

# La Fundació Privada del Sector Públic Andorra Recerca i Innovació convoca un concurs per procedir a la contractació d'un/a investigador/a per a l'eix Sostenibilitat, en modalitat de durada determinada

Per acord dels membres del patronat d'Andorra Recerca i Innovació (AR+I) del 27-01-2025, es publica una convocatòria per cobrir el lloc de treball d'investigador/a per a l'eix Sostenibilitat en la modalitat de durada determinada de 24 mesos.

## **LOCALITZACIÓ DEL LLOC DE TREBALL:**

Av. Rocafort, 21-23  
Ed. El Molí, 3a planta  
Sant Julià de Lòria

C/ Prat de la Creu, 68-76, 3a planta  
Ed. Administratiu del Comú d'Andorra la Vella  
Andorra la Vella

## **JORNADA LABORAL:**

Horari reduït de 12h setmanals

## **MISSIÓ DEL LLOC DE TREBALL:**

L'investigador/a haurà de donar suport tècnic i científic al projecte europeu POCTEFA Desbosiguem<sup>1</sup>.

## **FUNCIONS I RESPONSABILITATS:**

- Donar suport, a nivell tècnic, al projecte POCTEFA Desbosiguem<sup>1</sup>. Inclou, entre d'altres:

---

<sup>1</sup> Més informació a <https://www.ari.ad/projectes/desbosiguem>

- Informe sobre els incendis històrics a Andorra (1930-2024)
  - Enquestes a informadors sobre incendis històrics
  - Recopilació dels incendis històrics a partir de premsa, bases de dades, arxius
  - Identificació d'incendis històrics a partir d'imatges de satèl·lits
  - Identificació d'incendis històrics a partir d'ortofotomapes i fotografies antigues
  - Creació de base de dades dels incendis històrics
- Anàlisis dels incendis històrics a Andorra
- Aplicació de noves tecnologies en l'àmbit del risc d'incendi forestal al Pirineu
- Suport en la modelització i simulació dels incendis a Andorra
- Suport en l'actualització del mapa de combustibles d'Andorra inspirada en la metodologia PREVINCAT<sup>2</sup>

#### **COMPETÈNCIES:**

- Treball transdisciplinari i col·laboratiu
- Autonomia en treball de camp en l'entorn forestal
- Capacitat d'autoaprenentatge

#### **CONDICIONS GENERALS:**

Els requisits necessaris per poder optar a la convocatòria són:

- Nacionalitat Andorrana, o
- Permís de treball de caràcter no temporal a Andorra vigent a la data fi del procés de selecció, o
- Permís de residència de caràcter no temporal a Andorra que, a la data fi del procés de selecció, permeti obtenir una autorització d'immigració d'un tipus que habiliti a la persona candidata treballar a Andorra en els termes legalment establerts a la normativa d'immigració vigent en cada moment.
- Posseir una titulació oficial d'Ensenyament Superior de nivell 7 del MAQ en els àmbits dels incendis forestals i la gestió del risc o altres branques anàlogues.
- Mínim 1 any d'experiència en operativa en l'extinció dels incendis forestals.
- Idiomes: català (parlat i escrit)

Es valorarà:

- Coneixements:
  - De l'ecologia del foc forestal
  - D'eines SIG (preferentment QGIS)
  - D'eines de simulació d'incendis forestals
  - D'estadística

- Participació en projectes tècnics o de recerca, en l'àmbit forestal, i preferentment en incendis forestals
- Capacitats d'aprenentatge amb noves eines tecnològiques
- Tenir experiència en la gestió del risc d'incendi
- La participació en publicacions científiques o en conferències i congressos internacionals
- Tenir experiència en modelització hidrològica i forestal
- Tenir coneixements de castellà, francès i anglès
- Disposar de carnet de conduir

Les persones interessades han d'enviar per correu electrònic ([recursos-humans@ari.ad](mailto:recursos-humans@ari.ad)) la documentació demanada abans del **17 de febrer del 2025 a les 14h**. La documentació que s'ha de lliurar és la següent:

- Carta de motivació.
- Currículum vitae.
- Documents acreditatius de la titulació requerida en la convocatòria així com dels mèrits que s'al·leguin.
- Còpia del passaport i/o permís de residència i treball vigent.

**Una vegada rebudes les candidatures i feta una preselecció de candidats/es en funció del perfil i els requeriments escrits anteriorment, s'informarà les persones preseleccionades les proves de selecció a realitzar i els criteris d'avaluació de les candidatures, així com del calendari d'aquestes i el lloc on es realitzaran.**

**En el moment de presentar-se a la primera prova el candidat/a haurà de presentar els originals de tota la documentació aportada per tal de procedir a la seva validació.**

**No es podrà iniciar el procés de selecció sense presentar els originals de la documentació requerida per a la plaça.**