



UNIVERSITAT
ROVIRA I VIRGILI

FUNDACIÓ URV
CENTRE DE FORMACIÓ PERMANENT

Reporting per a la Presa de Decisions amb Taules Dinàmiques de MS Excel

Fitxa Tècnica

Adreçat a:

- Assessors d'empreses, comptables i professionals en l'àmbit de la gestió empresarial que vulguin millorar l'eficiència en el tractament de la comptabilitat i altres dades comercials de l'empresa.
- Professionals que han d'analitzar informació empresarial i elaborar informes periòdics.
- Estudiants de l'àmbit de l'economia i l'empresa.
- Totes aquelles persones interessades en l'ús de les taules dinàmiques d'Excel.

Codi:

CREXCELE-A1-2019-2

Títol al que dóna dret:

Certificat d'Aprofitament

Objectius:

- Conèixer el funcionament d'una taula dinàmica per gestionar i analitzar diferents tipus de dades.
- Automatitzar tasques d'anàlisi de dades per treure'n coneixement i millorar la presa de decisions
- Confeccionar diversos tipus d'informes, indicadors i gràfics de forma automatitzada.
- Aprendre, a partir de casos pràctics, l'ús de les taules dinàmiques d'Excel com a instrument del reporting o sistema d'informació de l'empresa.

Coordinació acadèmica:

Josep Miró Aragonés

Docents:

Josep Miró Aragonés
Oscar Alavedra Martí

Durada:

24 h

Impartició:

presencial

Dates:

del 06/11/2019 al 11/12/2019

Calendari del curs:

calendari-crexcele-2019.pdf

Horari:

Dimecres de 16.00 a 20.00 hores

Ubicació:

Campus Terres de l'Ebre URV
AULA: 102

Plànol de situació:**Preu:**

200

Contacte:

Samantha Gascó - samantha.gasco@fundacio.urv.cat

Telèfon de contacte:

977 77 99 63

Programa

Mòdul: PROGRAMA: Reporting per a la presa de decisions amb taules dinàmiques de MS Excel

Durada: 24 h.

Contingut:

1. Introducció al funcionament de les taules dinàmiques
 - Creació i modificació d'una taula dinàmica.
 - Estructura d'una taula dinàmica.
 - Disseny i configuració d'una taula dinàmica. Funcionament dels camps
 - Actualització i origen de dades.
 - Subtotals i totals generals.
 - Enviar i compartir informes d'una taula dinàmica.
2. Funcionalitats bàsiques de les taules dinàmiques
 - Filtrar dades: filtres etiqueta o valor.
 - Ordenació de les dades.
 - Agrupar i desagrupar camps.
 - Mostar i ocultar camps.
 - Càlcul de fórmules: elements i camps calculats.
 - Segmentació de dades.
 - Opcions d'estil.
3. Estudi de la informació per a l'anàlisi i l'explotació
 - Avaluació de la qualitat, depuració i normalització dels registres.
 - Enriquiment de la base de dades.
4. Les bases de dades com a eina de suport a la presa de decisions
 - Data warehouse, què és i com crear-lo a partir de les dades operacionals.
 - Model de dades per a l'anàlisi.
5. Eines de reporting amb taules dinàmiques
 - Format condicional: creació d'indicadors.

- Minigràfics.
 - Confecció i disseny de gràfics dinàmics.
 - Disseny d'un quadre de comandament.
6. Anàlisi de dades comptables amb taules dinàmiques
- Confecció automatitzada d'informes: balanços, comptes de resultats i anàlisi evolució d'ingressos i despeses...
 - Consolidació de diaris comptables.
 - Confecció de ràtios, indicadors i gràfics dinàmics.
7. Anàlisi de dades de l'àrea comercial, logística i de producció amb taules dinàmiques
- Confecció automatitzada d'informes.
 - Confecció de ràtios, indicadors i gràfics dinàmics.

Fundació URV. Centre de Formació Permanent

Av Onze de Setembre, 112. 43203 REUS

Tel.: 977 779 950 Fax: 977 310 113

formacio@fundacio.urv.cat

www.fundacio.urv.cat/formacio