

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Referencia: ONV2AP0603-N

Nombre: Microsoft Excel 2010 Financiero y Empresarial

Duración: 50 horas

Modalidad: Teleformación

Objetivos:

Conseguir que el alumno sea capaz de controlar aspectos profesionales de la herramienta de cálculo Excel, como son las funciones financieras y su aplicación al entorno empresarial.

Contenidos:

UD1. Análisis de préstamos, pagos y de interés.

- 1.1. Función pago.
- 1.2. Funciones pagoprín y pagoint.
- 1.3. Funciones PAGO.PRINC.ENTRE y PAGO.INT.ENTRE.
- 1.4. Funciones INT.EFECTIVO y TASA.NOMINAL.
- 1.5. Funciones INT.ACUM y INT.ACUM.V.
- 1.6. Función Tasa.
- 1.7. Función NPER.

UD2. Cálculo de la depreciación.

- 2.1. Función SLN.
- 2.2. Función DB.
- 2.3. Función DDB.
- 2.4. Función SYD.
- 2.5. Función DVS.
- 2.6. Función AMORTIZ.PROGRE.
- 2.7. AMORTIZ.LIN.

UD3. Determinación de los valores y tasas de retorno.

- 3.1. Función VF.
- 3.2. Función VF.PLAN.
- 3.3. Función VA.
- 3.4. Función VNA.
- 3.5. Función TIR.
- 3.6. Función VA.NO.PER.
- 3.7. Función TIR.NO.PER.
- 3.8. Función TRIM.

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Referencia: ONV2AP0603-N

Nombre: Microsoft Excel 2010 Financiero y Empresarial

Duración: 50 horas

Modalidad: Teleformación

3.9. Función TASA.DESC.

UD4. Cálculo de fechas y la duración de los bonos descuentos.

4.1. Función CUPON.DIAS.

4.2. Función CUPON.DIAS.L1.

4.3. Función CUPON.DIAS.L2.

4.4. Función CUPON.FECHA.L1.

4.5. Función CUPON.FECHA.L2.

4.6. Función CUPON.NUM.

4.7. Función DURACION.

4.8. Función DURACION.MODIF.

UD5. Cálculo de precios y rendimientos de seguridad.

5.1. Función MONEDA.DEC y MONEDA.FRAC.

5.2. Función TASA.INT.

5.3. Función CANTIDAD.RECIBIDA.

5.4. Función PRECIO.

5.5. Función PRECIO.DESCUENTO.

5.6. Función PRECIO.VENCIMIENTO.

5.7. Función LETRA.DE.TES.EQV.A.BONO.

5.8. Función LETRA.DE.TES.PRECIO.

5.9. Función LETRA.DE.TES.RENDTO.

5.10. Función RENDTO.

5.11. Función RENDTO.DESC.

5.12. Función RENDTO.VENCTO.

UD6. Cálculo de precios, y rendimiento de valores, con periodos irregulares.

6.1. Función PRECIO.PER.IRREGULAR.1.

6.2. Función PRECIO.PER.IRREGULAR.2.

6.3. Función RENDTO.PER.IRREGULAR.1.

6.4. Función RENDTO.PER.IRREGULAR.2.

UD7. Excel para la gestión de Recursos Humanos.

7.1. Informes de estadísticas de personal.

7.2. Elaboración de nóminas con Excel.

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Referencia: ONV2AP0603-N

Nombre: Microsoft Excel 2010 Financiero y Empresarial

Duración: 50 horas

Modalidad: Teleformación

- 7.3. Cambio nómina.
- 7.4. Cuadros de mando para la gestión de personal.
- 7.5. Gestión de turnos y análisis.
- 7.6. Toma de decisiones en la gestión de empleados - candidatos promoción.

UD8. Excel para la gestión de operaciones.

- 8.1. Análisis de la depreciación de factores de producción.
- 8.2. Gestión de clientes.
- 8.3. Planificación de las actividades productivas con Excel.
- 8.4. Cálculo de la función de producción.
- 8.5. Optimización de la actividad productiva e histogramas.

UD9. Gestión de proyectos empresariales.

- 9.1. Análisis de un proyecto de negocio.
- 9.2. Control de ingresos y gastos de una actividad empresarial.
- 9.3. Gestión comercial de la actividad empresarial.
- 9.4. Análisis de mercado mediante pruebas de independencia.
- 9.5. Análisis de competencia mediante las pruebas de bondad.

UD10. Gestión financiera.

- 10.1. Informes de decisiones de inversión y financiación.
- 10.2. Inversión.
- 10.3. Rendimiento.
- 10.4. Cálculo del umbral de rentabilidad.
- 10.5. Diseño de cuadros de mando para la gestión financiera.
- 10.6. Gestión del crecimiento orientado a la creación de valor.
- 10.7. Gestión y contabilidad de costes.