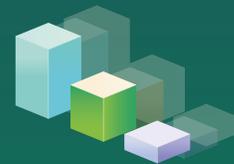




Curso Libre Excel

Modalidad Virtual



Escuela de Ingeniería en Producción Industrial

Técnico en Calidad y Técnico en Supervisión de Producción

Excel	Básico
Modalidad	Virtual
Módulo	1
Duración	4 semanas
Método de enseñanza	Teórico-práctico
Total de horas	16 horas lectivas



Objetivo General:

Aplicar los conocimientos de hojas de cálculo en la solución de problemas que requieran de análisis de datos provenientes de procesos de manufactura o de servicios y que se usa para la toma de decisiones.

Excel Básico, módulo 1:

Temas de aprendizaje

1. Manejo de elementos básicos
2. Hojas Electrónicas
3. Formato en filas, columnas, celdas y tablas
4. Funciones básicas
5. Gráficas
6. Uso de tablas y el Formato tabla
7. Hipervínculos y referencia de datos
8. Impresión

Programa General del Curso
Escuela de Ingeniería en Producción Industrial
Técnico en Calidad y Técnico en Supervisión de Producción

Curso	Excel Intermedio
Modalidad	Virtual
Módulo	2
Duración	4 semanas
Método de enseñanza	Teórico-práctico
Total de horas	16 horas lectivas



Objetivo General:

Aplicar los conocimientos fórmulas, funciones, de tablas dinámicas, diseño de hipervínculos y macros en la solución de problemas complejos que requieran de análisis de datos provenientes de procesos de manufactura o de servicios y que se usa para la toma de decisiones.

Programación con Excel, módulo 2:

Temas de aprendizaje

1. Fórmulas Funciones, Filtros y Filtros Avanzados
2. Tablas dinámicas
3. Gráficas
4. Macros

Programa General del Curso
Escuela de Ingeniería en Producción Industrial
Técnico en Calidad y Técnico en Supervisión de Producción

Curso	Excel Avanzado
Modalidad	Virtual
Módulo	3
Duración	4 semanas
Método de enseñanza	Teórico-práctico
Total de horas	16 horas lectivas



Objetivo General:

Aplicar los conocimientos manejo de datos en la solución de problemas de producción que requieran de análisis de datos provenientes de procesos de manufactura o de servicios y que se usa para la toma de decisiones.

Excel Avanzado, módulo 3:

Temas de aprendizaje

1. Funciones y Revisión de fórmulas
2. Validaciones de datos con formularios de Excel
3. Uso de aplicaciones VBA de Excel