



SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL.LICITUDS DEPARTAMENTS – INSTITUTS – CÀTEDRES.

Aquest document recull les propostes de baremació específiques dels **41 departaments/instituts/càtedres** per al proper procés d'admissió.

El dossier s'ha ordenat alfabèticament per departament per facilitar-ne la consulta. Podeu utilitzar els **marcadors laterals** del vostre lector de PDF per navegar directament a cada secció.

- ❖ 122 Càtedra UNESCO de Direcció Universitària (CUDU)
- ❖ 123 Càtedra UNESCO de Mètodes Numèrics en Enginyeria (CIMNE)
- ❖ 124 Càtedra UNESCO de Sostenibilitat (CUS)
- ❖ 125 Càtedra UNESCO de Tècnica i Cultura (CUTC)
- ❖ 420 Inst. d'Investigació Tèxtil i Coop Indust Terrassa (INTEXTER)
- ❖ 440 Inst. d'Organització i Control de Sistemes Industrials (IOC)
- ❖ 460 Inst. de Tècniques Energètiques (INTE)
- ❖ 480 Inst.Univ. de Recerca en Ciència i Tecnologies Sostenibilitat (ISST-UPC)
- ❖ 490 Inst. de Matemàtiques de la UPC-Barcelona Tech (IMTech)
- ❖ 495 Inst. de Recerca i Innovació en Salut (IRIS)
- ❖ 496 Inst. de Recerca Interdisciplinari en Arquitectura (IRIA)
- ❖ 701 Arquitectura de Computadors (AC)
- ❖ 702 Ciència i Eng. de Materials (CEM)
- ❖ 707 Eng. de Sistemes, Autom. i Inform. Industrial (ESAI)
- ❖ 709 Eng. Elèctrica (DEE)
- ❖ 710 Eng. Electrònica (EEL)
- ❖ 712 Eng. Mecànica (EM)
- ❖ 713 Eng. Química (EQ)
- ❖ 715 Eng. d'Estadística i Investigació Operativa (EIO)
- ❖ 717 Eng. Gràfica i de Disseny (EGD)
- ❖ 723 Ciències de la Computació (CS)
- ❖ 724 Màquines i Motors Tèrmics (MMT)
- ❖ 729 Mecànica de Fluids (MF)
- ❖ 731 D'Òptica i Optometria (OO)
- ❖ 732 D'Organització d'Empreses (OE)
- ❖ 735 Projectes Arquitectònics (PA)

- ❖ 737 Resistència de Materials i Estruct. a l'Eng. (RMEE)
- ❖ 739 Teoria del Senyal i Comunicacions (TSC)
- ❖ 740 D'Urbanisme, Territori i Paisatge (UTP)
- ❖ 742 Ciència i Eng. Nàutiques (CEN)
- ❖ 744 Eng. Telemàtica (ENTEL)
- ❖ 745 Eng. Agroalimentària i Biotecnologia (DEAB)
- ❖ 747 Eng. de Serveis i Sistemes d'Informació (ESSI)
- ❖ 748 Física (FIS)
- ❖ 749 Matemàtiques (MAT)
- ❖ 750 Eng. Minera, Industrial i TIC (EMIT)
- ❖ 751 Eng. Civil i Ambiental (DECA)
- ❖ 752 Representació Arquitectònica (RA)
- ❖ 753 Tecnologia de l'Arquitectura (TA)
- ❖ 756 T^a i H^a Arquitectura i Tècn. de Comunicació (THATC)
- ❖ 758 Eng. de Projectes i de la Construcció (EPC)



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un llindar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (40%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 40% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/llicenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 40% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 60%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/llicenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç: https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (60 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 4 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 1 punt).**
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut (fins a 1 punt).**
- 4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 4 punts).**

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10. La nota mínima per considerar apte als/les candidats/es és d'un 6 sobre 10.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un lílindar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (50%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 50% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 40% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 60%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.



b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (50 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 25 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 10 punts).

3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 5 punts).

4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 5 punts).

5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 5 punts).

6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 5, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 0 punts).

