



Carrera o programa: INGENIERIA DE ALIMENTOS

Gestión: 2024

**Programa Analítico**  
**ECONOMIA Y ADMINISTRACION INDUSTRIAL**

**1. Datos generales**

<b>Unidad de formación:</b>	ECONOMIA Y ADMINISTRACION INDUSTRIAL	<b>Código SISS:</b> 2016060
<b>Carácter: Obligatoria/Electiva</b>	Obligatoria	
<b>Nivel (Semestre/año):</b>	Cuarto Semestre	
<b>Dependencia: Carrera/Programa/Departamento</b>	Departamento de Industrias	
<b>Carga horaria total semestre/año</b>	120 horas/semestre	<b>Créditos académicos: 6</b>
<b>Pre-requisitos:</b>	CALCULO III (2008066)	

**2. Contenidos mínimos**

<b>Unidad Didáctica 1:</b> FUNCIONES DE LA ADMINISTRACIÓN	1.1 Principios de la Administración científica 1.2 La función de Organización y sociedades comerciales 1.3 La función de Dirección y el liderazgo 1.4 Las funciones de Planificación y control
<b>Unidad Didáctica 2:</b> LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS Y LA PRODUCTIVIDAD	2.1 La planificación y los Sistemas de producción 2.2 La Gestión de la producción 2.3 La productividad
<b>Unidad Didáctica 3:</b> COSTOS EMPRESARIALES	3.1 La contabilidad Financiera y Contabilidad de Costos 3.2 Los costos de Producción 3.3 Aportes Salariales 3.4 Prestamos, Amortizaciones e intereses
<b>Unidad Didáctica 4:</b> PRINCIPIOS DE ECONOMÍA	4.1 Introducción y los principios de la Economía 4.2 Ventaja Comparativa 4.3 Mercado oferta y demanda 4.4 Introducción a la Macroeconomía



### 3. Referencia bibliográfica general de la unidad de formación:

1. Trigo, I. (2020) Texto guía de Economía y Administración Industrial. FCyT-UMSS
2. Koontz, H., Weihrich, H., & Cannice, M. (2012). Administración: Una perspectiva global y empresarial / (14a. ed.--.). México D.F.: Mc Graw Hill.
3. Gallardo, E. (2016). Fundamentos de la Administración Ed.: Universitat de Barcelona
4. Robbins, S. P.; Decenzo, D.A., Coulter, M. (2013) Fundamentos de administración. Ed. Pearson Educación, México, 2013. ISBN: 978-607-32-2043-9
5. Piqueras, C. (2016) Manual para líderes de equipos
6. Slack N., Chambers.S., Harrison A., Johnston R. (1999) Gestión de operaciones. ISBN 13978-968-26-1163-6, ISBN 10 968-26-1163-6
7. Cruelles J.A., (2017) Productividad industrial. Métodos de trabajo, tiempos y su aplicación a la planificación y a la mejora continua. Ed. Marcombo, ISBN:9788426725653
8. Demming, W. (2007) Calidad, productividad y competitividad. Editado por Diaz de Santos ISBN 10 : 8487189229 ISBN 13 : 9788487189227
9. Polimeni R., Fabozzi F., Adhelberg A. (1997) Contabilidad de Costos. Tercera edición Editorial Mc GrawHill C. ISBN 9 5 8 -6 0 0 -1 9 5 -4
10. Mankiw, N. Gregory (2011) Principios de economía. 6ta Ed. Cengage learning. ISBN-10. 6075193715 ; ISBN-13. 978-6075193717.
11. Trigo, Ingrid (2020). Texto base, Principios de Economía Industrial.
12. Ley General del Trabajo del 8 de diciembre de 1942.