

Codi de l'oferta: 30267530001

Nom de l'oferta: Arquitecte/a expert en termografia

DADES DE L'OFERTA

Unitat d'Adscripció: Tecnologia de l'Arquitectura

Contracte d'activitats científicotècniques

Condicions laborals: Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació: 12 mesos

Perfil Genèric: Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca

Grup: 1 **CLT:** U

Retribució bruta anual: 37.183,00 €/anuals (per jornada completa) **Data d'inici prevista:** 07/01/2026

Jornada: 15 h./set. **Horari previst:**

Àmbits de coneixement Arquitectura

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "PID2024-1567200B-I00 - El bienestar de las personas a través de la gestión del dinamismo ambiental en la vivienda y el espacio público"

Web del projecte <https://aie.upc.edu>

Nom del grup de recerca AiEM - Arquitectura, energia i medi ambient. SGR-00382

Línia de Recerca Arquitectura, energia i medi ambient

Codi projecte: J-03447 **Convocatòria:**

Enllaç oferta Euraxess: <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/393030>

PROCÉS DE SELECCIÓ

Termini de presentació de sol·licituds: 15 de desembre de 2025

Data constitució del tribunal: 18 de desembre de 2025 a les 11:00 hores mitjançant l'eina Google Meet

Desenvolupament del procés selectiu

Un cop finalitzat el període de recepció de candidatures, la secretaria del tribunal podrà contactar amb les persones inscrites per tal de demanar la documentació d'obligatòria entrega que no s'hagi aportat o per sol·licitar documentació complementària per a la valoració de la candidatura. El tribunal realitzarà una primera valoració curricular de les persones candidates aptes, i si ho considera pertinent, convocarà a la realització de proves i/o entrevistes a aquelles persones que superin la valoració curricular. La data i el lloc de les entrevistes i/o proves serà fixada pel tribunal i es comunicarà, amb temps, a les persones convocades al correu electrònic que ens hagin proporcionat en la seva sol·licitud, també es farà pública la convocatòria mitjançant la web <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/psr/psr-jobs-folder/research-support-staff>.

Les persones candidates han de tenir disponibilitat per dur a terme la prova i/o l'entrevista mitjançant l'eina informàtica Google-Meet.

DADES DEL TRIBUNAL

Composició del tribunal:	Representant unitat:	Helena Coch Roura
	Suplent Representant unitat:	Carlos Alonso Montolío
	Representant del Comitè PTGASL:	Per determinar
	Representant del Servei de Personal:	Lourdes Moreno de Francisco

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Objectiu de la contractació

Realitzar l'avaluació ambiental d'habitatges, barris i espai públic.

REQUISITS

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

PERFIL PROFESSIONAL

Estudis Arquitectura

Especialitat Professional Construcció, Urbanisme, Medi Ambient

Coneixements

Fenòmens radiants als edificis i als entorns urbans.
Avaluacions ambientals de l'edificació i l'espai urbà.

Idiomes Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:

Competències Tècniques

Autocad, Revit, Heliodon, Radit 2D.
DesignBuilder, Adobe-Photoshop-Indesign-Illustrator.

Experiència Professional

Haver estat membre d'una associació oficial d'arquitectes o similar.
Col·laboració a despatxos d'arquitectura.
Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.

Funcions

Dur a terme la georeferenciació de dades urbanes i correlació amb condicions ambientals d'espai públic i habitatges.
Realitzar la representació gràfica de característiques tèrmiques i radiants d'espais arquitectònics.
Representar gràfica i numèricament els resultats obtinguts.
Calcular la correlació de dades de mesures, càlculs i simulacions.
Redactar i preparar d'accions per a difusió internacional.

Altres requisits a considerar

En treball en equip amb grups de recerca interdisciplinaris, internacionals i mixtes.
Habilitats comunicatives.

ALTRE INFORMACIÓ D'INTERÈS

Proyecto de investigación financiado por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y por FEDER, UE