

Proposta de criteris per a la prioritització de becaris dins de la convocatòria de l'AGAUR per a l'any 2004

(Proposta informada favorablement per la Comissió de Recerca del 21 de setembre del 2004 i pendent de ser aprovada pel Consell de Govern)

Aquests criteris s'aplicaran a les convocatòries de becaris predoctorals institucionals que assigna a la UdL l'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR) sempre que no entrin en contradicció amb les bases reguladores de la concessió de beques establertes per aquest organisme oficial. En cas de contradicció prevaldran aquelles normes que estableixi l'organisme convocant. S'estableixen dos àmbits de prioritització: ciències experimentals i ciències humanes i socials. La Comissió de Recerca i el Consell de Govern de la UdL vetllaran per obtenir un repartiment proporcional dels becaris assignats a la UdL entre aquests dos àmbits científics.

Procediment a seguir per prioritzar les sol·licituds:

- a) D'acord amb la convocatòria, la nota mínima de l'expedient acadèmic dels estudis de primer i segon cicle del candidat haurà de ser igual o superior a 1,6.
- b) A cada sol·licitud, que compleixi els criteris indicats a la convocatòria, se li assignarà una qualificació, **A**, calculada com s'indica a l'apartat 1.1b de l'Annex, i una qualificació final, **B**, resultat de la suma aritmètica ($B = C + D$) de les dues qualificacions parcials obtingudes en els apartats 1 i 2 de l'Annex. Segons consta en la convocatòria, el valor de B podrà modificar la nota de l'expedient (F) en un màxim del 60%.
- c) Una vegada obtinguts aquests dos valors, les sol·licituds s'ordenaran, en cada un dels dos àmbits de prioritització indicats més avall. Per tal de fer aquesta ordenació per àmbits primerament es determinarà si en cada un d'ells hi ha sol·licitants amb una nota $A \geq 3,00$. De ser així, aquestes seran les primeres sol·licituds prioritzades per cada àmbit. Sota seu, i per cada un dels àmbits, es prioritzaran les altres sol·licituds considerant, ara, la nota **B**. En tots els casos les qualificacions s'ordenaran en ordre decreixent.
- d) En cas de dues o més sol·licituds amb la mateixa nota B, aquestes es prioritzaran segons la mitjana corregida de l'expedient (X).
- e) La Comissió d'Investigació prioritzarà les sol·licituds en dues grans àrees: (1) ciències experimentals, i (2) ciències humanes i socials.

ANNEX

1. CRITERIS APLICABLES AL CURRÍCULUM DEL SOL·LICITANT

La qualificació **C** d'aquest apartat, que com a màxim serà de 4,30 punts, s'obtindrà de la suma aritmètica de l'expedient acadèmic corregit, **X**, calculat segons s'indica a l'apartat 1.1, i d'un valor, **Z**, corresponent a d'altres mèrits de recerca del sol·licitant (apartat 1.2).

$$C = X + Z$$

1.1. Mitjana corregida de l'expedient (X): fins a 4,00 punts. Aquest valor es calcularà segons els criteris següents:

1.1a. Es calcularà un valor **A**, tenint en compte els crèdits de cadascuna de les assignatures de **segon cicle**. S'estableixen les següents notes: aprovat (A), 1; notable (N), 2; excel·lent (E), 3; i matrícula d'honor (MH), 4.

La Comissió de Recerca determinarà les equivalències corresponents en els casos d'estudiants que presentin qualificacions d'altres tipus. En qualsevol cas, l'expedient que es presenti ha de contenir:

- la data de començament i acabament dels estudis
- la qualificació mínima necessària per aprovar
- la màxima qualificació que pot rebre una assignatura
- el nombre mínim d'anys de durada de la titulació

Si l'expedient acadèmic presentat no diferencia entre cicles, es consideraran els últims 2/H parts de crèdits matriculats, on H és el mínim número total d'anys de durada de la titulació que es presenti.

El càlcul es farà a partir de l'expressió:

$$A = \frac{(\text{Núm. Crèdits MH} \times 4) + (\text{Núm. Crèdits E} \times 4) + (\text{Núm. Crèdits N} \times 4) + (\text{Núm. Crèdits A} \times 4)}{\text{Núm. total de crèdits}}$$

on **núm. total de crèdits** inclou els crèdits totals **aprovats**. Per a les assignatures de pla vell cal considerar les anuals de 9 crèdits i les quadrimestrals de 4,5 crèdits, quan l'expedient no fa referència a les hores setmanals.

1.1b. La mitjana de l'expedient, **A**, calculada segons 1.1a, es corregirà en funció de la mitjana de la llicenciatura o enginyeria corresponent, per tal d'obtenir la mitjana corregida, **X**.

La fórmula a aplicar per calcular la nota mitjana corregida de l'expedient de l'estudiant, **X**, és una interpolació que assigna 1,60 a l'expedient que té de mitjana la mitjana de la titulació de segon cicle i 4 a l'expedient amb 4 de mitjana

$$X = (2,4 A + 6,4 - 4M) / (4-M)$$

X la mitjana corregida de l'expedient
A la mitjana de l'estudiant
M la mitjana del segon cicle

Per tal de calcular M s'utilitzaran, preferentment, les mitjanes de la universitat d'origen. En cas de no disposar d'aquestes, s'utilitzarà la mitjana de la mateixa titulació a la UdL. Per a titulacions no existents a la UdL s'utilitzarà la mitjana de les mitjanes disponibles per a la titulació en altres universitats públiques. En altres casos serà la Comissió de Recerca qui decidirà. La mitjana del segon cicle s'obtindrà a partir de les mitjanes dels expedients dels alumnes que hagin acabat la llicenciatura o enginyeria en els dos anys anteriors a la convocatòria corresponent. De no disposar d'aquesta informació, s'empraran les mitjanes dels dos cursos més recents que es disposin en el Vicerectorat de Recerca i Innovació.

