

## **Actualització del model de distribució dels punts PAR entre els diversos coautors**

Acord núm. 179/2016 del Consell de Govern pel qual s'aprova l'actualització del model de distribució dels punts PAR entre els diversos coautors.

- Document informat favorablement per la Comissió de Recerca del Consell de Govern de 18/10/2016

Vicerectorat de Recerca  
Barcelona, 4/11/2016

# Proposta d'actualització del model de distribució dels punts PAR entre els diversos coautors

## 0. Normatives, antecedents i objectius

(2013) Normativa. Acord núm. 74/2013 del Consell de Govern pel qual s'aprova la modificació de la valoració de les publicacions científiques amb punts per activitats de recerca (PAR) [Veure \(pdf\)](#)

(2012) Normativa. Acord núm. 16/2012 del Consell de Govern pel qual s'aproven les modificacions en els punts PAR de la UPC. Document 18/2 [Veure \(pdf\)](#)

(1999) Normativa. Sistema d'indicadors de l'activitat de recerca (PAR i PATT). Junta de Govern 7/1999 [Veure \(pdf\)](#)

En els darrers anys s'han definit 3 models sobre com repartir els punts PAR entre els diversos coautors d'una publicació o resultat de la recerca:

- **Model 1 (1999):** els punts PAR es reparteixen entre els que són **autors UPC**.
- **Model 2 (2012):** els punts PAR es reparteixen entre la **totalitat de coautors**.
- **Model 3 (2013):** els punts PAR es divideixen entre la **totalitat de coautors però en el numerador és té en compte la col·laboració amb institucions externes**. S'aplica a les publicacions, en la resta d'activitats és el Model 2.

Els models dels anys 2012 i 2013 s'han utilitzat per al càlcul del PAR, conjuntament amb el model de l'any 1999, és a dir, hi ha hagut un doble càlcul en els darrers 4 anys motivat perquè per a la valoració del professorat s'havia de continuar utilitzant el model de l'any 1999. A efectes pràctics, els models dels anys 2012 i 2013 no s'han fet servir en cap procés de prioritització, distribució de recursos, etc.

L'**objectiu** d'aquest document és simplificar els diversos models de repartiment de punts PAR que existeixen i definir quin ha de ser el model en funció de l'objecte de valoració, és a dir, un departament/institut/grup de recerca o bé un membre del Personal Docent i Investigador (PDI).

Especialment sensible és la valoració amb punts PAR del PDI i amb aquest document es definirà un únic model de valoració que podrà ser utilitzat en els processos que així ho determinin, com el Règim de Dedicació del PDI, la promoció del PDI, etc.

## 1. Departament/institut/grup de recerca

Per al total de punts PAR i PAR tipus 1 d'un departament, institut universitari de recerca i grup de recerca tots els punts es repartiran entre la unitat o les unitats implicades i el grup o grups de recerca, independentment que hi hagi autors no UPC. Això correspon al Model 1 (1999).

En el cas d'un treball signat per membres de N unitats i/o N grups de recerca, aleshores els punts del treball es repartiran entre les N unitats i N grups proporcionalment al nombre d'autors de cada unitat o grup.

## **2. Membre del Personal Docent i Investigador (PDI)**

Per al càlcul dels punts PAR i PAR tipus 1 d'un PDI els punts s'assignaran en la seva totalitat a cada un dels coautors vinculats a la UPC, fins a un màxim de 3 coautors UPC. A partir de 4 coautors UPC s'assignarà a cadascú d'ells la part proporcional:  $3/n$  on "n" és el nombre de coautors UPC.

Exemples:

Article de revista amb 24 PAR tipus 1 i 4 coautors: 3 UPC i 1 no. Cada autor UPC rep 24 PAR tipus 1.

Article de revista amb 24 PAR tipus 1 i 5 coautors: 4 UPC i 1 no. Cada autor UPC rep  $3/4 \cdot 24$ , és a dir, 18 PAR tipus 1.

## **3. Vigència dels diversos models de repartiment de punts PAR entre els diversos coautors**

El Model 1 (1999), en el qual es reparteixen els punts entre els que són autors UPC continuarà vigent però només per al càlcul total del PAR de departaments, instituts i grups de recerca.

El Model 2 (2012), on els punts es reparteixen entre la totalitat de coautors, i el Model 3 (2013), on els punts es reparteixen entre la totalitat de coautors però en el numerador es té en compte la col·laboració amb institucions externes, deixaran d'utilitzar-se per al càlcul dels punts PAR. Atès que aquests càlculs no s'han fet servir per a cap procés de valoració del PDI, unitats o grups de recerca tampoc es podran consultar mitjançant DRAC.

El nou model, que li direm Model 4 (2016), per a la valoració del PDI, s'iniciarà amb el càlcul del PAR 2016 i es faran 2 simulacions amb el PAR 2014 i PAR 2015.

## **4. Relació entre el PAR total d'una unitat i el PAR per PDI**

En els diversos Models de càlcul dels PAR, la suma del PAR individual dels membres d'una unitat o grup de recerca es corresponia amb el total de la unitat o grup de recerca. Hi havia petites diferències per alguna activitat valorada amb PAR, pròpia de la unitat/grup on no hi constava cap PDI.

En la situació actual, amb el Model 1 per al càlcul del PAR de la unitat/grup i el Model 4 per a la valoració del PDI, la suma del PAR individual no es correspondrà amb el PAR total de la unitat/grup de recerca.

## **5. Efectes en la valoració del Personal Docent i Investigador i en les Unitats Acadèmiques i Grups de Recerca.**

Aquestes modificacions en els criteris comportaran canvis en els punts PAR que rebrà el PDI però no en les Unitats Acadèmiques ni en els Grups de Recerca.

A partir del moment en que es disposi el primer càlcul dels PAR 2016 i les simulacions del PAR 2014 i PAR 2015 seran aquests valors els que s'utilitzaran per a les diferents valoracions del Personal Docent i Investigador.

## **6. Finançament, calendari d'aplicació i simulació de resultats**

L'aplicació d'aquests criteris implica la modificació del mòdul d'avaluació del DRAC. Aquesta tasca es portarà a terme a principis del 2017 i el finançament serà a càrrec del pressupost assignat a DRAC per a aquest any.

El proper càlcul dels PAR 2016 ja es portarà a terme amb els criteris que consten en aquesta normativa. A més a més es portarà a terme un simulació dels PAR per PDI dels anys 2014 i 2015 per tal de tenir 3 anys amb aquests criteris.

**Vicerector de Recerca**

**Barcelona, 18 d'octubre del 2016**