

OFIMÀTICA AVANÇADA APROFITA EL POTENCIAL DE L'IA A EXCEL



CURS EN LÍNIA



Accés a Aula
Virtual



Atenció
personalitzada



Classes en
directe

Vols aprofitar el poder de la intel·ligència artificial (IA) per a optimitzar el teu treball en Excel? En aquest curs, aprendràs a integrar eines d'IA i ChatGPT per a automatitzar tasques, analitzar dades i generar contingut de manera creativa.

Dirigit a:

- *Professionals que busquen innovar i optimitzar el seu treball en Excel.*
- *Estudiants interessats en aprendre sobre les últimes tendències en tecnologia i IA.*
- *Qualsevol persona que vulgui automatitzar tasques en Excel i aprofitar el poder de la IA per a l'anàlisi de dades i la creació de contingut.*

Objectius

Al finalitzar aquest curs, seràs capaç de:

- Integrar eines d'IA en Excel per a automatitzar tasques i analitzar dades.
- Interactuar amb ChatGPT des d'Excel per a generar text, traduir idiomes i crear contingut.
- Desenvolupar macros personalitzades amb IA per a optimitzar processos repetitius i complexos.
- Explorar aplicacions pràctiques de la IA en Excel per a la presa de decisions estratègiques....

Continguts

- Concepte i beneficis de la IA per a l'automatització en Excel.
- eines d'IA disponibles en Excel i complements externs.
- Tipus d'intel·ligència artificial aplicables a l'anàlisi de dades (xarxes neuronals, aprenentatge automàtic).
- Interactuar amb ChatGPT des d'Excel per a generar text, traduir idiomes i crear contingut (resums, informes, descripcions de productes).
- Aplicacions de ChatGPT per a la creació de contingut creatiu (idees de màrqueting, guions de vídeos, correus electrònics).
- Utilitzar la IA per a analitzar grans conjunts de dades en Excel.
- Extraure informació rellevant de dades complexes amb tècniques d'aprenentatge automàtic.
- Crear visualitzacions de dades interactives amb IA per a una millor comprensió.

Metodologia

La metodologia del curs està basada en l'ensenyament en línia a través d'una aula virtual que permet a l'alumne seguir el curs a distància i de manera flexible. Aquest mètode d'aprenentatge condueix a una adequada formació mitjançant classes en directe amb el professors i l'ús de material didàctic dissenyat especialment per a aquest curs.

Les sessions combinen explicacions teòriques amb exercicis pràctics guiats per a reforçar l'aprenentatge.

Es recomana als alumnes tenir coneixements bàsics d'Excel i estar familiaritzats amb conceptes informàtics generals..

Requisits tècnics

Per al correcte seguiment d'aquest curs és necessari que l'alumne disposi d'un ordinador connectat a internet i de correu electrònic. Són necessaris també coneixements informàtics a nivell d'usuari i tenir habilitada la càmera i micròfon de l'ordinador per les connexions en directe.

Avaluació

L'avaluació es basa en la participació activa a les sessions, la realització d'exercicis pràctics i el desenvolupament d'un projecte final que utilitzi la IA i ChatGPT per a automatitzar una tasca o analitzar un conjunt de dades en Excel.

Per a més informació sobre horaris i dates dels cursos consulteu: www.diba.cat/escoladona