



## NEODATA 2014

### Sinopsis:

Este curso está diseñado para que, a través de ejercicios prácticos, sea posible elaborar presupuestos por medio del sistema de precios unitarios Neodata, partiendo desde la estructuración del presupuesto, catalogando diferentes niveles de partidas, matrices de precios unitarios, análisis de básicos, formación de cuadrillas, cálculo del factor de salario real (FASAR), cálculo de costos horarios de equipo y maquinaria, programación de ruta crítica, sobrecostos (indirectos, financiamiento y utilidad), reportes y su adecuación a formatos de las principales dependencias.

### Objetivo:

Proporcionar los conocimientos necesarios para realizar presupuestos con el programa de cómputo Neodata, obteniendo ventaja de sus herramientas para tener mayor control y realizar la presupuestación de manera más rápida y eficaz.

### Dirigido a:

A profesionales relacionadas con la industria de la construcción, Ingenieros y/o Arquitectos con conocimientos previos de precios unitarios y de computación, que requieran de herramientas para la realización de presupuestos.

### Metodología:

Sesiones teóricas con ejemplos prácticos y ejercicios de clase tipo taller, lecturas referenciadas para ampliar el panorama de los temas expuestos y para usar el software comercial, con el fin de complementar habilidades.

El uso de software comercial no implica la obligación por parte del Expositor o del CAPIT de proporcionarlo para su uso, ni el otorgar licencia de uso. En todo caso, en clase se indicará la conveniencia de los días en los que los participantes deberán llevar su computadora con el software precargado.

### Temario:

1. Inicio del programa
2. Introducción a los precios unitarios.
3. Reconocimiento de las partes del programa precios unitarios.
4. Opciones de configuración.
5. Inicio de un presupuesto.
6. Básicos
7. Análisis de mano de obra
8. Cálculo de maquinaria y equipo
9. Resumen