



RECURSOS HUMANS – CONVOCATÒRIA DE BECA

■ BECA DE PROJECTE:

Machine Learning Algorithms

■ TASQUES FORMATIVES DE LA BECA:

Desenvolupament d'algorisme d'Intel·ligència Artificial: aquesta és una de les línies de recerca importants del programa de doctorat d'Enginyeria Informàtica i Matemàtiques de la Seguretat.

En particular, es desenvoluparan algorismes orientats a les següents tasques vinculades a un projecte de recerca que està desenvolupant el grup de recerca dins del programa marc europeu:

- Implementació de tècniques d'anàlisi predictiu: per això es tindran en compte metodologies d'aprenentatge màquina.
- Implementació de tècniques d'anàlisi estadística multivariant.
- Implementació d'un mòdul de recomanacions.

Totes aquestes tasques estan vinculades al pla formatiu del programa de Doctorat d'Enginyeria Informàtica i Matemàtiques de la Seguretat.

■ COMPETÈNCIES ASSOCIADES A LES TASQUES FORMATIVES

Mitjançant aquesta beca, l'estudiant podrà participar en les tasques associades a projectes de recerca adequades per a la seva formació. Aquesta activitat permet a l'estudiant conèixer els processos que es duen a terme durant la realització d'un projecte de recerca. Això li permetrà reforçar les seves competències transversals en els àmbits de:

- Metodologia de la recerca.
- Recursos bibliogràfics i gestors de cites.
- Comunicació científica, oral i escrita.
- Difusió i divulgació de la ciència al públic especialitzat i al públic en general.
- Transferència del coneixement i de la innovació.

■ PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA

Estudiant de Doctorat d'Enginyeria Informàtica i Matemàtiques de la Seguretat

■ REQUISITS

Es valorarà tenir coneixements d'anglès, aptitud de treball en equip, responsabilitat.



UNIVERSITAT
ROVIRA I VIRGILI
Fundació URV

■ **CARACTERÍSTIQUES DE LA CONVOCATÒRIA:**

Nº de beques: 1

Assignació econòmica: 500 euros al mes

Dedicació: 20 hores setmanals

Període de la beca: 01/02/2019 – 30/04/2019

Ubicació desenvolupament de la beca: laboratori 141 DEIM

Correu electrònic on rebre els Cv's: domenec.puig@urv.cat

Data límit recepció Cv's: 25/01/2019