



## RECURSOS HUMANS – CONVOCATÒRIA DE BECA

### ■ BECA DE PROJECTE:

### **BECA DE PROJECTE – PROJECTE DE DIAGNOSI DE L'ERMITA DE SANT MARC, CAMARLES.**

### ■ TASQUES FORMATIVES DE LA BECA:

1. Aixecament topogràfic de l'objecte arquitectònic:
  - a. presa de dades per mitjà de tècniques de captura massiva de dades (escàner làser terrestre i fotogrametria digital)
  - b. Processat dels núvols de punts resultants amb programes informàtics especialitzats.
  - c. Representació arquitectònica en 2 dimensions i generació de plànols de l'objecte.
2. Suport en la redacció del projecte tècnic de diagnosi i intervenció:
  - a. Memòria històrica
  - b. Descripció de l'objecte
  - c. Identificació, tipificació i grafiat de processos patològics
  - d. Diagnosi
  - e. Projecte d'intervenció

### ■ COMPETÈNCIES ASSOCIADES A LES TASQUES FORMATIVES

1. Aixecament topogràfic:
  - 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
  - A3.- Aptitud per dominar les tècniques de dibuix
  - A4.- Aptitud per dominar les tècniques de dibuix informàtiques
  - A14.- Coneixement adequat de les bases artístiques
  - A39.- Coneixement dels mètodes de mesurament.
2. Suport en la redacció del projecte tècnic de diagnosi i intervenció:
  - A21.- Aptitud per aplicar les normes tècniques i constructives.
  - A22.- Aptitud per conservar les estructures d'edificació, la fonamentació i obra civil.
  - A23.- Aptitud per conservar l'obra acabada
  - A24.- Aptitud per valorar les obres
  - A33.- Coneixement adequat dels sistemes constructius convencionals i la seva patologia.
  - A34.- Coneixement adequat de les característiques físiques i químiques, els procediments de producció, la patologia i l'ús dels materials de construcció.



UNIVERSITAT  
ROVIRA I VIRGILI  
Fundació URV

A44.- Aptitud per a la concepció, la pràctica i desenvolupament de projectes bàsics arquitectònics.

A45.- Aptitud per a la concepció, la pràctica i desenvolupament de projectes d'execució arquitectònics.

A49.- Aptitud per intervenir en el patrimoni construït, en la seva conservació, restauració i rehabilitació.

#### ■ **PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA**

Estudiant de Grau d'Arquitectura

#### ■ **REQUISITS**

Experiència prèvia en projectes arquitectònics de restauració i rehabilitació

Domini de programari especialitzat: autocad, photoshop, rhinoceros, agisoft photoscan

#### ■ **CARACTERÍSTIQUES DE LA CONVOCATÒRIA:**

Nº de beques:1

Assignació econòmica total beca: 940,00€

Dedicació: 22h setmanals aprox

Període de la beca: des del 08/04/2019 al 31/05/19

Ubicació desenvolupament de la beca:

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

Data limit recepció Cv's: 03/04/2019