caribe CEPAL y Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía CELADE (2009). Observatorio demográfico # 7, Proyección de Población Santiago de Chile.

Fedesarrollo (2004). Coyuntura Social N° 31. Bogotá D.C. Colombia. “Análisis coyuntural: mercado laboral”.

Flórez N. Carmen Elisa (2000). Las transformaciones socio demográficas en Colombia durante el siglo XX. Banco de la República, Tercer Mundo Editores. Santa Fe de Bogotá (biblioteca 304.609861-F456).

Gaviria U. Alejandro y Palau, María del Mar (2006). “Evolución reciente del mercado laboral urbano y alternativas de política”, en coyuntura Social, Fedesarrollo Bogotá D.C. N°34.

Sachs, Jeffrey y Daniel Larrain B. (2002). Macroeconomía en la economía global, 2° edición, Prentice Hall Hispanoamericana, S.A. Impreso en México. (biblioteca 339-S127-Z241).

Urdinola C. Piedad (2005). “Dinámica de la población en los últimos 35 años: el tesoro escondido de Colombia, FEesarrollo Bogotá D.C. Volumen XXXV Número 2.