

FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA											
Código del curso: TI502											
Carácter del curso/Metodología del curso: Teórico / práctico											
Breve descripción del curso: El curso de Temas Económicos Colombianos será una oportunidad para la reflexión y discusión sobre los grandes retos sociales y económicos de Colombia, su historia pasada y reciente, la coyuntura actual, y el futuro. En cada unidad del curso se explorarán diferentes temas claves para entender de dónde venimos como país, donde estamos, y hacia donde vamos. El curso presentará herramientas de análisis económico y su aplicación en una variedad de temas y busca así equipar a los estudiantes con las herramientas del economista y usarlas para discutir, entender y proponer soluciones a algunos de los retos sociales más apremiantes del país..											
Objetivo del programa académico: El Programa de Tecnología Industrial, se ocupa de educar para la vida, formar integralmente personas, educar en la tecnología y cofacilitar procesos de conocimiento y de aprendizaje para el actuar de sus egresados en las organizaciones sociales para una sociedad mejor.											
Resultado de aprendizaje del programa académico (Desde el nodo 4: Económico y financiero). El Tecnólogo Industrial, desde su formación humanista, sus valores éticos y morales; y desde una posición crítica, creativa y altamente comprometida con la sociedad, reflexiona, crea, evalúa y ejecuta propuestas de soluciones económicas y financieras relacionadas con el fenómeno tecnológico en búsqueda de la equidad y el bien común, identificando y considerando siempre las implicaciones éticas de las mismas.											
Requisitos del curso (Saberes previos): Fundamentos de Economía, Introducción a la Economía. Además, se trabajará en estrecha y continua relación con los presaberes del estudiante en el campo económico.											
Número de créditos del curso: 2											
Intensidad horaria semestre: 96											
Horas con acompañamiento docente semestre: 64											
Horas sin acompañamiento docente semestre: 32											
Objetivo del curso	Resultados de aprendizaje del curso	Contenidos	Métodos de enseñanza y de aprendizaje	Estrategias para la enseñanza y el aprendizaje					Evaluación formativa (diagnóstica, procesual y resultado)	% de valoración del curso/ seminario/ actividad	Bibliografía y recursos
				Acompañamiento directo (Presencial aula de clase)	No. de horas	Trabajo independiente (Realizado por el estudiante)	No. de horas	Estrategias TIC			
	Analiza y comprende críticamente los	UNIDAD I INTRODUCCIÓN GENERAL AL CURSO		realizará la presentación de los temas y	24	Para cada una de las siete (7) unidades que componen el curso, el	12				

Interpretar críticamente el funcionamiento de la economía colombiana a nivel local, regional y global, en función de criterios económicos, tecnológicos, financieros, ambientales, éticos y sociales para	modelos económicos que rigen y han regido el comportamiento de la economía colombiana y el papel del Estado en dicha dinámica, para toma de decisiones.	1.1Algunas categorías para el estudio de la economía colombiana: •Globalización •Neoliberalismo y Apertura Económica •Industrialización •Desarrollo y subdesarrollo •Política económica y política tecnológica •Geoeconomía e Integración económica. 1.2Cuáles son y cómo se crean las condiciones para el despegue económico de Colombia.	Para las siete (7) unidades que componen el curso, el método de enseñanza y aprendizaje será presencial con estrategias orientadas a promover la interacción, la capacidad dialógica, el debate, la reflexión permanente y el desarrollo de la capacidad	orientara esta unidad temática con las siguientes estrategias:	- Trabajo colaborativo.	- Aprendizaje Basado en Problemas.	- Estudios de caso.	- Menos exposición lineal del docente y más oportunidades para que los estudiantes indaguen por sus propios medios sobre un tema determinado y lleguen con conocimientos al aula para construir juntos el conocimiento (aprendizaje por descubrimiento).	- Lectura crítica	- Potenciación de la argumentación oral y escrita.	- Reflexión metateórica sobre el contenido disciplinar con el	estudiante realizará una valoración de conceptos a partir de lecturas críticas previas que luego se ampliaran en clase.	Se utilizarán, además, los siguientes tipos de trabajo independiente: De tipo individual; De tipo grupal; De tipo informático (a partir del uso de las TIC); y trabajos (individuales y/o grupales basados en los medios de información accesibles a todos (utilización de la televisión, la prensa, revistas científicas, etc.): pretende erradicar dificultades individuales de los estudiantes, como: interpretación, valoración, ortografía, redacción, lectura, etc.; está dirigido a la confección de ponencias, textos, trabajos científicos, formación de una visión diferente del mundo a partir de las realidades que se viven, todo ello en un periodo de tiempo designado por el profesor.	El docente usará la plataforma Google especialmente classroom, con el fin de gestionar los contenidos y las diferentes actividades propuestas	Para cada una de las siete (7) unidades que componen el curso, se utilizarán los siguientes "instrumentos de evaluación" en función de su manifestación oral, escrita u observacional. Así, algunos ejemplos de cada uno de ellos son:	25	Las relacionadas en la bibliografía.
	UNIDAD II EL PODER Y SU CAPACIDAD DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL																Incluye la utilización de videos relacionados con los temas de cada una de las unidades del curso

