



UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA MATANZA

**CÓDIGO ASIGNATURA**  
**311**

**DEPARTAMENTO:** *Ingeniería e Investigaciones Tecnológicas*

**ASIGNATURA:** COSTOS INDUSTRIALES

**OBJETIVOS:**

Esta asignatura tiene como propósito que el alumno adquiera los conocimientos necesarios para que le permitan: conceptualizar ente, patrimonio contabilidad y costos, identificar los registros contables, confeccionar, y analizar estos registros e información contable y de costos de acuerdo a normas contables vigentes y reconocer los costos en empresas de producción de bienes y servicios, además interpretar los diferentes métodos y sistemas de costos industriales, diferenciarlos, analizar y determinar el sistema adecuado a utilizar en los diferentes procesos industriales y calcular los costos de producción por diferentes sistemas..

Estos conocimientos son muy importantes para conformar el perfil del profesional ya que se insertan notoriamente en la problemática actual de la industria.

Al aprobar esta asignatura el alumno deberá encontrarse en condiciones de interactuar dentro de una empresa con un conocimiento básico de la información que brinda su sistema contable y de las diferentes posibilidades que pueda presentar su sistema de costos pudiendo identificarlos e interpretarlos, estos conocimientos son útiles para ser aplicados a la gestión específica de los procesos industriales.



## **PROGRAMA ANALÍTICO. CONTENIDOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS:**

### PARTE I

#### **UNIDAD 1: Marco contable**

Organización, ente: su estructura, empresa: tipología. Sistema de información, Contabilidad: concepto y objetivos. Contabilidad patrimonial y contabilidad de gestión. Patrimonio: concepto y componentes, ecuación contable. Fuentes y recursos. Principios de contabilidad, Informes contables de uso interno y externo. Resultado del ejercicio: conceptos de costo, gasto, pérdida, ingreso y ganancia. Variaciones patrimoniales. Proceso contable.

#### **UNIDAD 2: Elementos y registración contable**

Cuentas: concepto y clasificación. Plan y manual de cuentas. Registros: registros cronológicos (diario y subdiario) y temáticos (mayor y submayor). Documentación respaldatoria. Normas contables profesionales y Normas contables legales. Valor de incorporación al activo, costos de adquisición y disposición económica.

#### **UNIDAD 3: Ciclo contable**

Constitución de empresas de acuerdo a su tipología, aportes. Operaciones básicas: compras, pagos, ventas, cobranzas. Movimientos de fondos y disponibilidades, derechos y obligaciones, Bienes de cambio: inventarios, determinación del costo de ventas de bienes y servicios, distintos métodos (asignación específica, método global, inventario permanente). Alternativas de valuación de la existencia final. Bienes de uso, depreciaciones, Activos intangibles. Deudas sociales y previsionales, conceptos y liquidación, Deudas fiscales conceptos y liquidación. Distribuciones de Asambleas de propietarios.

#### **UNIDAD 4: Estados Contables**

Balance de sumas y saldos. Estados contables de acuerdo a normas contables vigentes. Exposición.

### PARTE II

#### **UNIDAD 5: Información Contable informatizada**

Estructura de sistemas informatizados para un proceso contable. Funcionamiento del sistema a partir de las funciones de facturación, sueldos, control de stock, movimientos de fondos, Cuentas corrientes y otras.

#### **UNIDAD 7: Costo industrial**

Determinación del costo industrial contable, Costeo por absorción. Costeo variable. Ejercicios.

#### **UNIDAD 8: Sistema de costos**

Concepto de costo. Contabilidad patrimonial y contabilidad de costos. Clasificación: Costos directos e indirectos, Costos fijos y variables. Centros de costos, importancia y responsabilidad. Distintos



sistemas de costos. Costos por pedidos, Costos por procesos, Costos predeterminados , Costos estándar, Costos análisis y tratamiento de sus desviaciones. Costos basados en actividades. Costeo variable y costeo por absorción efectos contables y de beneficio. Diseño de sistema de costos.

**UNIDAD 9: Control de gestión**

Gestión por distribución de costos. Contabilidad y costos planificación y control: Presupuestos. Estados proyectados. Distribución primaria y secundaria de gastos con determinación de costo unitario de producción.



## **BIBLIOGRAFIA :**

### **Bibliografía obligatoria**

- Adrián R. García, Sancci, Mallo, Cianfagna, Maciel y Brodsky . Contabilidad I. Editorial Prometeo libros – Edit.U.N.L.M. Buenos Aires. 2003.
- Arbó Jorge. Costos Y Gestión. Edit. Macchi. Buenos Aires. 2000
- Adrian Sancci , Liliana Mallo y otros. Contabilidad 2 Activos. Editorial Prometeo libros – Edit.U.N.L.M. Buenos Aires. 2003.
- Carlos M. Giménez coordinador y coautores. Gestión & Costos. Edit. Macchi. Buenos Aires 2001.
- Carro Roberto . Elementos básicos de Costos Industriales. Edit. Macchi. Buenos Aires. 1998.
- Federación Argentina de Consejos Profesionales en Ciencias económicas. Resolución Técnica N° 8, 9 y 11 con sus modificatorias.
- Apuntes de la cátedra.

### **Bibliografía optativa**

- Giménez Carlos y Colaboradores. Costos para empresarios. Edit. Macchi.
- Cascarini Carlos. Contabilidad de Costos. Edit. Macchi.
- Backer, Jacobsen y Padilla. Contabilidad de Costos. Edic. Mc graw Hill.
- Senderovich I. Y P. Contabilidad básica. Edit. Reisa. Buenos Aires 1994.
- Juan Carlos Vázquez, Tratado de Costos. Edit. Aguilar. Buenos Aires. 1993
- Pahlen R., Campo A., Bursesi Nestor y otros. Teoría contable aplicada. Edic. Macchi. 2000.
- Fowler Newton, E. Contabilidad Básica. Edic. Macchi Buenos Aires 2002.

