



Agència  
per a la Qualitat  
del Sistema Universitari  
de **Catalunya**

# INFORME DE METAVALUACIÓ DELS PROCESSOS DE VERIFICACIÓ I MODIFICACIÓ DE TITULACIONS OFICIALS

Versió: 1.0

Data: 15.11.2013



Generalitat  
de Catalunya



## Índex

|                                                      |    |
|------------------------------------------------------|----|
| Objectiu .....                                       | 2  |
| Introducció .....                                    | 3  |
| Els processos de verificació i modificació .....     | 4  |
| Les propostes presentades per les universitats ..... | 6  |
| El nombre de sol·licituds .....                      | 6  |
| Els terminis.....                                    | 7  |
| La tipologia .....                                   | 9  |
| Les comissions i els experts .....                   | 9  |
| Els resultats .....                                  | 10 |
| Verificació.....                                     | 10 |
| Modificació .....                                    | 11 |
| CEA Arts i Humanitats .....                          | 12 |
| CEA Ciències Socials i Jurídiques .....              | 14 |
| CEA Ciències .....                                   | 17 |
| CEA Ciències de la Salut.....                        | 18 |
| CEA Enginyeria i Arquitectura.....                   | 20 |
| CEA Programes de doctorat .....                      | 22 |
| Els costos.....                                      | 22 |

## Objectiu

L'objectiu d'aquest document és dur a terme una anàlisi sobre el desenvolupament i els resultats dels processos de verificació i modificació de les titulacions universitàries oficials a Catalunya. S'analitzaran totes les fases dels processos des de la sol·licitud al Ministeri d'Educació, Cultura i Esport (MECD) fins a la resolució de l'avaluació tot identificant els seus punt forts i febles, i les possibles millores a introduir.

## Introducció

El Reial Decret 861/2010, de 2 de juliol, que modifica el Reial decret 1393/2007, de 29 d'octubre, pel qual s'estableix l'ordenació dels ensenyaments universitaris oficials retorna a l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya la competència per a la verificació de les titulacions universitàries oficials de les universitats catalanes.

Des d'aleshores, AQU ha elaborat una guia pròpia per a la verificació de les titulacions que recull els requeriments que fixa la norma per a aquest procés i que orienta les universitats a l'hora de dissenyar una titulació i redactar la memòria per a la seva verificació. La Guia per a l'elaboració i la verificació de titulacions universitàries de grau i de màster va ser aprovada per la Comissió d'Avaluació de la Qualitat (CAQ) el 24 de gener de 2011 i ha estat modificada en dos ocasions (modificacions aprovades per la CAQ el 28 de juny de 2011 i l'11 de desembre de 2012). La guia s'utilitza també en les modificacions de títols atès que els criteris d'avaluació són els mateixos.

La guia recull els criteris i directrius per a l'avaluació de les propostes de verificació i modificació que han estat acordats i aprovats per la Red Española de Agencias de Calidad Universitaria (REACU). L'estructura del protocol d'avaluació és, per tant, equivalent a la de l'aplicació informàtica del Ministeri d'Educació per sol·licitar la verificació de la proposta i respon a la lògica següent:

- **Què es pretén amb el títol i per què es proposa?** En primer lloc, establir la definició del títol, tant pel que fa als aspectes que identifiquen administrativament la proposta (capítol 1) com pel que fa al perfil de formació pretès (capítol 3). D'altra banda, justificar l'interès i la necessitat de la proposta (capítol 2).
- **Com s'assolirà?** En aquest bloc hi ha informació sobre:
  - L'accés i l'admissió d'estudiants, que marquen el punt de partida del procés formatiu, i les accions d'orientació (recollides en el capítol 4 de la proposta), que asseguraran, juntament amb el desplegament formatiu de la proposta, que els estudiants assoleixin el perfil de formació pretès.
  - La planificació acadèmica (capítols 5 i 10), que dissenya, organitza i implanta les activitats acadèmiques destinades a assolir el perfil de formació que es pretén.
  - Els recursos humans (capítol 6) i materials i de serveis (capítol 7) necessaris per assolir el perfil de formació.
  - Quins resultats es preveuen? (capítol 8), tant pel que fa als resultats del perfil de formació com pel que fa a l'eficiència d'aquest assoliment.
- **Com es garantirà l'assoliment d'aquests resultats?**, és a dir, quins mecanismes d'assegurament de qualitat permetran a la titulació fer un seguiment i revisió, si escau, dels procediments a fi d'assegurar l'assoliment del perfil establert o la seva revisió si fos necessari (capítol 9).