7) Es valorarà el CVA del director de tesi

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un lílindar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (35%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 35% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/llicenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 50% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 50%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/llicenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$Np = \max(0 ; 5 \cdot (Nm - Nme) / (10 - Nme) + 5)$$

Nm = nota mitjana de la persona

Nme = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de Nme, es pren Nme=Nm.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (65 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 25 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 10 punts).
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 10 punts).
- 4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 40 punts).
- 5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 5 punts).
- 6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 8, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 10 punts).
- 7) Es valorarà el CVA del director de tesi

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un lílindar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (45%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 45% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/llicenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 50% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 50%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/llicenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.



b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (55 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 20 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 20 punts).

3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 10 punts).

4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 10 punts).

5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 20 punts).

6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 7, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 20 punts).

7) Es valorarà el CVA del director de tesi

(màxim de la suma de punts = 100)

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un lílindar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (70%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 70% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/llicenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 50% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 50%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/llicenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç: https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.



b) AVALUACIÓ PER PART DEL INSTITUT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (30 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc per l'INTEXTTER, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 2 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 2 punts).

3) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 1 punts).

4) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup de recerca d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 2 punts).

5) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 6,5, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 2 punts).

6) Es valorarà el CVA del director/a de tesi (fins a 1 punt)

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i la nota mínima per a considerar aptes els candidats serà de 7.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

a) **NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (40%)**

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/llicenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 40% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 60%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/llicenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.



b) AVALUACIÓ PER PART DE L'INSTITUT DE VINCULACIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (60%)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc per l'institut corresponent, que serà l'encarregat d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 0,4 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 0,4 punts).
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut (fins a 0,4 punts).
- 4) Adequació del candidat/a a les necessitats acadèmiques de la unitat de vinculació (fins a 3,6 punts).
- 5) Mitjana de punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP dels 3 anys previs a la data de la convocatòria de la divisió d'on sigui el/la director/a de tesi (fins a 0,8 punts).
- 6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 6, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i validesa en tot el territori nacional. (fins a 0,4 punts).

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

Nota mínima per a considerar aptes els candidats/es: 5

Apartat A. NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (40%)

- La **nota mitjana ponderada dels estudis de grau/llicenciatura/enginyeria/diplomatura** tindrà un pes del **70%** en el total de la nota d'aquest apartat.
- La **nota mitjana ponderada dels estudis de màster** tindrà un pes del **30%**. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.
- Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/llicenciatura/enginyeria.

Apartat B (avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament) (60 %)

1. Trajectòria acadèmica o professional del candidat/a adequada a les activitats de recerca i de la docència a desenvolupar (fins a 2 punts) On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. Plantilla: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-oportunities>
2. Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 2 punts).
3. Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys l'ajut (fins a 1 punt).
4. Es valorarà amb un criteris a definir per la comissió que el grup d'on sigui el/la director/a de tesi no hagi gaudit d'un ajut FPU-UPC en convocatòries anteriors. (beca de l'any anterior 0 punts, de 2 anys, 0.5 punts, de 3 anys 1 punt, de 4 anys 1.5 punts i més de 4 anys 2 punts). (fins a 2 punts).
5. Tesi co-dirigida por dos directors de diferents grups de recerca del Institut (2 punts).
6. Punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP del director/a de tesi aprovats dels darrers 3 anys (fins a 0,5 punt).
7. Punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi dels darrers 3 anys (fins a 1 punt).
8. Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 7, obtinguda per l'aplicació

de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i validesa en tot el territori nacional. (fins a 1 punts).

Puntuació final (escala de l'1 al 10): apartat A + apartat B



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un lílindar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (50%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 50% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 30% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 70%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (50 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 1 punt)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 4 punts).

3) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 3 punts).

4) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 1 punt).

5) Es valorarà el CVA del director de tesi (1 punt)

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = 10

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

a) **NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (60%)**

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 60% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 40% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 20%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de licenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DE L'INSITUT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (40 %)

- 1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 5 punts)
On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.
- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 5 punts).
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 5 punts).
- 4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar (fins a 5 punts).
- 5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 5 punts).
- 6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 8 , obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 5 punts).
- 7) Es valorarà el CVA del director de tesi (fins a 5 punts)
- 8) Interdisciplinarietat del de la temàtica entre àrees de les matemàtiques (fins a 5 punts)

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10. La nota mínima per a considerar aptes els candidats és de 7 punts.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un lílindar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (60 %)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 60% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/llicenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 70% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 30%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/llicenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$Np = \max(0 ; 5 \cdot (Nm - Nme) / (10 - Nme) + 5)$$

Nm = nota mitjana de la persona

Nme = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de Nme, es pren Nme=Nm.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (40 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

