

Gestió de dades de la Biblioteca:

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:

Es tracta d'una plaça per formar part de l'equip Desenvolupament de serveis per la Biblioteca de l'Àrea de Biblioteca i Recursos d'aprenentatge.

- Conèixer i treballar sobre el mapa d'indicadors de la biblioteca.
- Conèixer les diferents fonts de les dades i els sistemes d'explotació.
- Participar en la creació d'un quadre de comandament, per obtenir les dades en temps real.
- Crear informes de seguiment de l'activitat i fer propostes de reportings.
- Visualitzar informes en Google Analytics i altre eines com a Data Studio, Power BI.
- Analitzar les dades i enregistrament de les dades que són d'obtenció directa i/o indirecta. Anàlisi de la freqüència màxima d'actualització i de la qualitat de les dades.
- Crear visualitzacions de les dades de forma adequada a cada necessitat.

- Participar en la diagnosi i creació del mapa d'indicadors. de l'Àrea, i també en l'establiment d'un quadre de comandament mitjançant eines de visualització.
- Analitzar la infraestructura existent per a uns indicadors determinats.
- Analitzar la possibilitat de dissenyar una infraestructura per emmagatzemar conjunt heterogeni de dades.

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

Demanem:

Competències específiques:

- Capacitat per d'identificar, analitzar i interpretar les dades.
- Capacitat per a presentar els resultats obtinguts de l'anàlisi de les dades de manera eficient i atractiva, aplicant tècniques i eines per a la generació de visualitzacions de dades.
- Conèixer tècniques, tecnologies i metodologies per a la identificació, recuperació, tractament, representació, visualització i explotació de dades.
- Elaborar productes d'informació orientats a la planificació estratègica i la presa de decisions.

Competències transversals:

- Capacitat d'anàlisi crític i interpretació de l'entorn.
- Capacitat de creativitat i innovació.
- Capacitat d'identificar oportunitats per al desenvolupament de projectes i iniciatives d'innovació en l'entorn professional.
- Capacitat d'autoaprenentatge

Sol·licituds:

És imprescindible enviar el currículum a coopedu@uoc.edu indicant el títol de les pràctiques.