sociales, para crear mayores niveles de productividad y calidad de vida	2.1. El concepto de geopolítica: origen y evolución 2.2. Geopolítica mundial y economía colombiana. Relación clave del despegue de la economía colombiana 2.3. El desarrollo geopolítico colombiano	Capacitar crítica y responsable con la sociedad y la naturaleza		16		8	propuestas	<u>oral</u> : exposición, debate, entrevista en grupo, grupo de discusión, mesa redonda, panel de expertos, ponencia y comunicación. <u>Instrumentos de la expresión</u> <u>práctica</u> : representación, demostración o actuación, simulación, desarrollo de proyectos con parte práctica, búsquedas y prácticas supervisadas.	25	curso.
	UNIDAD III PRINCIPALES ETAPAS HISTÓRICAS DE LA ECONOMÍA EN COLOMBIA.			16		8			25	
	3.1. Modelo librecambista 3.2. Modelo proteccionista 3.3. Modelo aperturista (Neoliberal) 3.4. El papel del Estado									
	UNIDAD IV PROCESO DE INDUSTRIALIZACIÓN EN COLOMBIA (CIENCIA, TECNOLOGÍA, INNOVACIÓN E INDUSTRIALIZACIÓN EN COLOMBIA)			8		4			25%	

	4.1.La industria y el desarrollo del capitalismo nacional e internacional 4.2.El proceso de acumulación de capital en Colombia 4.3.La producción cafetera y su incidencia en el proceso de industrialización 4.4.La inversión extranjera y su incidencia en el proceso de industrialización 4.5.La formación monopólica de la industria nacional. 4.6.La situación laboral, estructura del empleo y salario. 4.7.Autonomía tecnológica, desarrollo tecnológico e Industrialización en Colombia (Análisis crítico) 4.8.El carácter de la política tecnológica y el proceso de industrialización. 4.9.Industrialización y Dependencia 4.10.El proceso de desindustrialización en Colombia								
	UNIDAD V EL PROBLEMA DEL DESARROLLO AGRARIO EN COLOMBIA		8		4			25%	

	5.1.Estructura agraria y problema agrario. 5.2.Agricultura tradicional y agricultura comercial. 5.3.El avance de la agricultura comercial 5.4.Cambio técnico en la Agricultura: a) evolución de las políticas tecnológicas, b) patrones del cambio tecnológico en la producción agropecuaria. 5.5.Agroindustria								
	UNIDAD VI COLOMBIA PAIS DE REGIONES		8		4			25%	
	6.1.La globalización y el desarrollo territorial 6.2.La planificación biorregional del territorio 6.3.La Ecorregión Eje Cafetero 6.4.La problemática del crecimiento regional y local								