- 1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a i adequació del seu perfil a les activitats a desenvolupar (fins a 2.5 punts)
Es tindran en compte el perfil del candidat/a, la col·laboració prèvia del candidat amb grups de recerca de l'IRIS, les contribucions del candidat/a en articles publicats a revistes científiques o en presentacions de congrés, l'obtenció de premis, mencions i distincions, i qualsevol altra aportació que permeti valorar experiència prèvia en recerca i la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.
Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.
- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral; descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 2 punts).
- 3) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del candidat (fins a 1.5 punts). En el cas de tesi amb participació de dos o més grups de l'IRIS es calcularà el promig d'aquest indicador.
- 4) Proposta de tesi amb participació de dos o més grups de l'IRIS (fins a 4 punts).

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (30%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 30% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 15% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 15%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (70 %)

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 25 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions, distincions i mèrits de transferència a l'àmbit de l'Arquitectura Urbanisme i Edificació. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 10 punts).

3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 10 punts).

4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 10 punts).

5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 10 punts).

6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 8 , obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 5 punts).

7) Es valorarà el CVA del director de tesi



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

$\text{apartat a)} + \text{apartat b)} = \text{Puntuació final}$

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un llinar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (60%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 60% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 80% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 20%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$Np = \max(0 ; 5 \cdot (Nm - Nme) / (10 - Nme) + 5)$$

Nm = nota mitjana de la persona

Nme = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de Nme, es pren Nme=Nm.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (40 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 1 punt)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 0,75 punts).
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 0,5 punts).
- 4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 0,75 punts).
- 5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 0,5 punts).
- 6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 8.5, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 0,5 punts).

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



DEPARTAMENT DE CIÈNCIA I ENGINYERIA DE MATERIALS (CEM- 702)

ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un llindar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (50%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 50% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del **50%** en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del **50%**. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç: https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (50%)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de conflicte d'Interessos (DACI) signat.

- 1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a **0.75 punts**)
On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.
Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.
- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a **0.75 punts**).
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a **0.25 punts**).
- 4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a **2.5 punts**).
- 5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a **0.5 punts**).
- 6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a **6.5**, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a **0.25 punts**).
- 7) Es valorarà el CVA del director de tesi

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

a) **NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA**

(40%, 4 punts)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 40% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 50% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 50%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.



b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (60 %, 6 punts)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a punts) 1 punt

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada si està relacionat amb la disciplina d'Automatització i Robòtica.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

2) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a XX punts). En aquesta convocatòria el Dep. d'ESAI prioritzarà les propostes i candidates relacionades amb la disciplina d'Automatització i Robòtica. 4 punts.

3) Es valorarà el CVA del director de tesi 1 punt

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i es fixa una nota mínima per a considerar aptes els candidats.

Nota mínima: 6 punts



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un lílindar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (70 %)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 70 % i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/llicenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 10 % en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 90 %. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50 % dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/llicenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (30 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 1 punt)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 1 punt).

3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 1 punt).

4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 1 punt).

5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 4 punts).

6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de més alt nivell presentats (de grau o de màster) amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 5, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 1 punt).

7) Es valorarà el CVA del director de tesi (fins a 1 punt)

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un lílindar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (60%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 60% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/llicenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 70% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 30%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/llicenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$Np = \max(0 ; 5 \cdot (Nm - Nme) / (10 - Nme) + 5)$$

Nm = nota mitjana de la persona

Nme = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de Nme, es pren Nme=Nm.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (40 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 1 punt)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 0,75 punts).
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 0,5 punts).
- 4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 0,75 punts).
- 5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 0,5 punts).
- 6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 8, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 0,5 punts).

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un llindar mínim per a valorar la candidatura. (6)

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (30%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 30% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 60% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 40%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç: https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES
Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$Np = \max(0 ; 5 \cdot (Nm - Nme) / (10 - Nme) + 5)$$

Nm = nota mitjana de la persona

Nme = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de Nme, es pren Nme=Nm.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (70 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 0,5 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 0,5 punts)**
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 0,5 punts)**
- 4) Adequació del candidat/a a les necessitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 8 punts).**
- 5) Es valorarà els 3 últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del candidat/a (fins a 0,5 punts)**

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.