De manera concreta, l'Agència ha elaborat la Guia per a l'elaboració i la verificació de les propostes de programes oficials de doctorat que va ser aprovada per la CAQ el 12 de desembre de 2011.

## Els processos de verificació i modificació

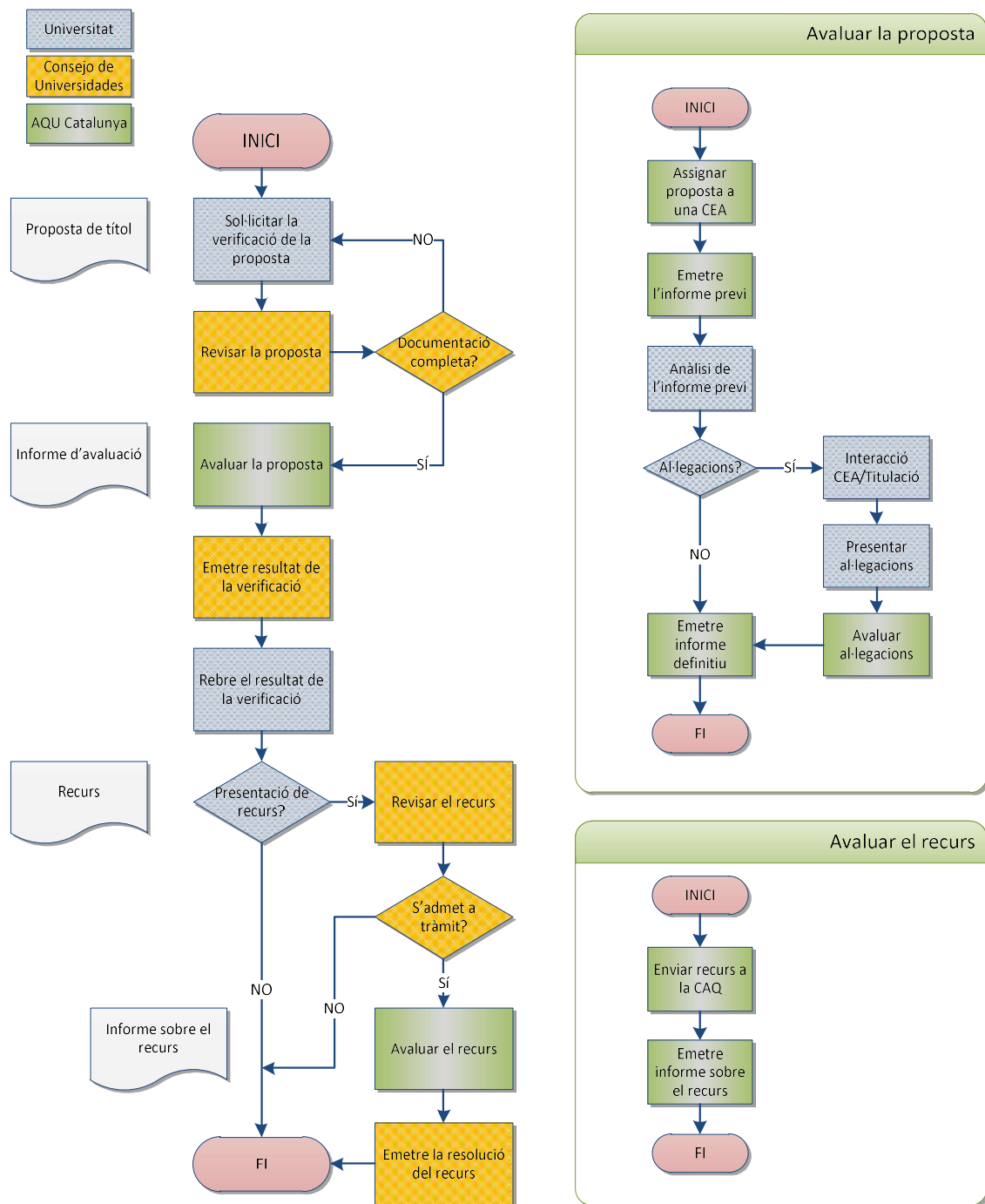
Les universitats presenten les seves propostes de noves titulacions universitàries o de modificació de les existents per mitjà d'una aplicació informàtica que el Ministeri d'Educació els proporciona. Aquesta aplicació respon a l'estructura que fixa l'Annex I del RD 1393/2007. El Consejo de Universidades (CU) revisa la documentació aportada i, si escau, demana que s'esmeni, per a la qual cosa dona a les universitats un termini de deu dies.

