

COM FUNCIONA I QUÈ IMPLICA LA PONDERACIÓ DEL VOT A LES ELECCIONS A RECTOR/A?

La ponderació del vot a les eleccions a rector/a implica que **no tots els vots dels membres de la comunitat universitària valen igual**. Aquest fet es pot il·lustrar a partir d'alguns càlculs matemàtics que reproduïm a continuació en base als resultats provisionals obtinguts en les votacions del dia 24 de maig del 2012¹.

En les darreres eleccions, el cens definitiu preveia una massa electoral de 44.373 persones que es distribueixen en quatre sectors de la següent manera :

Sector	Persones amb dret a vot	Pes dins la massa electoral
[Sector A] PDI permanent Professorat doctor amb vinculació permanent	1.426	3,21%
[Sector B] PDI temporal Resta de personal acadèmic i del personal investigador en formació que exerceixi funcions de docència	2.493	5,62%
[Sector C] Estudiants Grau i postgrau	38.246	86,19%
[Sector D] PAS Funcionari, laboral estructural i temporal	2.208	4,98%

Taula 1. Massa electoral per a les eleccions de 24 de maig de 2012.

Segons l'article 35 del reglament electoral de la UAB² el valor de vot de cadascun dels sectors electorals (estaments) és el següent:

Sector	Valor de vot
[Sector A] PDI permanent	51%
[Sector B] PDI temporal	9%
[Sector C] Estudiantat	30%
[Sector D] PAS	10%

Taula 2. Valor de vot per sectors.

El càlcul per obtenir els resultats de l'elecció no acaba amb aquest repartiment, sinó que segons

¹ Font: <http://www.uab.cat/servlet/Satellite/resultats/vots-ponderats-a-candidatures-1337755096405.html>

² Podeu consultar el reglament a: http://webs2002.uab.es/o-coordinacio-institucional/altres/eleccions/eleccions/eleccions2008/reglament/reglament_electoral.htm

l'article 41 de l'esmentat reglament electoral, s'aplica una ponderació per sectors en relació a la seva participació relativa, seguint la següent fórmula:

$$\text{Coeficient de ponderació del sector} = \frac{\text{Valor del vot del sector}}{\text{Vots vàlids totals emesos del sector}} \times \frac{\text{Vots vàlids totals emesos}}{100}$$

Gràfic 1. Fórmula de càlcul del coeficient de ponderació de sector.

Per exemple, en el cas particular del sector A:

$$\text{Coeficient de ponderació del sector A} = \frac{51}{1.091} \times \frac{7.453}{100} = 3,4840$$

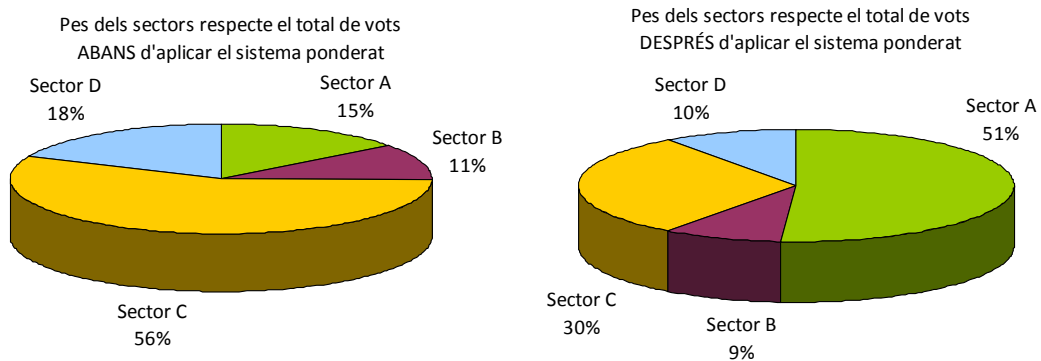
Gràfic 2. Exemple de càlcul del coeficient de ponderació del sector A per a les eleccions de 24 de maig de 2012.

Aplicant aquesta fórmula a cadascun dels sectors i en el cas concret de les votacions del 24 de maig de 2012, obtenim els coeficients de ponderació i els resultats finals següents:

Sector	Coeficient de ponderació (article 35 + article 41)	Vots vàlidament emesos	Vots ponderats final
[Sector A] PDI perm.	3,4840	1.091	3.801
[Sector B] PDI temp.	0,8385	800	671
[Sector C] Estudiantat	0,5319	4.204	2.236
[Sector D] PAS	0,5488	1.358	745

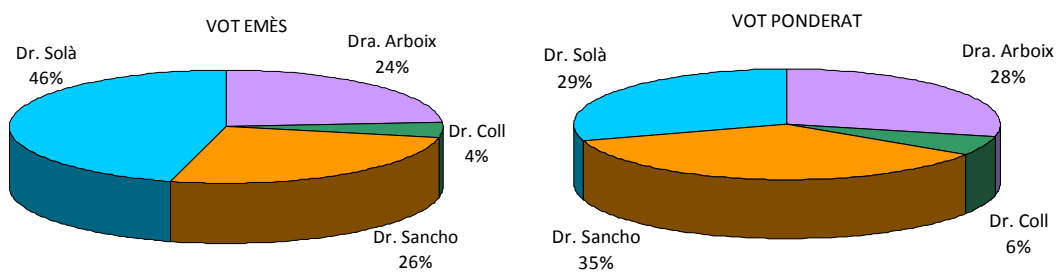
Taula 3. Aplicació del coeficient de ponderació als vots vàlidament emesos per sectors.

Gràficament podem visualitzar quina es la diferència entre aplicar o no el sistema ponderat:



Gràfic 3. Representació sobre el total de vots per sectors abans d'aplicar la ponderació de vots i després d'aplicar-la per als resultats de les eleccions de 24 de maig de 2012.

I per les candidatures? Què passa quan apliquem la ponderació?



Gràfic 4. Representació dels resultats de les eleccions per candidatures abans d'aplicar la ponderació de vots i després d'aplicar-la per als resultats de les eleccions de 24 de maig de 2012.

Com pot un 3,21% de la comunitat universitària decidir el futur de la nostra institució? Com pot ser que aquesta minoria tant reduïda tingui en les seves mans la majoria absoluta del vot? El secret es troba en el sistema de ponderació del vot.