

# MANUAL OPUS OPUS 25<sup>®</sup>

 **COMPUREY**

## PRESUPUESTO PROGRAMABLE

Funcionalidad OPUS  
Optimización Total para la Gestión  
de Proyectos de Construcción



 **COMPUREY**  
IT SERVICES

comercial@compurey.mx  
www.compurey.mx  
  compureyit

**T. 81 8343 9898**  
**C. 81 1244 4469**

## Temario

### Contenido

#### CARACTERÍSTICAS de OPUS25

- Vista Inicial de OPUS25
- Interfaz con el usuario
- Ubicación de las obras

#### MANEJO DE UNA OBRA

- Creación de una obra en OPUS25
- Configuración de Parámetros Generales
- Integrando la Hoja de Presupuesto
- Alta de Conceptos y Agrupadores
- Incrementar / decremento de Nivel de Agrupadores
- Comando RECALCULAR
- Depurar catálogo
- Configurar Página
- Informes de la Hoja de Presupuesto
  - Exportar documentos a formatos pdf , jpg .
- Clave de Matriz
- Acceso a Catálogos de Conceptos
- Igualar descripción , unidad y clave de matriz

#### INTEGRACIÓN DE COSTOS DIRECTOS

##### Composición de un Precio Unitario

- Alta de Insumos
- Catálogos de Insumos
  - Materiales, Mano de Obra, Herramienta, Equipo, Auxiliares
- Ingreso a los Catálogos de recursos
- Equipo a Costo Horario
- Homologación de recursos
- Matrices Paramétricas
- Pie de Precios Unitarios
  - Pie de Precios Al renglón
  - Resumen de Precio unitario
  - Análisis de la matriz
  - Análisis del presupuesto

La explosión de insumos y donde se usan



## HERRAMIENTAS PARA EL PRESUPUESTO

- Operaciones Básicas sobre la Hoja del Presupuesto
  - Configurar columnas
  - Asignación de familias a insumos
  - Aplicación de filtros.
  - 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

## HERRAMIENTAS DE PRODUCTIVIDAD

- Actualización de precios en porcentajes
- Actualización de fechas
- Actualización de precios desde Excel
- Ajustar Costo
- Mantenimiento de vistas y Subvistas
- Creación de campos calculados y personalizados
- Edición de la plantilla del FASAR
- Homologación de claves
- Importar Catalogo de conceptos e insumos de Excel a OPUS25.
- Importar Obras de OPUS 2010
- Insertar componente
- Igualar claves
- Igualar descripciones
- Análisis del Presupuesto
  - Exportar documento

## PIE DE PRECIOS UNITARIOS

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



## 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.
- Editar cantidad por columna

## PROGRAMA DE SUMINISTROS

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

## CIERRE DE PROYECTO

- Bloqueo de proyecto
- Comparativa de Presupuestos

## ADMINISTRADOR DE REPORTE

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

## 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 OPUS25; 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 **OPUS25**

### 1.3.— Notas

Fecha de Revisión:

12 de Mayo de 2025