Un cop es considera que la proposta està completa, el CU la trasllada a AQU Catalunya perquè procedeixi a l'avaluació d'acord amb el protocol que recull la guia. En funció de la seva branca del coneixement, la proposta s'assigna a una de les cinc **comissions específiques d'avaluació (CEA)** corresponents a les diferents branques de coneixement o a la CEA de títols oficials de doctorat. Les CEA emeten un informe previ de verificació que es trameta a les universitats perquè hi facin **al·legacions**, si escau. Els responsables de la titulació/universitat poden interaccionar amb la comissió respectiva per mitjà del seu secretari, el qual habilita els mecanismes pertinents per fer arribar els dubtes o la necessitat d'aclariments a la resta de membres.

La comissió valora les al·legacions fetes per la universitat i emet, aleshores, un informe d'avaluació definitiu per a la verificació o modificació del títol. El MEDU, el CU i la universitat tenen accés a l'informe a través de la Seu electrònica del Ministeri. El CU, posteriorment, emet la resolució corresponent amb el resultat de la verificació.

La universitat pot interposar recurs contra aquesta decisió davant la Presidència del Consell d'Universitats en un termini màxim d'un mes des de la seva notificació. Si el CU l'admet a tràmit el remet a AQU Catalunya en un termini màxim de tres mesos. La reclamació s'avalua per la CAQ, que, en el termini d'un mes, emet un informe que trasllada al CU. L'examen del recurs es basa exclusivament en la memòria del pla d'estudis proposat per la universitat i en tota la documentació continguda a l'expedient. No és objecte de consideració la informació addicional a l'aportada durant el procés d'avaluació, llevat de possibles aclariments sobre la informació presentada inicialment.

El CU, un cop rebut l'informe sobre el recurs, emet una resolució definitiva en un termini de dos mesos que esgota la via administrativa. La decisió es comunica a la universitat, a la comunitat autònoma i al Ministeri d'Educació. La falta de resolució expressa en aquest termini permet considerar el recurs desestimat (vegeu la figura 1).



**Figura 1. Diagrama de flux associat als processos de verificació/modificació**

## Les propostes presentades per les universitats

### El nombre de sol·licituds

El curs 2012-2013 és el tercer consecutiu que AQU Catalunya duu a terme els processos de verificació i modificació de titulacions universitàries oficials previs a la seva implantació en el sistema universitari català. Les taules 1 i 2 mostren, respectivament, les sol·licituds de verificació i modificació de titulacions universitàries rebudes per ser implantades el curs 2013-2014. En total es presenten 366 (74% de verificació i 26% modificacions) (vegeu les taules 1 i 2). **Això suposa un increment del 26% respecte de les sol·licituds rebudes el curs anterior (291) i del 111% respecte de les del curs 2010-2011.**

Taula 1. Sol·licituds de verificació de títols universitaris per universitat

|              | UB        | UAB       | UPC       | UPF       | UdG       | UdL       | URV       | URL       | UOC       | UVic     | UIC      | UAO      | Total      |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|------------|
| Grau         | 2         |           |           | 2         | 1         |           | 2         | 1         |           | 3        |          | 1        | 12         |
| Màster       | 44        | 41        | 9         | 11        | 14        | 4         | 9         | 14        | 9         |          | 4        | 3        | 162        |
| Doctorat     |           | 34        | 17        |           | 10        | 8         | 14        | 8         | 2         | 2        | 1        |          | 96         |
| <b>Total</b> | <b>46</b> | <b>75</b> | <b>26</b> | <b>13</b> | <b>25</b> | <b>12</b> | <b>25</b> | <b>23</b> | <b>11</b> | <b>5</b> | <b>5</b> | <b>4</b> | <b>270</b> |

Taula 2. Sol·licituds de modificació de títols universitaris per universitat

|              | UB       | UAB       | UPC | UPF      | UdG      | UdL      | URV       | URL      | UOC | UVic     | UIC      | UAO | Total     |
|--------------|----------|-----------|-----|----------|----------|----------|-----------|----------|-----|----------|----------|-----|-----------|
| Grau         | 3        | 25        |     | 1        | 9        | 6        | 16        | 1        |     | 7        | 3        | 1   | 72        |
| Màster       | 1        | 14        |     | 3        |          | 1        | 2         | 1        |     | 1        | 1        |     | 24        |
| Doctorat     |          |           |     |          |          |          |           |          |     |          |          |     |           |
| <b>Total</b> | <b>4</b> | <b>39</b> |     | <b>4</b> | <b>9</b> | <b>7</b> | <b>18</b> | <b>2</b> |     | <b>8</b> | <b>4</b> |     | <b>96</b> |

La distribució de sol·licituds entre els processos de verificació i modificació és manté constant respecte al curs anterior: tres quartes parts corresponen a verificacions i la resta a modificacions de títols ja implantats.