Apartat A respecte B	Percentatge grau	Percentatge màster	B1	B2	B3	B4	B5	B6	Nota mitjana min
60% A 40%B	50%	50%	2	2	1	2	1	2	6.5

ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS**Apartat A. NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (XX%)**

- La **nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura** tindrà un pes del **XX%** en el total de la nota d'aquest apartat.
- La **nota mitjana ponderada dels estudis de màster** tindrà un pes del **XX%**. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.
- Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.
- Per al càlcul de la **nota mitjana ponderada** els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la **nota mitjana dels titulats de la seva promoció**.
- Titulacions estrangeres: acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades: https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES
- Sistema d'avaluació de la universitat: la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$NPond(N) = NMax + (NMed(N) - NMedTit(N)) * (10 - NMax) / (10 - NMedTit(N))$$

$NPond(N)$: Nota mitjana ponderada de la persona sol·licitant N
 $NMax$: Nota màxima de totes les mitjanes de les titulacions de les persones candidates
 $NMedTit(N)$: Nota mitjana de la titulació de la persona sol·licitant N
 $NMed(N)$: Nota mitjana de la persona sol·licitant N

ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS**Apartat B (avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament)**

- Trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (**fins a XX punts**)
On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions.
Plantilla: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities>
- Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (**fins a XX punts**).
- Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (**fins a XX punts**).
- Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (**fins a XX punts**).
- Punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (**fins a XX punts**).
- Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a XX, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i validesa en tot el territori nacional. (**fins a XX punts**).

Puntuació final (escala de l'1 al 10): apartat A + apartat B



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un lílndar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (40%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 40% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/llicenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 40% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 60%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/llicenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.



b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (60 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 1 punt)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribucions del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 1,5 punts).

3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 1,5 punts).

4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 3 punts).

5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 1 punt).

6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 7, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 1 punt).

7) Es valorarà el CVA del director de tesi (fins a 1 punt).

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



DEPARTAMENT D'ENGINYERIA GRÀFICA I DE DISSENY

Nombre de places a convocar en primera edició: 4

SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

Llindar mínim per a valorar la candidatura: 5 punts

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (40%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de XX% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/llicenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del XX% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del XX%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/llicenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç: https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (60 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 35 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 15 punts).
- 3) Admissió del doctorand al programa de doctorat en disseny que impulsa el departament (fins a 10 punts)
- 4) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 15 punts).
- 5) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 25 punts).

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un lílindar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (60%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 60% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 40% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 60%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de licenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (40%)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 0,5 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 1 punts).

3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 0,5 punts).

4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 1 punts).

5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 0,5 punts).

6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 8, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 0,5 punts).

7) Es valorarà el CVA del director de tesi

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un llindar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (50%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 50% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 70% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 30%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç: https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES
Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$Np = \max(0 ; 5 \cdot (Nm - Nme) / (10 - Nme) + 5)$$

Nm = nota mitjana de la persona

Nme = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de Nme, es pren Nme=Nm.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (50 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

- 1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 1 punt)
On es tindrà en compte, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.
Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.
- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 1 punt).
- 3) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir d'acord amb les necessitats del departament (fins a 1,5 punts).
- 4) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 0,5 punt).
- 5) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 6,5, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 0,5 punt).
- 7) Es valorarà el CVA del director de tesi (fins a 0,5 punt).

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

Apartat A. NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (60%)

- La **nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura** tindrà un pes del **80%** en el total de la nota d'aquest apartat.
- La **nota mitjana ponderada dels estudis de màster** tindrà un pes del **20%**. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.
- Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.
- Per al càlcul de la **nota mitjana ponderada** els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la **nota mitjana dels titulats de la seva promoció**.
- Titulacions estrangeres: acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades: https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES
- Sistema d'avaluació de la universitat: la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$NPond(N) = NMax + (NMed(N) - NMedTit(N)) * (10 - NMax) / (10 - NMedTit(N))$$

NPond(N): Nota mitjana ponderada de la persona sol·licitant N

NMax: Nota màxima de totes les mitjanes de les titulacions de les persones candidates

NMedTit(N): Nota mitjana de la titulació de la persona sol·licitant N

NMed(N): Nota mitjana de la persona sol·licitant N



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS Apartat B

(avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament) **(40%)**

1) Trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 30 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions.

Plantilla: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities>

2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 20 punts).

3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 15 punts).

4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 15 punts).

5) Punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 10 punts).

