

CONTROL DE COSTOS Y PRESUPUESTOS CON LA APLICACIÓN QUARK

CONTENIDO

1. Introducción a la teoría de Costos

Generalidades
Objetivo del calculo de costos
Estimación del costo
Factores que influyen en la variación de costos
El presupuesto
Métodos de Análisis de Costos
Por comparación
Por calculo de Precios unitarios
Costo de materiales
Costo de mano de obra
Desgaste de herramientas, costos utilización de equipos.
Gastos generales
Utilidad o beneficio industrial

2. Análisis de Componentes directos de costos

Recursos, Materiales
Método de análisis de rendimientos
Determinación de costos unitarios de aplicación
Mano de Obra
Análisis de productividad y obtención de rendimientos
Determinación de costos horarios de aplicación
Maquinaria y Equipo
Análisis y calculo de la productividad
Determinación de rendimientos de equipos
Calculo de Costos horarios
Costo improductivo, Costo de Operación
Costo Productivo
Cargas y Beneficios Sociales
Herramientas

3. Análisis de los componentes de la estructura de Costos

4. Definición y Conformación de una estructura de Costos

Costos Directos , Indirectos y Costo Total.

5. Análisis de los Componentes de la Estructura de Costos

Cargas Sociales, Gastos Generales
Utilidades

6. Análisis de los Componentes de la Estructura de Costos

Plazo de ejecución de un proyecto
Cronogramas Gantt
Histogramas
Flujo de Recursos
Cronograma de Inversiones

7. Control y Evaluación de la Ejecución de Proyectos

Método de obtención de datos de campo
Interpretación física y financiera del comportamiento de un proyecto
Formularios de Aplicación de obra
Análisis y obtención de resultados de evaluación

8. Control de Costes y evaluación de la aplicación de recursos en obra

Control de Materiales
Control de Recursos
Control de Ejecución de Obra
Evaluación y análisis de riesgos

9. Aplicación de Sistema Quark—para la obtención de presupuestos, planeación y control

Estructuración de los archivos y su operación.
Los recursos y el almacenamiento de precios y costos unitarios
Elaboración de un presupuesto y los recursos necesarios
Emisión de los presupuestos, análisis de costos y explosión de insumos.
Planificación del proyecto y obtención de resultados
Supervisión y Fiscalización.

AGENDA:

Fechas: del 12 y 13 de octubre 2018

Duración: dos días

Carga Horaria: 16 horas

Horario: Viernes de 19:00 a 22:00 y Sábado de 09:00 a 12:00 y 13:30 a 16:30

Lugar: Auditorio CBHE

Av. Radial 17 y 1/2 y 6to Anillo

Santa Cruz - Bolivia

INCLUYE:

- ◆ Impuestos de Ley.
- ◆ Certificado de participación emitido por la CBHE.
- ◆ Material impreso , material digital.
- ◆ Refrigerios mañana y tarde.

INSTRUCTOR: ING. ARTURO TAMAYO

Ingeniero Ingeniero Mecánico. Especialidades en: Administración y organización del área de mantenimiento de plantas de metalúrgicas. Creador y desarrollador del sistema operativo QUARK, COSTOS Y PRESUPUESTOS. Asesor Técnico y facilitador en la elaboración de presupuestos de carreteras para la construcción y mantenimiento, como consultor internacional del BID en SOPTRAVI – Honduras. Consultor en la Preparación y evaluación de Costos, Programación de Obras y supervisión de Obras. Gerente General de THERCONSULT srl.

Contacto e información: Diego de la Torre C.

E-mail: diego@cbhe.org.bo

Teléfono: (591)3-3538799

WhatsApp: (591) 79891193