CONSSAP

CURSO DE EXCEL PARA INGENIEROS

TEMARIO

INTRODUCCIÓN A LA HERRAMIENTA EXCEL

- HISTORIA
- CONCEPTOS BÁSICOS
- MANEJO DE LAS OPERACIONES DE CÁLCULO
- ALCANCE DEL CURSO

FORMATO PARA LOS DATOS

- MANEJO DE TABLAS SIMPLES
- MANEJO DE TABLAS DINÁMICAS
- HERRAMIENTAS

FUNCIONES AVANZADAS Y MANEJO DE FÓRMULAS

- -CÁLCULO MANUAL Y AUTOMÁTICO
- -CREACIÓN DE ALGORITMOS
- -FUNCIONES MATEMÁTICAS RELACIONADAS CON LA INGENIERÍA

CÁLCULOS ELÉCTRICOS

- PARÁMETROS ELÉCTRICOS
- PÉRDIDAS POR EFECTO JOULE
- PÉRDIDAS POR EFECTO CORONA
- CAÍDAS DE TENSIÓN
- PUESTA A TIERRA

CONSSAP

CURSO DE EXCEL PARA INGENIEROS

CÁLCULOS MECÁNICOS

- CÁLCULO MECÁNICO DE CONDUCTORES
- CÁLCULO MECÁNICO DE ESTRUCTURAS

METRADOS Y PRESUPUESTOS

- CONCEPTOS BÁSICOS