

Curs 'Big Data per a càrrecs electes'



Dia i hora

9 de febrer de 2023
De 16.00 a 19.00 h.



Lloc

Aula virtual plataforma
Zoom ACM-FAAE



Inscripcions

www.acm.cat/formació

Presentació

Les tecnologies Big Data són cada cop més comuns en organitzacions i entitats de tots els sectors, des de PIMES, a grans corporacions i fins i tot administracions públiques.

Aquest curs està dirigit a càrrecs electes, sense coneixements previs de la matèria, que vulguin aprendre a alt nivell els conceptes bàsics relacionats amb el món de les dades i sobretot Big Data.

El curs s'impartirà per perfils especialitzats oferint una introducció a les bases de dades, les limitacions de les solucions de dades tradicionals, les característiques i les tecnologies més rellevants del Big Data, i les tendències i línies de treball futures. Aquest contingut es complementarà amb exemples i casos d'ús reals, demostrant la importància d'aquestes tecnologies punteres.

Contingut

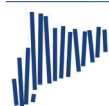
El contingut d'aquest curs es pot dividir en 4 punts principals:

1. Introducció - la importància de les dades i les mancances de les tecnologies tradicionals
2. Què és Big Data? Definició, característiques i tecnologies principals
3. Rellevància de les tecnologies Big Data – exemples i casos d'ús
4. El futur de Big Data - tendències actuals i futures.

Formador

➤ **Dr. Rizkallah Touma**, doctor en Arquitectura de Computadors per la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), amb experiència laboral de més de cinc anys en tecnologies de les dades tant a empreses com a centres de recerca i universitats. Actualment, lidera la línia de recerca de Big Data i Data Spaces a la Fundació i2CAT. Ha participat en diversos projectes d'R+D+I pan-Europeus i publicat diverses publicacions i articles científics en congressos i revistes internacionals.

Organitza:



Fundació
Aula d'Alts
Estudis Electes

Col·labora:



Generalitat
de Catalunya



Diputació de Girona



Diputació Tarragona



Diputació de Lleida



Diputació
Barcelona