6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 8, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional.(fins a 10 punts).

Puntuació final (escala de l'1 al 10): $0.6 \cdot \text{apartat A} + 0.4 \cdot \text{apartat B}$



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un llindar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (40%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 40% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 80% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 20%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$Np = \max(0 ; 5 \cdot (Nm - Nme) / (10 - Nme) + 5)$$

Nm = nota mitjana de la persona

Nme = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de Nme, es pren Nme=Nm.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (60 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 1,5 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 1 punts).**
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 1 punts).**
- 4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 3,5 punts).**
- 5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 2 punts).**
- 6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 6,5, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 1 punts).**

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un llindar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (40%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 40% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 40% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 60%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada les persones sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$Np = \max(0 ; 5 \cdot (Nm - Nme) / (10 - Nme) + 5)$$

Nm = nota mitjana de la persona

Nme = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de Nme, es pren Nme=Nm.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (60%)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres membres, dels quals només una persona pot ser de l'equip directiu i que tots tres membres s'han de triar entre els elegibles a director o directora de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). A les persones membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional de la persona candidata (fins a 4 punts)

On es tindrà en compte:

a) per avaluar la trajectòria acadèmica: l'expedient acadèmic, l'experiència docent, les contribucions de la persona candidata en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions.

b) per avaluar la trajectòria professional: l'experiència professional de la persona candidata, la seva adequació a l'àmbit de recerca de la tesi i les competències adquirides amb potencial d'aplicació al treball doctoral.

Així mateix, es valorarà, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora i/o professional desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 1 punt).**
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 1 punt).**
- 4) Adequació de la persona candidata a les activitats de recerca a desenvolupar i a la docència que ha d'impartir (fins a 4 punts).**

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un llinar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (80%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 80% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/llicenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 80% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 20%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/llicenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$Np = \max(0 ; 5 \cdot (Nm - Nme) / (10 - Nme) + 5)$$

Nm = nota mitjana de la persona

Nme = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de Nme, es pren Nme=Nm.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (20 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 5 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 2,5 punts).
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 2,5 punts).
- 4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 5 punts).
- 5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 2,5 punts).
- 6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a XX , obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 2,5 punts).
- 7) Es valorarà el CVA del director de tesi

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un lílindar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (40%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 40% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/llicenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 50% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 50%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/llicenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$Np = \max(0 ; 5 \cdot (Nm - Nme) / (10 - Nme) + 5)$$

Nm = nota mitjana de la persona

Nme = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de Nme, es pren Nme=Nm.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (XX %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1. Trajectòria acadèmica: si el candidat ha estat becari del departament o el seu TFG/TFM l'ha dirigit algun professor del departament i té relació amb la recerca proposada (fins a 0,75 punt), si és titulat de la UPC (fins a 0,25 punt).
2. Trajectòria professional i de recerca del candidat/a (fins a 0,75 punt). On es tindrà en compte: les contribucions científiques del candidat/a, l'obtenció de mencions i distincions o haver gaudit d'algun ajut o contracte vinculat amb la recerca. Plantilla: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities>
3. Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 0,75 punt).
4. Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 0,5 punts).
5. Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar en les línies del departament, i de les necessitats de docència que ha d'impartir (fins a 2 punts).
6. Punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 0,5 punts).
7. Relació ATP/TC de la secció departamental on s'assignarà la beca (fins a 0,75 punts).

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

DEPARTAMENT DE TEORIA DEL SENYAL I COMUNICACIONS

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (80%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 80% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/llicenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 80% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 20%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/llicenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (20%)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 1 punt): 50% del 20%

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

2) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 1 punt): 50% del 20%

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i **la nota mínima per a considerar aptes els candidats serà 7.**

740 D'Urbanisme, Territori i Paisatge (UTP)

Criterios de priorización del DUTP			
	N	Item	Pes %
Apartat A	1	Nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura	0,5
	2	Nota mitjana ponderada dels estudis de màster (En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.)	0,15
Apartat B	1	Trajectòria acadèmica o professional del candidat/a On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. Plantilla: https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities	0,15
	2	Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral	0,03
	3	Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut.	0,02
	4	Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir	0,1
	5	Punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi	0,02
	6	Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 7, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional.	0,03



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un llinar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (70%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 70% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 60 % en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 40 %. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$Np = \max(0 ; 5 \cdot (Nm - Nme) / (10 - Nme) + 5)$$

Nm = nota mitjana de la persona

Nme = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de Nme, es pren Nme=Nm.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (30 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 30 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 20 punts).
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 10 punts).
- 4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 20 punts).
- 5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 0 punts).
- 6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a XX, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 20 punts).
- 7) Es valorarà el CVA del director de tesi

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.

ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un llinar mínim per a valorar la candidatura.

Llinar mínim: 6 punts

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (70%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de **70%** i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del **70%** en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del **30%**. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç: https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (30 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). **Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.**

- 1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a **4** punts)
On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.
Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-oportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.
- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a **1.5** punts).
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a **1** punts).
- 4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a **2** punts).
- 5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a **0.5** punts).
- 6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a **8**, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a **1** punts).

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (80%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 80% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 50% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 50%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de licenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç: https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.



b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (20%)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 1 punt)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 2,5 punts).
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut (fins a 2,5 punts).
- 4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 2 punts).
- 5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 1 punt).
- 6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 7,0, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional (fins a 1 punt).

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.

Puntuació final ≥ 7.0



DEPARTAMENT ESSI- CRITERIS FPU-UPC 2026

ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un llinar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (60%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de **60%** i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del **60%** en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del **40%**. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de licenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.



b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (40%)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 12 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 12 punts).**
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 1 punt).**
- 4) Adequació del candidat/a a les necessitats de recerca i de la docència del departament (fins a 12 punts).**
- 5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del candidat/a (fins a 2 punts).**
- 6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 6, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 1 punt).**

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.

Beques FPU-UPC. Departament de Física

Punts Apartat A + Punts Apartat B=10p

Apartat A: 4 punts (80% grau-20% master)

Apartat B: 6 punts. Dividits de la següent manera

- 1) Trajectòria: **0.5p**
- 2) Temàtica i antecedents: **1p**
- 3) Activitat formatives: **1p**
- 4) Adequació: **1.5p**
- 5) Punts PAR PATT(fixats pel Consell): **1p**
- 6) Mitjana d'expedient per sobre de **6.5**: **1p**

ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS**Apartat A. NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (50%)**

- La **nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura** tindrà un pes del **70%** en el total de la nota d'aquest apartat.
- La **nota mitjana ponderada dels estudis de màster** tindrà un pes del **30%**. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.
- Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.
- Per al càlcul de la **nota mitjana ponderada** els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la **nota mitjana dels titulats de la seva promoció**.
- Titulacions estrangeres: acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades:
https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES
- Sistema d'avaluació de la universitat: la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$NPond(N) = NMax + (NMed(N) - NMedTit(N)) * (10 - NMax) / (10 - NMedTit(N))$$

NPond(N): Nota mitjana ponderada de la persona sol·licitant N

NMax: Nota màxima de totes les mitjanes de les titulacions de les persones candidates

NMedTit(N): Nota mitjana de la titulació de la persona sol·licitant N

NMed(N): Nota mitjana de la persona sol·licitant N

ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS**Apartat B (aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament): 50%)**

- 1) Trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 1 punt)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions, etc.

Plantilla: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities>

2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 1 punt).

3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 0,5 punts).

4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 0,5 punts).

5) Es valoraran els Punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del candidat. Es valoraran 10 articles d'alta relevància de membres del grup, que es valoraran seguint el pla [CoARA de La UPC](#): (fins a 0,75 punts).

6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota Mitjana ponderada igual o superior a **7**, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 0,5 punts).

7) Valoració de CVA del director de tesi (fins a 0,75 punts)

Puntuació final (escala de l'1 al 10): apartat A + apartat B

Es consideren candidats admissibles els que obtinguin una puntuació mínima de 7 punts.

90% a l'APARTAT A, i del 10% a l'APARTAT B.

En l'APARTAT A el valor es de 50% per els estudis de grau/licenciatura/diplomatura y un 50% per als estudis de màster.

