

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

PNC2017/18

CA ▾

# Garlanet: Una xarxa social de microblogging descentralizada i amb privadesa

[Clona \(/experience/y/offer/6391746/clone\)](/experience/y/offer/6391746/clone)[Clona \(dins d'aquesta convocatòria\) \(/experience/y/offer/6391746/clone\\_in\\_call\)](/experience/y/offer/6391746/clone_in_call)[Gestió de candidatures \(/experience/y/offer/6391746/assignment\)](/experience/y/offer/6391746/assignment)

FUNDACIÓ PER A LA UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA

18/09/2017 - 29/06/2018

Informàtica Multimedia y Telecomunicaciones

presencial

PÚBLICA

## Garlanet: Una xarxa social de microblogging descentralizada i amb privadesa

### Dades bàsiques

---

Període : 18/09/2017 - 29/06/2018

Places:

1

Places disponibles:

1

Nombre de sol·licituds d'estudiants:

0

Ajuda a l'estudi:

5

Tom o jornada:

Indiferent

Horari:

De dilluns a divendres

Hores totals:

750

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 projecte Garlanet, un projecte de recerca que té com a objectiu estudiar la viabilitat de construir xarxes socials descentralitzades i amb privadesa. Més concretament, actualment es disposa d'un prototipus d'un servei de xarxa social de microblogging (tipus Twitter) i se n'està dissenyant una ampliació per a permetre converses (tipus WhatsApp). Més informació a <http://dpcs.uoc.edu/projects/garlanet>.

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

---

Les feines que haurà de fer l'estudiant són:

- (a) Testejar exhaustivament el prototipus actual en un desplegament real i polir els mecanismes que siguin poc eficients
- (b) Optimitzar els mecanismes relacionats amb la difusió i replicació de les dades.
- (c) Ampliar Garlanet noves funcionalitats (segons interessos candidat): fitxers adjunts, converses, ...

## Altres requisits del candidat

---

Bon nivell de programació en java

Es valoraran coneixements de sistemes distribuïts i de seguretat

## Lloc de la pràctica

---

22@

Rambla del Poblenou 156 08018 Barcelona , Barcelona

## Perfil del candidat

---

Es requereix experiència prèvia:

No

## Coneixements

---

### Idiomes

Anglès  
Alt

### Coneixements informàtics

Linux  
Alt

## Notes

### Últimes notes de l'oferta

La Universitat rebrà les notes que publicuis.

Afegeix una nota

[Clona \(/experience/y/offer/6391746/clone\)](#)

[Clona \(dins d'aquesta convocatòria\) \(/experience/y/offer/6391746/clone\\_in\\_call\)](#)



---

## 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)

[service=http://cv.uoc.edu/UOC/a/varis/miss\\_informacio/js/FinestraCampusDinamic.html%3Fhtm=http://cv.uoc.edu/estudiant/servei\\_atencio/ca/index.html](https://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?](mailto:convenis_practiques@uoc.edu?subject=Xperience)

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