		UNIDAD VII TENDENCIAS ACTUALES DE LA ECONOMÍA COLOMBIANA		8		4		25%	
		7.1. Presencia de tres polos fuertes, dinámicos y competitivos: el tratado de libre comercio de América del Norte, La Unión Europea y el Bloque Asiático. 7.2.La "cuarta revolución industrial" y su impacto en el crecimiento, desarrollo y empleo. 7.3.La política de ciencia y tecnología y su papel en el crecimiento y desarrollo económico actual. Política tecnológica y cambio técnico							

Bibliografía	BIBLIOGRAFÍA ACEVEDO, A., G. QUIRÓS y R. RESTREPO (1985). "Una Aproximación sobre el Desarrollo Industrial Colombiano 1958-1980", pp. 11-44, en Bejarano, Jesús Antonio (comp.), <i>Lecturas sobre Economía Colombiana, Siglo XX</i>, Procultura, Bogotá. Publicado originalmente en <i>Lecturas de Economía</i>, 1984, No. 14, mayo-agosto, Universidad de Antioquia, Medellín. ARANGO JARAMILLO, Mario (1978). <i>El proceso del capitalismo en Colombia. Evolución del campo hacia el capitalismo</i>. Ediciones Hombre Nuevo, Bogotá, Colombia. ARANGO, Mariano (1981). <i>Café e Industria 1850-1930</i>, Caflos Valencia Editores, Bogotá. BEJARANO (1982). Jesús Antonio, <i>Industrialización y Política Económica. 1.950-1.970</i>. En Jorge Orlando Melo (ed.), <i>Colombia Hoy</i>, pp. 227-281. Bogotá, Presidencia de la República. BEJARANO, Jesús Antonio (1978). <i>Ensayos de Interpretación de la Economía</i>. Editorial la Carreta. BEJARANO, Jesús Antonio (1985). "El fin de la economía exportadora y los orígenes del problema agrario. En: <i>Cuadernos Colombianos</i>, No.7, 8. BOISIER, Sergio (2005). <i>¿Hay espacio para el Desarrollo local en la globalización?</i> Revista cepa 86, Agosto. BONET, Jaime (2008). <i>Geografía económica y análisis espacial en Colombia</i>. Editorial: Banco de la República, Bogotá, Colombia. CABALLERO, Enrique (1970). <i>Historia Económica de Colombia</i>, Editorial Italgraf Ltda., Bogotá. CABALLERO, Carlos y otros (1991). <i>Apertura y crecimiento : El reto de los noventa</i>. Colombia : Fedesarrollo. CORREDOR, Consuelo (1992). <i>Los límites de la modernización</i>. CINEP, 1992. DAZA G., Enrique y FERNÁNDEZ, Raúl. Nos recetan lo que no hicieron. <i>Revista Deslinde</i>, http://deslinde.co/nos-recetan-lo-que-no-hicieron-proteccion-inversion-extranjera-y-exportaciones-su-papel-en-el-desarrollo/ ECHAVARRÍA, J. J. y M. VILLAMIZAR. (2007). "El Proceso Colombiano de Desindustrialización", pp. 173-237 en Robinson, James y Miguel Urrutia (editores), <i>Economía Colombiana del Siglo XX: Un Análisis Cuantitativo</i>, Fondo de Cultura Económica – Banco de la República, Bogotá. FAJNZILBER, F. (1983). <i>La Industrialización Trunca de América Latina</i>, Ed. Nueva Imagen, México. GARAY, L. J. (Director). (1998). <i>Colombia: Estructura Industrial e Internacionalización 1967-1996</i>, DNP, Colciencias, Proexport, Consejería Económica y de Competitividad, Ministerios de Comercio y de Hacienda, Proexport Colombia, Bogotá. GAVIRIA, GOMEZ LOPEZ (1971). <i>Contribución al estudio del desempleo en Colombia</i>. Centro de Investigaciones Económicas, Departamento Administrativo Nacional de Estadística, Cap. IV. GAVIRIA RÍOS, Mario Alberto y SIERRA SIERRA, Hedmann Alberto (2006). <i>Fluctuaciones y crecimiento económico</i>. Editorial