En l'APARTAT B, s'indiquen els següents % als criteris definits:

- 1) Trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (**fins a 4 punts**)
- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (**0 punts**).
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut (**0 punts**).
- 4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (**fins a 4 punts**).
- 5) Punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (**fins a 2 punts**).
- 6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a XX, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (**0 punts**)



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un llinar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (90%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 90% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/llicenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 70% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 30%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/llicenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç: https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (10%)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

- 1) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 5 punts)
- 2) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi (fins a 5 punts)

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un llinar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (40%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 40% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 80% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 20%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$Np = \max(0 ; 5 \cdot (Nm - Nme) / (10 - Nme) + 5)$$

Nm = nota mitjana de la persona

Nme = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de Nme, es pren Nme=Nm.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (60 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 40 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 20 punts).
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 10 punts).
- 4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 10 punts).
- 5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 10 punts).
- 6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a XX, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i validesa en tot el territori nacional. (fins a 10 punts).
- 7) Es valorarà el CVA del director de tesi

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.

Criteris FPU UPC 2026 – TA

Apartat A. NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (30%)

- La nota mitjana ponderada dels estudis de grau / llicenciatura / enginyeria / diplomatura tindrà un pes del 33% en el total de la nota d'aquest apartat.
- La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 67% sempre i quan el màster sigui universitari (oficial) i tingui una temàtica estretament vinculada al programa de doctorat del Departament de Tecnologia de l'Arquitectura pel que opta la persona sol·licitant. Per evitar desequilibris entre candidats, la nota del màster només es comptabilitza si els estudis estan totalment finalitzats. En cas que el màster estigui encara en curs, la baremació es basa únicament en la nota de la titulació d'accés (grau / llicenciatura / enginyeria / diplomatura).

En el cas que els estudis de màster no siguin necessaris per a accedir al doctorat, el 100% d'aquest apartat es computarà en funció de la nota mitjana dels estudis de grau/llicenciatura/enginyeria/diplomatura; tret de que la persona hagi fet un màster universitari amb les condicions abans esmentades.

Apartat B (avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament)

1) Trajectòria, docent i professional en els àmbits de coneixement del Departament de Tecnologia de l'Arquitectura del candidat/a (fins a 2,5 punts)

On es tindrà en compte: trajectòria docent, les contribucions del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions; l'experiència professional en els àmbits de coneixement del Departament de Tecnologia de l'Arquitectura.

2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 1 punt).

3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut (fins a 1 punt).

4) Adequació del candidat/a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir d'acord amb les necessitats del Departament de Tecnologia de l'Arquitectura, incloent el coneixement d'idiomes (fins a 1,5 punts).

5) Punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 0,5 punts).

6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 6,6, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 0,5 punts).

Puntuació final màxima (escala de l'1 al 10): apartat A (3) + apartat B (7)



FPU UPC 2026

SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (60%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 60% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 50% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 50%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$N_p = \max(0 ; 5 \cdot (N_m - N_{me}) / (10 - N_{me}) + 5)$$

N_m = nota mitjana de la persona

N_{me} = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de N_{me} , es pren $N_{me} = N_m$.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.



AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (40%)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres o cinc membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres o cinc s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1. La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 2 punts)
On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribucions del candidat/a en activitats d'iniciació a la recerca i de manera especial el TFG i el TFM i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància de les activitats d'iniciació a la recerca desenvolupades.
Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria:
<https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.
2. Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 2 punts).
3. Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 2 punts).
4. Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 2 punts).
5. Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 2 punts).

PUNTUACIÓ FINAL

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10.

La nota mínima per a considerar aptes als candidats és 7.



ANNEX B: SISTEMA I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

A continuació es donen unes indicacions de com es poden valorar les candidatures, però sempre tenint en compte que els pesos de cada apartat dependrà de la decisió del departament corresponent. Cal indicar un llinar mínim per a valorar la candidatura.

a) NOTA DE L'EXPEDIENT ACADÈMIC DE LA PERSONA INVESTIGADORA CANDIDATA (50%)

El càlcul de l'expedient acadèmic de la persona sol·licitant tindrà un pes de 50% i es calcularà de la següent manera:

La nota mitjana ponderada dels estudis de grau/licenciatura/enginyeria/diplomatura tindrà un pes del 40% en el total de la nota d'aquest apartat.

La nota mitjana ponderada dels estudis de màster tindrà un pes del 60%. En el cas que en el moment de la sol·licitud no s'hagi finalitzat el màster, si s'han superat al menys el 50% dels crèdits que conformen el màster, es tindrà en compte la nota mitjana d'aquell moment del màster.

Si accedeix al doctorat sense necessitat de cursar estudis de màster, només es tindrà en compte la nota mitjana de l'expedient de grau/licenciatura/enginyeria.

