

SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS DELS AJUTS JOAN ORÓ PER A LA CONTRACTACIÓ DE PERSONAL INVESTIGADOR PREDOCTORAL EN FORMACIÓ (FI) PER A L'ANY 2024

Les entitats han de trametre a l'AGAUR, a través de l'EACAT o de qualsevol altre registre electrònic vàlid, aquest document normalitzat amb el sistema i els criteris de priorització que es preveu aplicar perquè l'AGAUR pugui validar que s'adaptin als requisits establerts a les bases reguladores.

És responsabilitat de l'entitat d'adscripció fer públics els propis criteris de priorització dins del termini previst a les bases reguladores i conservar les evidències d'aquesta publicació.

NOM DE L'ENTITAT :

NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (4 PUNTS)

(Aquest apartat únicament cal que sigui emplenat per les universitats que realitzin algun sistema d'homologació o ponderació de les notes de Grau i/o Màster)

La nota mitjana ponderada de l'expedient acadèmic de la persona candidata té un valor màxim de 4 punts i es calcula de la manera següent:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau o de la titulació equivalent té un pes del 80%, i la nota mitjana ponderada dels estudis de màster té un pes del 20%.

Si la persona candidata accedeix directament al doctorat sense haver hagut de cursar estudis de màster, només es té en compte la nota mitjana ponderada dels estudis de grau o de la titulació equivalent en un 100%. De la mateixa manera, si la persona candidata encara està cursant els estudis de màster en el moment de presentar la sol·licitud, només es té en compte la nota mitjana ponderada dels estudis de grau o de la titulació equivalent en un 100%.

Si la persona candidata ha cursat més d'un grau o d'un estudi equivalent, només es té en compte la nota mitjana ponderada de l'ensenyament més relacionat amb el programa de doctorat. De la mateixa manera, si la persona candidata ha cursat més d'un màster, només es té en compte la nota mitjana ponderada de l'ensenyament que dona accés al doctorat.

VALORACIÓ DE L'ENTORN FORMARIU I DE RECERCA ON S'INTEGRARÀ LA PERSONA CANDIDATA (3 PUNTS). Aquesta valoració pot tenir en compte criteris relacionats amb el departament, la unitat, el laboratori, el grup de recerca o la persona directora de tesi.

Valoració de l'entorn formatiu i de recerca on s'integrarà la persona candidata.

En aquesta categoria tenim en compte la qualitat i la quantitat de publicacions i patents de l'últim any, l'import de finançament competitiu guanyat, el prestigi internacional i reconeixement professional del director, la quantitat de tutories i supervisions de tesis doctorals, i d'altres èxits significatius com ara premis obtinguts.

Tenint en compte que tots els nostres supervisors tenen una dilatada carrera en el seu àmbit de recerca, per a puntuar aquesta categoria tindrem en compte:

- CV del grup de recerca (max. 2 punts), on es tenen en compte els següents aspectes d'acord amb la *DORA Declaration*, que té en compte el valor i l'impacte de tots els resultats de la seva recerca. :

- Import del finançament competitiu guanyat
- Prestigi internacional i reconeixements en forma de premis i mencions
- Participació en projectes nacionals i internacionals: es té en compte l'abast de la participació, l'envergadura del projecte i es valora especialment la pròpia coordinació del projecte.
- Capacitat del grup per oferir les millors condicions possibles per a la formació dels estudiants de doctorat: laboratoris, equipament especialitzat, tècniques disponibles i col·laboracions amb d'altres grups nacionals i internacionals.

- La qualitat científica del Director del grup de recerca (max. 1 punt), on es tenen en compte els següents aspectes seguint els paràmetres establerts a la *DORA Declaration*:

- **Publicacions**, tenint en compte una àmplia gamma de mesures d'impacte, incloent indicadors qualitius de l'impacte de la recerca, com la influència en les polítiques i la pràctica.
- **Supervisió de Tesis Doctorals**: diferenciant la supervisió de tesis ja defensades i la supervisió de projectes predoctorals.
- **Patents, spin-offs i d'altres activitats de divulgació**: tenint en compte la quantitat i sobretot la qualitat, així com la capacitat de connectar amb tercers i valorant especialment l'impacte en les noves polítiques.

ADEQUACIÓ DE LA PROPOSTA A LA POLÍTICA CIENTÍFICA DEFINIDA PER L'ENTITAT D'ADSCRIPCIÓ (3 PUNTS). Aquesta valoració pot tenir en compte, entre d'altres aspectes, les línies estratègiques de recerca de l'entitat, la possible transferència de coneixement de les recerques proposades i la seva aplicabilitat, la distribució dels ajuts entre diferents departaments, unitats o projectes de recerca o la valoració curricular de la persona candidata.

En general, l'adequació de la proposta a la política científica de l'entitat d'adscripció que acull al candidat té en compte els paràmetres establerts a la *DORA Declaration*, a l'hora d'avaluar el CV, l'experiència i els mèrits. També es tenen en compte les línies de recerca prioritàries establertes per a aquesta convocatòria.

- Adequació del CV del candidat al grup de recerca escollit i mèrits científics (publicacions, estades, beques i premis) (max. 2 punts):

Aquesta puntuació s'estableix en funció del rendiment del candidat en base als paràmetres establerts a la *DORA Declaration*.

- Les línies prioritàries establertes per aquesta convocatòria a l'ICFO són: Quantum Information Theory, Medical Optics, Theoretical Quantum-Nano Photonics, Quantum Photonics with Solids and Atoms, Quantum NanoElectronics and NanoMechanics i Organic Nanostructured Photovoltaics (max. 1 punt).

Signatura:

Nom: Dr. Robert Sewell
Càrrec: Head of Academic Affairs

Validació de l'AGAUR:

Victòria Miquel i Martí
Directora àrea de Recerca i Avaluació