



Gerardo A. Rivera Madrigal

INGENIERO EN SISTEMAS
COMPUTACIONALES

Aptitudes

Generador de Experiencias y Conocimientos a todo Personal de Ramo de la Construcción para establecer CAPACIDADES y ser más productivos.

EXPERIENCIA

Puesto | Compañía | Fechas de inicio y fin
Consultor Certificado OPUS desde 1992 formando a la vez un Equipo de Instructores para obtener el Centro de Entrenamiento OPUS desde 1995

Puesto | Compañía | Fechas de inicio y fin
Consultor de las CMIC Veracruz. Poza Rica y Villahermosa desde 1997 , Colaborando con la Capacitación de los Afiliados y con los Comites Directivos.

EDUCACIÓN

Titulación | Fecha de obtención | Centro educativo
Ing. En Sistemas Computacionales por el Instituto Tecnológico de Veracruz en 1984, Postgraduado en Ingeniería de Software en 1988

CURSOS COMPARTIDOS

a.Cursos de Capacitación a los Estudiantes de las Facultades Universidad Cristobal Colon, Universidad Veracruzana Campus Veracruz para poder obtener suCertificación Académica.

b.Cursos de Capacitación a las principales Constructoras de la Región para la Administración y Control de sus Obras a partir del Programa OPUS .

c.Cursos de Análisis de Precios Unitarios y Control de Obras para los Colegios de Ingenieros Civiles y Arquitectos del Puerto de Veracruz.

dCertificación para usuarios OPUS en la Versión 2020

Experiencia de voluntariado o liderazgo

Líder de Análisis de Plataformas para Ingeniería de Costos en la División de PEMEX EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN en POZA RICA Veracruz.

Datos Personales



gerencia_aie@hotmail.com

2292934410



@GerardoRiveraM



<https://www.linkedin.com/in/gerardo-rivera-79a8a649>

CURSO EN LINEA

AI E
ASESORES INFORMATICOS EMPRESARIALES



TEMARIO

OPUS[®]
PLANEACIÓN Y CONTROL INTEGRAL
Módulo 2

PERFIL DEL PARTICIPANTE

Usuarios OPUS de versión actual o anteriores que ya cuentan con la experiencia del uso del sistema versión OPUS MODULO I, así como conocimiento previo de manejo de paquetes tipo MS-Office y conocimiento avanzado de precios unitarios y procesos de control de obra.

OBJETIVOS

Aprender a llevar el control y la ejecución de la obra, la planeación y contratación de terceros (subcontratistas y destajistas), verificación de manera práctica de la cantidad a ejecutar por periodo de cada actividad y en los subcontratos, análisis del plan de ejecución y su programa de suministros, Estructura de Organización, Control de Contratos y Subcontratos, Responsables, Contratistas y Destajos, Órdenes de Trabajo y Requisiciones, Control de Bodega, Avances Físicos y Financieros (Estimaciones).

CURSO EN LINEA

AI E
ASESORES INFORMÁTICOS EMPRESARIALES



TEMARIO

OPUS[®]

PLANEACIÓN Y CONTROL INTEGRAL
Módulo 2

TEMARIO OPUS MÓDULO II

1. INTRODUCCIÓN
2. CREACIÓN DEL PROYECTO (IMPORTAR PRESUPUESTO BASE DE MÓDULO I)
3. RESTRUCTURACIÓN DE LOS COSTOS PARA LA PLANEACIÓN (CAMBIOS A LOS ANÁLISIS DEL COSTO UNITARIO DE LAS MATRICES DEL PRESUPUESTO BASE)
4. MODIFICACIONES AL PROGRAMA DE OBRA (CAMBIOS A LAS DURACIONES Y FECHAS DE EJECUCIÓN Y COMPARACIÓN CON LÍNEA BASE)
5. RELACIÓN TAREAS – CONCEPTOS (LIGA UNO A UNO)
6. EXPLOSIÓN DE INSUMOS DEL PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN
7. PROGRAMA DE SUMINISTROS DEL PLAN DE EJECUCIÓN DE OBRA Y DE PRONÓSTICOS
8. ASIGNACIÓN DE PRONÓSTICOS DE CONTRATACIÓN
9. CONTRATISTAS
10. CONTRATOS (SUBCONTRATOS Y DESTAJOS)
11. ORDENES DE TRABAJO Y REQUISICIONES
12. BODEGA DE OBRA
13. ESTADO DE BODEGA (ANÁLISIS DEL INVENTARIO Y DETALLES POR INSUMO DE ENTRADAS Y SALIDAS)
14. ESTIMACIONES DE CONTRATOS (SUBCONTRATOS Y DESTAJOS A PROVEEDOR)
15. PAGOS
16. ESTIMACIONES PROFORMA (AVANCE DE PRESUPUESTO ORIGINAL DE MÓDULO I)
17. REPORTE
18. ROMPER CONTRATO