



## **BECA DE PROJECTE**

AIXECAMENT TOPOGRAFIC AMB ESCANER LASER TERRESTRE DUN HABITATGE ENTRE MITGERES A HORTA DE SANT JOAN

## **TASQUES FORMATIVES DE LA BECA**

- a.Presa de dades topogràfiques per mitjà de tècniques de captura massiva de dades (fotogrametria digital)
- b.Processat dels núvols de punts resultants amb programes informàtics especialitzats.
- c.Aixecament arquitectònic amb mitjans manuals.
- d.Representació arquitectònica en 2 dimensions i generació de plànols.

## **COMPETÈNCIES ASSOCIADES A LES TASQUES FORMATIVES**

- A1.- Aptitud per aplicar els procediments gràfics a la representació d'espais i objectes
- A2.- Aptitud per concebre i representar els atributs visuals dels objectes i dominar la proporció
- A4.- Aptitud per dominar les tècniques de dibuix informàtiques
- A39.- Coneixement dels mètodes de mesurament.

## **PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA**

Estudiant de grau d'arquitectura

## **REQUISITS**

Coneixements de programes per al processat de núvols de punts (3DReshaper i Cyclone)

## **CARACTERÍSTIQUES DE LA CONVOCATÒRIA**

Nº de beques: 1

Retribució bruta mensual: 200.0 €

Hores setmanals: 7:30 h

Data inici: 02/08/2021      Data final: 31/08/2021      (durada màxima: 12 mesos)

Ubicació desenvolupament: Teletreball / ETSA

Perfil d'Activitat URV: 7. Activitat de gestió.

EPI's: -

Correu electrònic on rebre els Cv's: [agusti.costa@urv.cat](mailto:agusti.costa@urv.cat)

Data límit recepció Cv's: 26/07/2021