

Pràctiques d'anàlisi i gestió de dades

La UOC és una universitat innovadora, arrelada a Catalunya i oberta al món, que forma les persones al llarg de la vida contribuint al seu progrés i al de la societat, alhora que duu a terme recerca sobre la societat del coneixement.

La UOC vol ser una universitat que, connectada en xarxa amb la resta d'universitats del món, impulsa la construcció d'un espai global de coneixement i la recerca de frontera en societat del coneixement.

Innova en el model educatiu propi que se centra en l'estudiant, oferint una formació de qualitat i personalitzable, per fomentar la seva competitivitat i contribuir al progrés de la societat.

La persona seleccionada s'incorporarà com a estudiant en pràctiques a l'Àrea de Biblioteca i Recursos d'aprenentatge de la UOC.

Funcions:

- **Anàlisi i mineria de dades.** Coneixeràs i treballaràs sobre el mapa d'indicadors de la Biblioteca i et familiaritzaràs amb les diferents fonts de dades i els sistemes d'explotació. També analitzaràs la possibilitat de dissenyar una infraestructura per a emmagatzemar un conjunt heterogeni de dades.
- **Quadre de comandament.** Participaràs en la millora i manteniment del nostre mapa d'indicadors, utilitzant eines de visualització de dades.
- **Visualització de dades.** Per a facilitar l'anàlisi de la informació, participaràs en l'elaboració d'informes amb Data Studio, Power BI i altres eines que permetin fer el seguiment de diferents activitats de l'equip.

Demanem:

- Ganes d'aprendre i participar.
- Cursar un grau d'Informàtica o Documentació o tenir coneixements vinculats amb dades i big data.
- Tenir coneixements d'Excel i conèixer eines com Data studio, BPI o Big query
- Català, castellà i anglès

La duració de les pràctiques serà **a partir de setembre a juliol 2021** a mitja jornada de dimarts a divendres, en horari de matí. S'ofereix un ajut a l'estudi marcat per la universitat d'origen.

El centre de pràctiques serà la seu del **22@, Rambla Poblenou 156**, Barcelona.

Sol·licituds:

És imprescindible per participar en el procés de selecció enviar al correu **coopedu@uoc.edu** el currículum, indicant el nom exacte de la oferta.

Si ets estudiant de la UOC has d'enviar la teva sol·licitud a través de l'eina de pràctiques (Xperience).