## **METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA.**

Se utilizarán clases expositivas y se emplearán también técnicas de interacción, a efectos de que a partir de la lectura previa por parte del alumno y exposición del profesor del tema del día se produzca una retroalimentación de conocimientos haciendo hincapié en la participación activa de los alumnos y reforzando la idea con la resolución de los correspondientes trabajos prácticos. Se incluirá relaciones entre el contenido de la asignatura con la realidad de las empresas y con vivencias que cada alumno haya podido tener, haciendo hincapié en los temas específicos de la carrera.

La resolución de los trabajos prácticos pertenecientes a la guía de la cátedra serán expuestos por el profesor y en algunos casos por el alumno, formando parte esto de un afianzamiento de sus conocimientos y de su técnica de expresión oral, técnica que le será imprescindible al expresar sus ponencias, exámenes orales e ideas en el ámbito académico y en su vida profesional.

Se hará referencia continua en clase de las vinculaciones del tema presentado con la futura actividad profesional, basándose en la experiencia profesional de los profesores en la actividad privada en empresas industriales, como así también con los soportes informáticos correspondientes.

Por ultimo se lo orientará para que el alumno pueda elaborar el trabajo práctico integrador.



### **EXPERIENCIAS DE LABORATORIO, TALLER O TRABAJOS DE CAMPO**

Durante el cursado de la asignatura, los alumnos deberán desarrollar dos tipos de trabajos prácticos:

- a- Trabajos prácticos sobre el desarrollo de los temas teóricos, según una guía teórico-práctica de la cátedra, los cuales serán indicados con anterioridad por el profesor y desarrollados y/o corregidos en clase.
- b- Trabajo Práctico integrador individual. Consiste en un trabajo práctico individual, que integrará los conocimientos adquiridos en toda la materia. El mismo se entregará dos semanas antes del segundo parcial de la asignatura. La última clase cada alumno comentará su trabajo en cuanto a sus principales características y las conclusiones que pudo obtener del mismo.  
Este trabajo podrá ser de investigación respecto de la información obtenida en empresas reales o de acuerdo a datos y referencias de una empresa ideal dada por la cátedra.

### **USO DE COMPUTADORAS**

Se usan computadoras por parte del alumno para presentar su trabajo practico individual.  
Se dicta una clase expositiva con planillas Excel.

### **METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN**

Cuando ha aprobado los exámenes parciales y trabajo práctico integrador obteniendo una nota de 7 o superior a 7 (siete). Tendrá posibilidad el alumno de recuperar un examen parcial, reemplazando en ese caso la nota del examen a recuperar.

#### Asistencia a clases:

Se requiere una asistencia a clases no inferior al 75% (setenta y cinco %). El incumplimiento de este requisito coloca al alumno en condición de "ausente".



## CALENDARIO DE ACTIVIDADES

Semana 1

Presentación curso – Unidad. 1 teoría- practica

Semana 2

Unidad. 1 y Unidad 2 Teoría y desarrollos de casos prácticos

Semana 3

Unidad. 2 y Unidad 3 Teoría y desarrollos de casos prácticos

Semana 4

Unidad. 3 Teoría y desarrollos de casos prácticos.

Semana 5

Unidad. 3 y Unidad 4 Teoría y desarrollos de casos prácticos.

Semana 6

Unidad 4. Teoría y resolución de prácticos, y repaso.

Semana 7

Primer parcial

Semana 8

Unidad. 5 , Unidad 6 y Unidad 7. Teoría y desarrollos de casos prácticos.

Semana 9

Unidad. 7 y Unidad 8 Teoría y desarrollos de casos prácticos.

Semana 10

Unidad. 8 Teoría y desarrollos de casos prácticos.

Semana 11

Unidad. 8 Teoría y desarrollos de casos prácticos.

Semana 12

Unidad 8 . Teoría y aplicación de casos prácticos.

Semana 13

Unidad 9 y repaso Encuesta sobre el curso.

Semana 14

Segundo parcial

Semana 15

Notas segundo parcial y exposición de trabajos individuales

Semana 16

Recuperatorio

Semana 17

notas finales y cierre de curso.



### REGLAMENTO DE PROMOCIÓN

Cuando ha aprobado los exámenes parciales y trabajo práctico integrador obteniendo una nota de 7 o superior a 7 (siete). Tendrá posibilidad el alumno de recuperar un examen parcial, reemplazando en ese caso la nota del examen a recuperar.

#### Asistencia a clases:

Se requiere una asistencia a clases no inferior al 75% (setenta y cinco %). El incumplimiento de este requisito coloca al alumno en condición de "ausente".

### EXAMENES LIBRES

Para esta instancia se deberá contactar al profesor titular de la materia durante el cursado de la materia cuatrimestral a fin de acordar el trabajo practico a presentar en forma previa al examen, una vez presentado el mismo, y con esta condición cumplida se tomará el examen de conocimientos teóricos, que deberá ser aprobado para pasar a la instancia de ejercicios prácticos, el trabajo practico presentado previamente será considerado a efectos de la nota final.

*“Certifico que el presente programa de estudios de la asignatura Costos Industriales, es el vigente para el ciclo lectivo 2010, que guarda consistencia con los contenidos mínimos del plan de estudios y se encuentra convenientemente actualizado”*

Dr. Adrián Rafael. García

Titular

14 de mayo de 2009.

Firma

Aclaración

Cargo

Fecha