UCPR. Pereira. GRECO (2002). <i>El crecimiento Económico colombiano en el siglo XX</i>. Fondo de Cultura Económica, Bogotá. KALMANOVITZ, Salomón (1974). <i>La agricultura en Colombia 1.950 - 1.972</i>. El Editor, 1974, Capítulos I-II-VII. KALMANOVITZ, Salomón (2003). <i>Economía y Nación. Una breve historia de Colombia</i>. Editorial Norma. KALMANOVITZ, S. y E. LÓPEZ. (2006). <i>La Agricultura Colombiana en el Siglo XX</i>, Banco de la República - Fondo de Cultura Económica, Bogotá. LALL, S. (1995). "El Papel de la Tecnología en el Desarrollo Económico", en Teitel (1992). LAVERDE, J. (1982). "Contribución al Estudio de la Industria Local de Bienes de Capital", en <i>Ciencia, Tecnología y Desarrollo</i>, Vol. 6, Nos. 1 y 2, pp. 139-230, Colciencias, Bogotá. LOPEZ, Hugo (1975). <i>La inflación en Colombia en la década de los 20</i>, Cuadernos Colombianos, 5. LÓPEZ, Hugo (1982). "El desarrollo histórico de la Industria en Antioquia. El periodo de consolidación". En: <i>Memoria del simposio: Los estudios Regionales en Colombia: El caso de Antioquia</i>, FAES, Medellín. MACHADO. Absalón (Coordinador) (1986). <i>Problemas Agrarios Colombianos</i>. 1 edición, Siglo XXI Editores, Bogotá, Colombia. MACHADO. Absalón (Coordinador) (2013). <i>La política de Reforma Agraria y tierras en Colombia. Esbozo de una memoria institucional</i>. Primera edición: noviembre. Centro Nacional de Memoria Histórica. MAYOR MORA, A. (1989a). "Historia de la Industria Colombiana 1886-1930", <i>Nueva Historia de Colombia</i>, Tomo V: Economía, Café, Industria, pp. 313- 332. MAYOR MORA, A. (1989b). "Historia de la Industria Colombiana 1930-1968", <i>Nueva Historia de Colombia</i>, Tomo V: Economía, Café, Industria, pp. 333-356. MISAS Gabriel. y Corchuelo, Alberto (1977). "Internacionalización del Capital y ampliación del mercado interno: el sector industrial colombiano", en <i>Revista Uno en Dos</i>. No.8. Medellín, diciembre, pp. 3-25. MONCAYO, Víctor (1975). <i>La ley y el problema agrario</i>. <i>Revista Ideología y Sociedad</i>, Nos. 14-15, Bogotá, julio-diciembre. OCAMPO, J. A (2004). <i>El desarrollo económico en los albores del siglo XXI</i>, Bogotá, CEPAL y Alfa omega. OCAMPO, J. A (1987). <i>Historia Económica de Colombia</i>. Segunda edición, Editorial Siglo XXI. OCAMPO, J. A. y J. Martín (2003). <i>Globalización y desarrollo. Una reflexión desde América Latina</i>, Bogotá, CEPAL y Alfa omega. PATÍÑO ROSSELLI, Alfonso (1981). <i>La prosperidad a Debe y la Gran Crisis, 1925-1935</i>, Bogotá. PERRY, Guillermo (1972). <i>Introducción al estudio de los planes de desarrollo para Colombia</i>. FEDESARROLLO, Bogotá, 1972. RESTREPO, Darío (2004). <i>TRANSFERENCIAS Y DESARROLLO: UN PORTAFOLIO PARA EL PROGRESO DE LAS REGIONES</i>. En: <i>Desarrollo de las regiones y autonomía territorial</i>. GTZ, FESCOL. Bogotá. SILVA, Jaime (1985). <i>El concepto de gestión tecnológica en los países subdesarrollados</i>. <i>Revista Temas Administrativos</i>, Universidad de Medellín, Números 46-49. TIRADO MEJÍA, Alvaro (1988). <i>Introducción a la Historia Económica de Colombia</i>, Decimooctava, Bogotá. OSPINA VASQUEZ, Luis (1945). <i>Industria y protección en Colombia (1810-1930)</i>. Bogotá. Editorial Santa Fe.
--------------	--