

ECOSOFT*

 **COMPUREY**
IT SERVICES

Opus 

CURSO
PRESUPUESTO PROGRAMABLE

Temario

Contenido

CARACTERÍSTICAS de OPUS 2016

- Vista Inicial de Opus
- Interfaz con el usuario
- Modo de operación
- Vistas y Sub vistas
- Vista del presupuesto

MANEJO DE UNA OBRA

- Creación de una obra en Opus 2016
- Configuración de Parámetros Generales
- Integrando la Hoja de Presupuesto
- Conceptos
- Configuración de Agrupadores del presupuesto
- Agregando Elementos de agrupador y conceptos
- Incrementar / decremento de Nivel de Actividades
- Configurar Página
- Informes de la Hoja de Presupuesto
- Acceso a Catálogos de Conceptos
- OPUS CAD

INTEGRACIÓN DE COSTOS DIRECTOS

Composición de un Precio Unitario

- Alta de Insumos
- Catálogos de Insumos
 - Materiales, Mano de Obra, Herramienta, Equipo, Auxiliares
- Captura de Insumos directamente de los Catálogos
- Equipo a Costo Horario
- Pie de Precios Unitarios
 - Configurar porcentajes
 - Configuración estándar
- La explosión de insumos del peso.

HERRAMIENTAS PARA EL PRESUPUESTO

- Operaciones Básicas sobre la Hoja del Presupuesto
- Análisis de la matriz
- Ajustar Costo

- Mantenimiento de vistas y subvistas
- Configurar columnas
- Asignación de familias a insumos
- Exportar reportes a formatos pdf , jpg .
- Copiando conceptos de otro presupuesto
- Opciones de pegado de conceptos
- Agregar, remover y modificar columnas

PROCEDIMIENTOS GENERALES EN UNA OBRA

- Copiar una obra
- Borrar una Obra
- Respaldo de Obras
- Restauración de Obras

HERRAMIENTAS DE PRODUCTIVIDAD

- Actualización de precios en porcentajes
- Actualización de fechas
- Naturalezas de los insumos
- Calculo de precios unitarios por medio de formulas configurables
- Creación de campos personalizados
- Aplicación de filtros.
- Edición de la plantilla del FASAR
- Matrices paramétricas
- Homologación de claves
- Mantenimiento automático de familias
- Importar Catalogo de conceptos e insumos de Excel a Opus 2016
- Importar Obras de OPUS 2010

PIE DE PRECIOS UNITARIOS

- Indirectos
 - Configuración del Cálculo de Indirectos
 - Personal en Indirectos
 - Utilidad

PROGRAMA DE OBRA

- Vista del Programa de Obra
- Generación del Programa de Obra
- Configuración de la Escala de Gantt
- Configuración del Calendario
- Presentación de los Datos del Programa de Obra
- Subvistas (Montos, Cantidades, Porcentajes)
- Informes
- Ruta Crítica
- Reiniciar los datos
- Actividades fraccionadas.

PROGRAMA DE SUMINISTROS

- Vista del programa de suministros
- Subvistas (Montos, Cantidades , Porcentajes)
- Presentación de los Datos en el programa de Suministros
- Informes

ADMINISTRADOR DE REPORTE

- Vista principal
- Administrando los reportes
- Creación de nuevas carpetas
- Presentación preliminar de un reporte
- Impresión a Excel

DISEÑO DE REPORTE

- Elementos que integran el diseñador de reportes
- Ribbon diseñador de reportes.
- Pestaña de informes.
- Ventanas del diseñador de reportes
- Área de trabajo Administrador de reportes.
- Campos
- Diseñar un formato
- Impresión a Excel

El Curso

1.1— Objetivo

Tener el conocimiento de las principales funciones del software, como son las de crear una obra, elaborar la tarjeta de precios unitarios, así como la utilización de las herramientas de Opus 2016; en base a la práctica de los laboratorios poder elaborar presupuestos de forma efectiva y correcta.

Conviene aclarar que para efecto de evitar hacer un curso demasiado tardado que impacte directamente en su costo, los datos utilizados para efectuar los laboratorios son ficticios y lo que se pretende enseñar al participante es la metodología para trabajar con las diferentes opciones que tiene el sistema, corresponderá al participante practicar en su Empresa con datos reales y aclarar cualquier duda que se presente.

1.2.— Alcance

Se usarán las herramientas que llevarán al participante a la entrega oportuna de una propuesta para concursar una obra, al término el participante conocerá las herramientas básicas de mayor aprovechamiento de **Opus 2016**

1.3.— Notas

Fecha de Edición: 22 de Noviembre de 2010
Fecha de Revisión: 24 de Abril de 2013

1.4.— Páginas relacionadas de interés en Internet

Sitio EcoSoft	http://www.ecosoft.com.mx
Sitio Opus Costos	http://www.opuscostos.com.mx
Sitio Casa México	http://www.casamexico.com.mx
Sitio Compurey	http://www.compurey.mx