Per al càlcul de la nota mitjana ponderada els sol·licitants hauran de presentar un document oficial on consti la nota mitjana dels titulats de la seva promoció.

Per als títols expedits per la UPC no serà necessari presentar aquest document ja que se sol·licitarà al Servei de la UPC corresponent.

Les persones sol·licitants que hagin cursat totalment o parcialment els estudis de llicenciatura, grau, diplomatura o màster en centres de fora del sistema universitari de l'Estat espanyol han d'acompanyar els expedients acadèmics de les declaracions d'equivalència de notes mitjanes calculades d'acord amb el que disposen les resolucions vigents del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Enllaç:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Equivalencia_notas_medias/language/ca_ES

Si l'expedient acadèmic no inclou la descripció del sistema d'avaluació de la universitat, s'haurà d'adjuntar la documentació que acrediti aquest sistema, indicant la qualificació màxima i mínima i la nota mínima per aprovar.

És responsabilitat de la persona sol·licitant tramitar el càlcul de la nota mitjana d'acord amb aquest procediment.

La fórmula per obtenir la nota mitjana ponderada és la següent:

$$Np = \max(0 ; 5 \cdot (Nm - Nme) / (10 - Nme) + 5)$$

Nm = nota mitjana de la persona

Nme = nota mitjana dels estudis de la persona, preferentment de la seva promoció o mitjana dels últims anys. Si no es disposa de Nme, es pren Nme=Nm.

Totes les notes estan ponderades sobre 10.

b) AVALUACIÓ PER PART DEL DEPARTAMENT D'ADSCRIPCIÓ DELS PDI DIRECTORS DE TESI (50 %)

Aquesta avaluació serà duta a terme per una comissió creada ad hoc pel departament corresponent, que serà l'encarregada d'acordar i publicar prèviament els criteris i els pesos de l'avaluació, a partir de la proposta d'aspectes a valorar que es detalla més avall. La comissió ha de ser de tres ~~o cinc~~ membres, dels quals només un pot ser de l'equip directiu i que tots tres ~~o cinc~~ s'han de triar entre els elegibles a director de tesi (segons l'art. 27 del Reglament de règim intern de l'Escola de Doctorat). Als membres d'aquesta comissió se'ls demanarà que lliurin el document de Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) signat.

1) La trajectòria acadèmica o professional del candidat/a (fins a 5 punts)

On es tindrà en compte: l'expedient acadèmic, les contribució del candidat/a en articles publicats a revistes científiques i l'obtenció de premis, mencions i distincions. En general, qualsevol altra aportació que permeti valorar la rellevància dels diferents aspectes de l'activitat investigadora desenvolupada.

Hi ha un model de document annex al web de la convocatòria: <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/r1/r1-all-opportunities> que servirà per recollir les diverses informacions que se'ls demana a les persones candidates.

- 2) Descripció de la temàtica, antecedents i resultats científics esperats de la tesi doctoral (fins a 5 punts).
- 3) Descripció de les activitats formatives i de recerca que es preveuen assolir durant els quatre anys de l'ajut. (fins a 10 punts).
- 4) Adequació del candidat/a a les activitats de recerca a desenvolupar i de la docència que ha d'impartir (fins a 30 punts).
- 5) Es valorarà els últims punts PAR tipus 1/EDP i PATT/EDP aprovats per Consell de Govern a la data de la convocatòria del grup d'on sigui el/la director/a de tesi del (fins a 30 punts).
- 6) Tenir un expedient acadèmic en els estudis de grau o de la titulació equivalent amb una nota mitjana ponderada igual o superior a 7, obtinguda per l'aplicació de l'escala 0-10, calculada d'acord amb els criteris que especifica el Reial Decret 1125/2003, de 5 de setembre, pel qual s'estableix el sistema europeu de crèdits i el sistema de qualificacions en les titulacions universitàries de caràcter oficial i vàlidesa en tot el territori nacional. (fins a 20 punts).
- 7) Es valorarà el CVA del director de tesi

Puntuació final

La prioritització de les persones candidates s'estableix segons la puntuació obtinguda de la suma dels dos apartats anteriors:

apartat a) + apartat b) = Puntuació final

La puntuació final s'expressa en una escala de l'1 al 10 i els departaments/Instituts/càtedres hauran de fixar la nota mínima per a considerar aptes els candidats.