



PERSONAL DE RECERCA 150-751-188

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció	Enginyeria Civil i Ambiental
Perfil genèric	Director Investigador Assimilat
Tipologia contractual:	Obra i Servei
Retribució bruta anual	38.352,90 €/anuals (per jornada completa)
Jornada Completa	Durada prevista: 4 mesos

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte	HEATSTORE Underground Thermal Energy Storage facilitates the low-carbon transition of the heating and cooling sector
-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

[Informació del projecte](#)

Codi J-02453	Convocatòria
---------------------	---------------------

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	28 de juny de 2021
-----------------------------------------------	--------------------

Procés de selecció	El procés de selecció preveu, inicialment, una valoració curricular dels candidats/de les candidates.
---------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------

Convocatòria a la prova i/o entrevista	En cas de que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes aquestes es realitzaran el dia 5 de juliol de 2021. 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.
-----------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

RESULTAT FINAL



PERSONAL DE RECERCA 150-751-188

Requisits

- Títol de doctorat.

Descripció del lloc de treball

Missió

- Dirigir la preparació de documentació de la part final del projecte de recerca en emmagatzematge de energia en aqüífers, dins el marc del projecte.

Funcions a desenvolupar

- Recopilar material desenvolupat en el camp de la validació THM relacionada amb la energia.
- Preparar de documentació de la part final del projecte de recerca en emmagatzematge de energia en aqüífers.

Perfil Professional

- **Estudis** Enginyer Civil
- **Especialitat** Ambiental, Tecnologia, Mecànica

Coneixements

- Medi Ambient, tecnologia.
- Enginyeria Estructural i Mecànica.
- Gestió de l'energia
- Català, castellà, francès i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques

- Gestió de la informació.
- Mètodes probabilístics.
- Anàlisi de sistemes complexos en el marc de la energia.

Competències Organitzatives

- Coneixement de les institucions internacionals i europees en el camp de treball.



PERSONAL DE RECERCA 150-751-188

Competències Personals

- Capacitat per interaccionar amb organismes internacionals.
- Capacitat de treball i organització en un entorn de recerca avançada.

Experiència Professional

- En recerca.
- En enginyeria.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.

Etapes de la carrera professional

(s'indica amb una creu l'opció seleccionada)

<input type="checkbox"/>	Sense experiència prèvia
<input type="checkbox"/>	Etapa primerenca menys de 4 anys
<input checked="" type="checkbox"/>	Experiència entre 4 i 10 anys
<input type="checkbox"/>	Experiència de més de 10 anys

Perfil de recerca

(s'indica amb una creu l'opció seleccionada)

<input type="checkbox"/>	Primera etapa
<input type="checkbox"/>	Professional reconegut
<input checked="" type="checkbox"/>	Professional establert
<input type="checkbox"/>	Líder de projectes