

Cursos

COSTOS PARA TECNOLOGOS PROGRAMA DEL CURSO

1. Generalidades.
La industria en el contexto nacional y en la región. La producción de un bien o de un servicio. La venta asociada a la producción. Conceptos generales de costos. Su diferente apreciación en el tiempo : análisis de costos como previsión, contabilidad de costos como control.
2. Estado económico y estado financiero.
El costo como un concepto económico. Definiciones de estado económico y estado financiero. Principios básicos de economicidad y de equilibrio financiero.
3. Condicionantes del estudio de costos en la industria.
Los costos como una proyección. Definición del proceso tecnológico. Ubicación del tecnólogo. La ingeniería del proyecto industrial : la producción y la provisión. Cuantificación del proceso de producción. Línea principal de producción. Alternativas. Diagrama de planta. Relaciones entre diferentes etapas de la producción Dimensionado. Instalaciones necesarias.
4. Inversiones
Las inversiones en la industria. Inversiones amortizables y no amortizables. Concepto de depreciación. Los precios de la maquinaria. Los costos de importación. Los costos horarios de una máquina.
5. Los costos en la industria.
Su relación con las ventas. La participación del consumidor a través de la comercialización del bien o del servicio. Costos directos e indirectos. Diferentes tipos de costos : de producción, de comercialización, de administración, financieros y fiscales. Costos por proceso. Costos por órdenes. El concepto de presupuesto. Costos fijos y variables. El punto de equilibrio.
6. Estados contables.
Elementos básicos. Balance general. Estado de situación. Estado de resultados. Activo y pasivo. Pérdidas y ganancias. Depreciación de activos.
7. El financiamiento.
Diferentes tipos. Su incidencia en los costos.
8. Evaluación.
Evaluación de las inversiones. El estudio del VAN y de la TIR. Análisis de sensibilidad.

CONSIDERACIONES GENERALES:

- a. El curso será semestral, con dos clases semanales de dos horas cada una.
- b. Se pasará lista en todas las clases, debiendo los alumnos habilitados concurrir por lo menos al 80 % de las mismas. Se obtendrá en esta forma la ganancia del curso.
- c. Se efectuará un mínimo de dos pruebas parciales, para evaluar la asimilación de conocimientos que serán calificadas. La calificación tendrá puntaje de 0 a 10. Si la calificación promedio de las pruebas es de 6 o mayor, el alumno quedará promovido, sin necesidad de dar examen.
Si la calificación promedio es de 5 o menor, el alumno deberá rendir examen para aprobar la asignatura.