



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-270-019

DADES DE LA PLAÇA

Unitat	Facultat d'Informàtica de Barcelona
Informació	https://inlab.fib.upc.edu/ca/experteses/seguretat-informatica
Perfil genèric	Tècnic/a de Grau Superior Suport a la Recerca
Grup 1	Contracte Obra i Servei
Perfil específic	Requisits i competències
Retribució bruta anual	31.464,18€/anuals (per jornada completa)
Jornada completa	Durada prevista: Fins 09/07/2018

DADES DE LA CONVOCATÒRIA

Bases de la convocatòria

Sol·licitud

Composició del tribunal	Unitat: Josep Casanovas García Suplent: Antonia Gómez UALRS: Lourdes Moreno de Francisco Comitè: Per determinar
-------------------------	---

CALENDARI

Termini de presentació de sol·licituds	3 d'abril de 2018
Constitució del tribunal	5 d'abril de 2018 a les 10.15 hores a la sala de reunions del CTT, planta soterrani 1 , edifici Vèrtex
Convocatòria a la prova i/o entrevista	En cas de que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes aquestes es realitzaran el dia 9 d'abril de 2018. La Comunicació dels candidats/de les candidates preseleccionats/preseleccionades, el lloc i l'hora de realització es comunicarà mitjançant aquesta mateixa web.

RESULTAT FINAL



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-270-019

Requisits:

- Titulació universitària superior; Llicenciatura (antiga titulació), Grau Universitari (nova titulació), Màsters Universitaris oficials, preferentment Informàtica.

Perfil Específic

Missió:

- Participar en el desenvolupament de les tasques assignades a l'equip de prevenció i resposta d'incidents, conscienciació i divulgació de ciberseguretat de l'EsCERT.

Funcions a desenvolupar:

- Analitzar les tecnologies per a realitzar comunicacions segures en entorns de vehicles connectats.
- Estudiar les infraestructures necessàries per consolidar una entitat de certificació.
- Realitzar el desplegament i gestió d'entitats de certificació.
- Efectuar l'anàlisi de noves tecnologies per realitzar investigacions digitals (anàlisi forense) en entorns al núvol.
- Dur a terme les auditories de seguretat als serveis que gestionaran les dades.
- Donar suport a les campanyes de conscienciació i divulgació sobre ciberseguretat.
- Participar en la redacció d'articles científics i de divulgació derivats de les activitats desenvolupades.

Coneixements:

- Seguretat de xarxes i de sistemes.
- Tècniques d'auditoria de seguretat de xarxes i de sistemes web.
- Anàlisi forense.
- Cloud Computing.
- Certificació OPST (Professional security tester) u OPSA (Professional security auditor) de OSStMM.
- Metodologies àgils per al desenvolupament de software.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques:

- Operació de Centres de resposta a incidents de seguretat informàtica.
- Desenvolupament de software amb C, C++ o Python.
- PKI.
- Linux (nivell avançat).
- Metodologia OSStMM.



Competències Organitzatives:

- Gestió de projectes
- Col·laboració amb equips o projectes internacionals.

Experiència en:

- Auditories de ciberseguretat, anàlisi forense en entorns crítics o que requereixen molta discreció.
- Implantació de metodologia OSStMM.
- Xerrades, conferències i articles sobre ciberseguretat.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, tant en l'entorn universitari com industrial.