En cap cas la correcció superarà en un o altre sentit una diferència de 0,40 punts.

1.2. **Altres mèrits.** El valor **Z**, que com a màxim podrà ser de 0,30 punts, s'obtindrà per la suma aritmètica del conjunt de puntuacions obtingudes en els següents apartats:

- Cursos de doctorat: 0,01 punts per crèdit fins a un màxim de 0,20 punts.
- Becari de col·laboració en tasques de recerca amb credencial del MECD o MCYT fins a un màxim de 0,05 punt.
- Activitats de recerca: fins a un màxim de 0,20 punts.
En la valoració d'aquesta activitat es tindrà en compte:
 - a) La publicació d'articles en revistes científiques que tinguin un comitè editorial i el sistema de revisió per iguals (0,10 punts per publicació fins a un màxim de 0,20 punts). El sol·licitant haurà de presentar còpia del full o fulls on s'expliciti el títol de l'article, els autors i el nom de la revista. També haurà d'indicar l'índex SCI o de la Generalitat, o presentar una còpia de les normes de publicació on s'indiqui el tipus de revisió que aplica la revista.
 - b) Les presentacions a congressos científics (0,05 punts per congrés fins a un màxim de 0,10 punts). El sol·licitant haurà de presentar còpia del full o fulls on s'expliciti el títol de la presentació, els autors i el nom del congrés.
 - c) L'assistència a congressos científics (0,02 punts per congrés fins a un màxim de 0,06 punts). El sol·licitant haurà de presentar còpia del full d'inscripció o d'un document acreditatiu de la seva assistència.
 - d) Altres activitats realitzades pel candidat directament relacionades amb recerca (fins a un màxim de 0,05 punts). Aquestes activitats hauran d'estar adequadament documentades.

Els resultat d'una mateixa activitat només es consideraran una vegada en aquest apartat.

2. CRITERIS APLICABLES AL DIRECTOR DE LA TESI, AL COFINANÇAMENT PROPOSAT I AL PROJECTE DE TESI PRESENTAT

El valor d'aquest apartat, **D**, que només serà aplicable a una de les possibles beques que pugui presentar un director en les convocatòries de beques institucionals (AGAUR o UdL) del mateix any, serà com a màxim de 1,50 punts i com a mínim de 0 punts. El valor s'obtindrà per aplicació de la següent fórmula:

$$D = V + Y - (0,50J) + 0,25H + 0,10K$$

On **V** és calcula segons s'indica a l'apartat 2.1 i **Y** és calcula segons s'indica a l'apartat 2.2. Per la seva part, **J** és el nombre de becaris institucionals (UdL, Generalitat, Govern de l'Estat, Unió Europea) que han obtingut una beca amb el mateix director l'any 2003/2004, **H** és el nombre de becaris institucionals que han obtingut una beca amb el mateix director l'any 2002 i **K** és el nombre de becaris institucionals que han obtingut una beca amb el mateix director l'any 2001.

En aquest còmput no es tindran en compte les convocatòries de beques per projecte que s'hagin obtingut de forma directa (p.e. becaris MCYT a càrrec de projectes) per bé que aquests becaris siguin finançats per organismes oficials.

En aquells casos de codirecció es demanarà que un d'ells s'identifiqui com a director principal només a fi i efecte de fer els càlculs corresponents.

2.1. El valor de **V** serà de 0,75 punts si el tema de la tesi s'insereix dins d'un projecte de recerca vigent finançat a través d'una avaluació equivalent a l'emprada pel MCYT en la convocatòria dels *Plans Nacionals*.

2.2. El valor de **Y**, que com a màxim podrà ser de 0,75 punts, s'obtindrà per la suma aritmètica del conjunt de puntuacions obtingudes en els següents apartats:

- 0,60 punts si el director, en cas que sigui professor universitari, ha aconseguit el darrer possible sexenni de recerca. Si el director és un investigador contractat, se li concedirà aquesta puntuació quan hagi estat seleccionat o renovat dins dels darrers 6 anys en els programes de reincorporació del MECD o la Generalitat de Catalunya, el programa "*Ramón y Cajal*", la ICREA, o per un procés d'avaluació equivalent.
- 0,15 punts si el director pertany a un Grup de Recerca Consolidat de la Generalitat de Catalunya.
- Sobre aquesta puntuació la Comissió de Recerca podrà aplicar un valor corrector negatiu de fins a 0,25 punts. Aquest seria aplicat en aquells casos en que el percentatge de presentació de tesis doctorals dels doctorants amb beques institucionals que ha tingut el director, sigui inferior del 40%. Per fer aquest còmput només es consideraria aquells becaris que haguessin esgotat tots els seus anys de beca i quan el nombre de becaris fos de dos com a mínim.