

[\(/experience/y/home\)](/experience/y/home)**Pràctiques no curriculars - 2017/18**
PNC2017/18

CA ▾

Anàlisi de dades en tecnologies industrials

[Clona \(/experience/y/offer/6391974/clone\)](/experience/y/offer/6391974/clone)[Clona \(dins d'aquesta convocatòria\) \(/experience/y/offer/6391974/clone_in_call\)](/experience/y/offer/6391974/clone_in_call)[Gestió de candidatures \(/experience/y/offer/6391974/assignment\)](/experience/y/offer/6391974/assignment)**FUNDACIÓ PER A LA UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA**

18/09/2017 - 31/12/2017

Informática Multimedia y Telecomunicaciones**semipresencial****PÚBLICA**

Anàlisi de dades en tecnologies industrials

Dades bàsiques

Període : **18/09/2017 - 31/12/2017**

Places:

1

Places disponibles:

1

Nombre de sol·licituds d'estudiants:

0

Ajuda a l'estudi:

5

Tom o jornada:

Indiferent

Horari:

De dimarts a divendres

Hores totals:

320

Hores diàries:

4

Descripció de l'oferta

La UOC és una universitat innovadora, arrelada a Catalunya i oberta al món, que forma a 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 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.

Seguint aquesta línia, la UOC ofereix un conveni de pràctiques no curriculars a l'equip de gestió del grup de recerca Wireless Networks (WiNe). El grup de recerca WiNe promou les tecnologies que milloren la manera de comunicar-se dels dispositius. Aquestes tecnologies són presents en la vida quotidiana per mitjà de telèfons intel·ligents, xarxes domèstiques, vehicles i electrodomèstics connectats. També es poden trobar en els ecosistemes i hàbitats, a les ciutats, carreteres i grans infraestructures, on proporcionen una connectivitat uniforme per a recopilar informació i monitorar i controlar el seu funcionament. I en les indústries, equipades amb noves generacions de tecnologies sense fil, en les quals la informació operativa s'utilitza per a millorar els processos, reduir els costos operatius i incrementar la sostenibilitat. El nostre interès

principal és ajudar les indústries, les ciutats, els operadors d'infraestructures i les persones en general a beneficiar-se dels objectes amb accés a internet i contribuir a fer més sostenible l'internet de les coses optimitzant-ne alguns aspectes del funcionament i la tecnologia subjacent.

Aquestes pràctiques comporten una ajuda a l'estudi de 5 euros bruts per hora.

És imprescindible adjuntar el cv en format digital al teu perfil

Tasques que durà a terme l'estudiant

Tr treballar en l'àmbit d'aplicació de l'empresa per acabar produint un informe amb resultats estadístics/machine learning significatius a partir de l'anàlisi de prototips reals.

Altres requisits del candidat

Es valorarà:

¿ Coneixements en machine learning.

¿ Coneixements en embedded system programming.

¿ Coneixements en wireless networking.

Lloc de la pràctica

22@

Rambla del Poblenou 156 08018 Barcelona , Barcelona

Perfil del candidat

Es requereix experiència prèvia:

No

Coneixements

Idiomes

Anglès
Mitjà

Espanyol
Alt

Català
Alt

Coneixements informàtics

Matlab
Bàsic

R
Bàsic

Python
Bàsic

Notes

Últimes notes de l'oferta

La Universitat rebrà les notes que publicuis.

Afegeix una nota

Clona (/experience/y/offer/6391974/clone)

Clona (dins d'aquesta convocatòria) (/experience/y/offer/6391974/clone_in_call)

Gestió de candidatures (/experience/y/offer/6391974/assignment)



Contacte

Estudiants: Servei d'atenció ([https://cv.uoc.edu/webapps/cas/login?](https://cv.uoc.edu/webapps/cas/login?service=http://cv.uoc.edu/UOC/a/varis/miss_informacio/js/FinestraCampusDinamic.html%3Fhtm=http://cv.uoc.edu/estudiant/servei_atencio/ca/index.html)

http://cv.uoc.edu/UOC/a/varis/miss_informacio/js/FinestraCampusDinamic.html%3Fhtm=http://cv.uoc.edu/estudiant/servei_atencio/ca/index.html)

Centres de pràctiques: convenis_practiques@uoc.edu ([mailto:convenis_practiques@uoc.edu?](mailto:convenis_practiques@uoc.edu?subject=Xperience)

[subject=Xperience](mailto:convenis_practiques@uoc.edu?subject=Xperience))