



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-740-013

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció:	Urbanisme i Ordenació del Territori
Perfil genèric:	Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca
Tipologia contractual:	Contracte d'activitats científicotècniques Grup: 1 CLT: Q
Retribució bruta anual:	35.902,94 €/anuals (per jornada completa)
Jornada: 10 h./set.	Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació: 10 mesos Data Inici: 1/3/2023

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte:	<i>"Participació com Third Party al Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya (CTFC), del projecte d'HORIZON2020 (101037419)" - H2020-101037419-FIRE-RES</i>
Informació del projecte	https://fire-res.eu/
Codi: E-01637	Convocatòria: Horizon 2020 Euraxess: https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/77929

PROCÉS DE SELECCIÓ

Inscripció:	Les persones interessades haureu d'omplir el formulari . Les incidències que puguin sorgir durant la inscripció de la candidatura s'han de reportar al correu electrònic: concursos.psr@upc.edu
Termini de presentació de sol·licituds:	27 de febrer de 2023
Composició del tribunal:	Representant unitat: Enric Batlle Durany Suplent: Representant del Servei de PDI: Lourdes Moreno de Francisco Representant del Comitè PasL: Per determinar
Data constitució del tribunal:	1 de març de 2023 a les 10:45 hores mitjançant l'eina Google Meet
Convocatòria a la prova i/o entrevista:	En cas de que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes aquestes es realitzaran el dia 6 de març de 2023. La comunicació dels candidats/de les candidates preseleccionats/preseleccionades, el lloc i l'hora de realització es comunicarà mitjançant aquesta mateixa web. Les persones candidates han de tenir disponibilitat per dur a terme la prova i/o entrevista mitjançant l'eina informàtica Google-meet.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-740-013

REQUISITS

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

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Missió

- Desenvolupar un dipòsit de plataforma d'informació per donar suport a la integració del risc d'incendis forestals en la planificació urbana i territorial, en coordinació amb la tasca 4.1. que consisteix en incloure a la plataforma informació d'avaluació d'incendis forestals adaptada als requisits dels planificadors del territori per tal de facilitar la integració del risc d'incendi forestal en la planificació. La informació s'organitzarà en diferents nivells segons el tipus de recursos, el públic objectiu concret o altres o altres tipologies que es considerin interessants durant el desenvolupament del projecte i la subtasca.

Funcions a desenvolupar

- Organitzar seccions informatives per als principals usuaris finals implicats en el risc d'incendi forestal i l'ús i planificació del sòl (des de propietaris fins a planificadors o gestors de riscos). S'aconseguiran tres nivells de resultats:
 - Informació orientada als usuaris finals sobre recursos, polítiques i eines econòmiques, bones pràctiques, guies i codis disponibles per a una planificació intel·ligent (integrant resultats d'altres WP). Això proporcionarà principalment un repositori de la informació disponible, permetent un fàcil accés (en una única plataforma) i organització de la informació per als usuaris finals potencials de la plataforma (des de propietaris fins a planificadors del sòl o gestors de riscos no especialitzats en risc d'incendis forestals). L'objectiu principal és oferir eines i informació/recomanacions/directrius pràctiques (vegeu ii) als implicats en l'ordenació territorial i urbanística, per integrar adequadament el risc d'incendi en el procés de planificació.
 - Edició d'una guia operativa per a planificadors per abordar els conceptes de perillositat, exposició i elements vulnerables del territori, la resiliència del sistema i l'avaluació rendible de la planificació de la mitigació de riscos. La guia inclourà el coneixement del risc d'incendi segons els requisits dels planificadors del territori (escales administratives que treballen, tipus d'informació processada que necessiten per desenvolupar les seves competències -p. ex., classificació del sòl, prioritització d'usos del sòl-, etc.).
 - La conceptualització d'una eina tecnològica operativa per estimar la vulnerabilitat d'infraestructures, urbanitzacions i usos del sòl, per identificar àrees estratègiques d'infraestructura verda/WUI per a la reducció del risc d'EWE. L'eina es basarà en una metodologia seqüencial d'anàlisi i planificació de riscos, que permeti identificar els principals factors de risc, les mesures de mitigació de riscos i les corresponents eines de planificació i els grups d'interès implicats de manera holística i sistèmica.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-740-013

PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Arquitectura
- **Especialitat** Arquitectura del Paisatge i Urbanisme

Coneixements

- Arquitectura del paisatge i perturbacions d'incendis forestals.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:

- *Doctorat o Màster en arquitectura del paisatge / Màster en urbanisme*

Competències Tècniques

- Desenvolupament d'eines de planificació del paisatge per a la presa de decisions.

Competències Organitzatives

- Dirigir i organitzar equips de treball per desenvolupar projectes de planificació.

Competències Funcionals

- Habilitats comunicatives.

Experiència Professional

- En projectes internacionals sobre perturbacions d'incendis.
- En desenvolupament de projectes d'arquitectura i planificació del paisatge.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-740-013