En el procés de verificació el 69% de les sol·licituds corresponen a titulacions de màster seguides dels programes de doctorat (26%). Quant al procés de modificació, el 73% de les sol·licituds corresponen a canvis introduïts a graus.

S'ha de fer esment especial al fet que per primer cop AQU Catalunya també ha verificat 10 titulacions d'ensenyaments artístics superiors i un màster artístic. Aquestes verificacions les ha dut a terme la Comissió Específica d'Avaluació de la branca d'Arts i Humanitats. **Això fa que el nombre total d'avaluacions dutes a terme aquest curs acadèmic ha estat de 377.**

## Els terminis

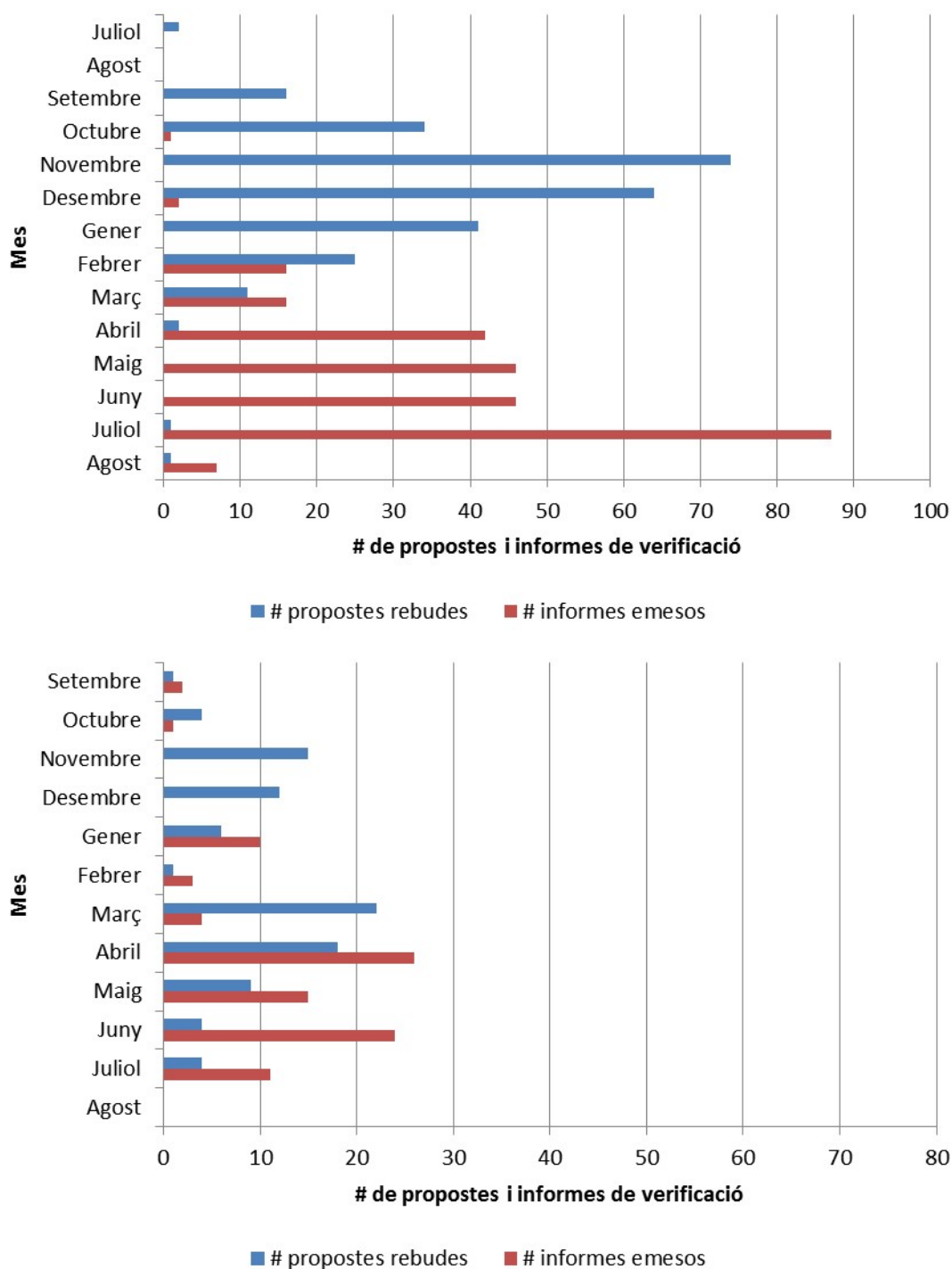
D'acord amb el RD 1393/2007 el termini per emetre un informe per a la verificació de titulacions oficials és de sis mesos des de l'entrada de la sol·licitud al Consejo de Universidades. En el cas de les modificacions el termini és de tres mesos. En ambdós casos aquests terminis queden suspesos un màxim de tres mesos, d'acord amb l'article 42.5 c) de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú que preveu suspendre els procediments administratius quan s'hagin de sol·licitar informes que siguin preceptius i determinants del contingut de la resolució. Per tant, el termini màxim de resolució se situa en 9 mesos per a la verificació i 6 per a la modificació.

La primera sol·licitud es produeix el dia 17 de juliol de 2012 i la darrera per a implantar en el curs 2013-2014 el 22 de juliol de 2013. Tot i que els terminis de presentació de les propostes han millorat respecte de 2011 i 2012, encara es continuen presentant amb retard. Només el 58% de les propostes de verificació s'han presentat entre octubre i gener. Únicament el 46% de les propostes de modificació s'han presentat en els dos períodes habilitats a aquest efecte.

En 2012, les sol·licituds de modificació es van resoldre en una mitjana de 75 dies i les de verificació en 181. Tot i el considerable increment de sol·licituds rebudes el curs 2012-2013, el temps mitjà de resolució de les modificacions ha baixat fins els 69 dies i el de verificació fins als 172 (vegeu la taula 3). Les comissions han fet un esforç considerable per tal de resoldre totes les sol·licituds a temps. No obstant, algunes comissions s'han situat per sobre dels terminis legals a causa del gran nombre de sol·licituds avaluades i l'augment d'informes previs emesos, tal com s'explica posteriorment.

**Taula 3. Temps de resolució mitjà**

|                               | <b>Dies</b> |
|-------------------------------|-------------|
| <b>Modificació</b>            | <b>69</b>   |
| <b>Grau</b>                   | <b>68</b>   |
| Arts i Humanitats             | 92          |
| Ciències                      | 102         |
| Ciències de la Salut          | 78          |
| Ciències Socials i Jurídiques | 55          |
| Enginyeria i Arquitectura     | 49          |
| <b>Màster</b>                 | <b>71</b>   |
| Arts i Humanitats             | 99          |
| Ciències                      | 77          |
| Ciències de la Salut          | 79          |
| Ciències Socials i Jurídiques | 65          |
| Enginyeria i Arquitectura     | 47          |
| <b>Verificació</b>            | <b>172</b>  |
| <b>Programes de doctorat</b>  | <b>146</b>  |
| <b>Grau</b>                   | <b>198</b>  |
| Arts i Humanitats             | 179         |
| Ciències                      | 168         |
| Ciències Socials i Jurídiques | 216         |
| Enginyeria i Arquitectura     | 159         |
| <b>Màster</b>                 | <b>185</b>  |
| Arts i Humanitats             | 183         |
| Ciències                      | 161         |
| Ciències de la Salut          | 214         |
| Ciències Socials i Jurídiques | 194         |
| Enginyeria i Arquitectura     | 165         |
| <b>Mitjana Global</b>         | <b>145</b>  |



**Figura 2. Distribució temporal de les sol·licituds i de l'emissió dels informes**

La figura 2 presenta gràficament el nombre de sol·licituds presentades i informes emesos per mes al llarg del curs 2012-2013.



Es pot observar en el gràfic dos clars períodes en el procés de verificació: fins el mes de febrer en què les comissions estan en fase d'avaluació (i només apareixen les sol·licituds) i a partir d'aquest mes amb l'emissió dels informes definitius. Un terç dels informes de verificació es van emetre el mes de juliol.

## La tipologia

Pel que fa al procés de verificació, de les 270 sol·licituds avaluades 183 corresponen a reverificacions de títols (68%), 72 corresponen a nous títols (27%) i 15 són fusions de dos o més titulacions ja existents (5%). La taula 4 mostra el nombre de sol·licituds rebudes en el procés de verificació classificades segons la seva tipologia.

**Taula 4. Tipologia de sol·licituds en el procés de verificació**

| Titulacions     | