

Horario de Clases:

Lunes y Miércoles 7:00 a 8:20 a.m.
Salón: Q 405

Horario de atención a estudiantes:

Martes: 7:00 a 8:00 a.m.
Oficina: W-705

PROFESORES COMPLEMENTARIOS

Sección 2: Federico Merchán Álvarez

Correo: fa.merchan66@uniandes.edu.co

Horario clases: Jueves 3:30– 5:00 p.m.

Horario atención a estudiantes: Jueves 5:00 – 6:00 p.m.

Lugar: W-705

Sección 3: David Stevens Lesmes Abril

Correo: ds.lesmes65@uniandes.edu.co

Horario clases: Jueves 3:30– 5:00 p.m.

Horario atención a estudiantes: Miércoles 4:00 – 5:00 p.m.

Lugar: W-705

I. OBJETIVOS DEL CURSO

El objetivo principal de este curso es 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.

II. CONTENIDO DEL CURSO Y CRONOGRAMA DE TRABAJO

PARTE I: MEDICIÓN ECONÓMICA

TEMATICA SOCIAL

DEMOGRAFÍA

Semana 1: Enero 19 a Enero 24

Presentación del curso. Demografía: Indicadores de Población, conceptos demográficos, crecimiento, características y estructura de la población. Transición demográfica. Leer: Lora (2009: Cap. 1), Banguero (2005: Cap. 8) y Observatorio demográfico 2013.

Semana 2: Enero 26 a Enero 30

Indicadores de Fecundidad, Natalidad y Mortalidad. Razón de dependencia y la pirámide poblacional. Expectativa de vida. Proyección demográfica. Leer: Lora (2009: Cap. 1), Banguero (2005: Cap. 9) y Observatorio demográfico No. 9.

MERCADO LABORAL

Semana 3: Febrero 2 a Febrero 6

Clasificación laboral de la población. Indicadores de Empleo y Desempleo. Clasificación ocupacional. Fuentes estadísticas sobre empleo en Colombia. La Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) del DANE. Leer: Lora (2009: Cap. 2), Metodología de la GEIH, Cárdenas y Mejía (2007) y Sánchez y Álvarez (2011).

NIVEL Y CALIDAD DE VIDA

Semana 4: Febrero 9 a Febrero 13

Conceptos. Indicadores de salud y morbilidad, educación y vivienda. Otros índices del nivel de vida. Índice de calidad física de la vida. Leer: Lora (2009: Cap. 3) y Angulo et al (2013).

Tarea 1: Entrega sábado 14 de febrero (Hasta las 23:59)

Comprobación Tarea 1: Febrero 16

Semana 5: Febrero 16 a Febrero 20

Índice de desarrollo humano. La Encuesta de Calidad de Vida (ECV) del DANE. Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) Leer: Lora (2009: Cap. 3) y Metodología de ECV.

POBREZA Y DESIGUALDAD

Semana 6: Febrero 23 a Febrero 27

Indicadores de desigualdad y Pobreza. La curva de Lorenz y el Coeficiente de Gini. Leer: Lora (2009: Cap. 3), Sen (1976) y Ferreira y Meléndez (2012).

Semana 7: Marzo 2 a Marzo 6

Coeficiente de desigualdad de Theil. Línea de pobreza. Índice Multidimensional de la Pobreza. Leer: Lora (2009: Cap. 3) y Angulo et al (2011).

PARCIAL 1: Marzo 2

TEMÁTICA ECONÓMICA

INDICES

Semana 8: Marzo 9 a Marzo 13

Índices Precios y Cantidades. Construcción y propiedades de los Índices. Uso de los índices como deflatores y enganche series. Índices de precio al consumidor. Índices de precio al Productor. Indicadores de precios relativos. Tasa de cambio. Lora (2009: Cap. 4)

Entrega del 30%: Marzo 13.

AGREGACIÓN ECONÓMICA E INDICADORES DE COYUNTURA

Semana 9: Marzo 16 a Marzo 20

Concepto de agregación económica. Productos e Ingresos. El Producto Interno Bruto. Composición y medición. Indicadores de coyuntura y de clima económico. Indicadores industriales, edificación y construcción, comercio. Leer: Lora (2009: Cap. 5 y 6), Mankiw (2007: Cap. 2)

PARTE II: CONTABILIDAD

Semana 10: Marzo 23 a Marzo 28 (Lunes festivo)

Introducción a la contabilidad. Ecuación básica de contabilidad. Tipos principales de empresa. Leer: Carrillo (2010: Cap. 1 y 2) y Hagardon (1997: Cap. 1 y 2)

Trabajo de Investigación: Primera Entrega sábado 28 de marzo (Hasta las 23:59)

Semana 11: Marzo 30 a Abril 3

Semana de Trabajo Individual

Semana 12: Abril 6 a Abril 10

Ecuación básica de contabilidad. Transacciones. Introducción a los estados financieros. Leer: Carrillo (2010: Cap. 2 y Cap. 5.) y Hagardon (1997: Cap. 3)

Semana 13: Abril 13 a Abril 18

Balance General. Activos, pasivos y patrimonio. Estructura y división. Leer: Carrillo (2010: Cap. 3)

Tarea 2: Entrega sábado 18 de abril (Hasta las 23:59)**Comprobación Tarea 2: Abril 20****Semana 14: Abril 20 a Abril 24**

Estados de resultados. Estructura. Sistema de causación. Tipos de empresa: Empresas de servicios, comerciales y manufactureras. Leer: Carrillo (2010: Cap. 4) y Romero (2005: Cap. 3, págs. 99-111)

Semana 15: Abril 27 a Mayo 1

Ajustes periódicos. Introducción a los indicadores financieros. Leer: Carrillo (2010: Cap. 6)

Semana 16: Mayo 4 a Mayo 8

Convergencia a NIIF. Introducción a la contabilidad de las finanzas públicas. Déficit fiscal. Leer: Lora (2009: Cap. 16) y Vásquez y Franco (2013: Introducción, Cap. 1 y Cap. 2).

PARCIAL 2: Mayo 7**Entrega Final del Trabajo de Investigación: Mayo 9 (Hasta las 23:59)****III. METODOLOGÍA DEL CURSO.**

Habrán conferencias teóricas y ejercicios de aplicación para cada uno de los temas. El desarrollo de cada tema comprende una presentación por parte del profesor y los estudiantes realizarán ejercicios prácticos de acuerdo con la teoría vista en clase. También se llevarán a cabo quices periódicos y comprobaciones de lectura sin previo aviso.

IV. COMPETENCIA.

En el curso se van a desarrollar entre otras, las siguientes competencias: capacidad crítica, capacidad de consultar fuentes de datos, manejo de herramientas computacionales, manejo de elementos de la matemática y la lógica de los principales conceptos de medición económica y contabilidad.

V. EVALUACIÓN.

Parcial 1	20%
Parcial 2	20%
Trabajo Investigación	20%
Tarea y comprobaciones 1 y 2	20%
Quices	20%

- Todas las tareas y trabajos deben ser entregados antes de la media noche (23:59). Sin embargo, el link estará habilitado hasta las 06:00 a.m. del día siguiente. Si usted llega a colgar su trabajo después de la hora límite tendrá una penalidad de -0.5 en su nota. Y por cada hora adicional que se tome para entregar el trabajo tendrá una penalidad adicional de -0.5.

- Se realizarán 10 quices durante todo el semestre de los cuales se seleccionarán aleatoriamente 5 que serán calificados. Los quices son sorpresa y se realizarán tanto en la clase magistral como en la clase complementaria.
- Los parciales se desarrollarán en Excel e incluirán ejercicios en Stata. Por lo tanto es muy importante que usted se vaya entrenando en estos programas para adquirir agilidad y poder llevar a cabo la programación básica vista en clase.

Artículo 51 del RGEPr: Las calificaciones definitivas de las materias serán numéricas de uno cinco (1,5) a cinco (5,0), en unidades, décimas y centésimas. La calificación aprobatoria mínima será de tres (3,0). No se llevará a cabo ningún sistema de aproximación. Solo tendrán en cuenta estas reglas:

1. Si la nota final es igual o superior 2.86 hasta 2.99 (periódico) sólo se aproximará a 3.0 si el estudiante pasó por lo menos uno de los parciales. Si no es así, la nota final será la obtenida.
2. Si la nota final es igual o superior a 4,86 se aproximará a 5.0. Si no es así, la nota final será la obtenida.

VI. BIBLIOGRAFÍA.

Bibliografía Básica

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

Mankiw, N Gregory (2007). Macroeconomía. 6ª Edición. Barcelona. Antoni Bosch 2007.

Carrillo de Rojas, Gladys (2011). Fundamentos de Contabilidad para Profesionales no contadores. Decimonovena edición, Corcas Editores LTDA, Bogotá Colombia.

Hagardon Jr., Bernard J. y Armando Múnera Cardenas (1997). Principios de Contabilidad. 4ª Edición actualizada, Grupo Editorial Norma. Colombia.

Romero, Antonio (2005). Principios de contabilidad y análisis financiero. 3ª Edición actualizada, Ediciones Uniandes Facultad de Administración. Colombia.

Bibliografía Complementaria

Angulo, R., Díaz, Y., y R. Pardo (2011). Índice de Pobreza Multidimensional para Colombia 1997-2010. Archivos de Economía, Departamento Nacional de Planeación, Bogotá, D.C.

Angulo, R., Gaviria, A., y L. Morales (2013). La Década Ganada: Evolución de la Clase Media y las Condiciones de Vida en Colombia, 2002-2011. Documento CEDE 50, Bogotá, D.C.

Banguero L., Harold Enrique (2005). Análisis de la Población: Conceptos, métodos y aplicaciones. Universidad Autónoma de Occidente. Cali.

Cardenas S. Mauricio y Mejia Carolina (2007). “Informalidad en Colombia: nueva evidencia” 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 No. 9, Mortalidad. Santiago de Chile.

Comisión Económica para América Latina y el Caribe CEPAL y Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía CELADE (2013). Observatorio Demográfico 2013, Proyección de Población. Santiago de Chile.

Ferreira, F. H. G y M. Meléndez (2012). Desigualdad de Resultados y Oportunidades en Colombia: 1997-2010. Documento CEDE 40. Bogotá, D.C.

Metodología de la Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH). DANE.

Metodología de la Encuesta de Calidad de Vida (ECV). DANE.

Sánchez, F. Y O. Alvarez (2011). La Informalidad Laboral y los Costos Laborales en Colombia 1984-2009: Diagnóstico y Propuestas de Política. Documento CEDE 36, Bogotá, D.C.

Sen, Amartya (1976). Poverty: An ordinary Approach to Mesurement, *Econometrica*, 44, 219-31.

Vásquez, R. Y W. Franco (2013). El ABC de las NIIF. Legis, Primera Edición.

VII. FECHAS IMPORTANTES

Fecha de entrega del 30% de las notas: MARZO 13

Fecha límite de retiros: MARZO 20

Último día de clases: MAYO 9

Exámenes Finales: MAYO 11 – MAYO 25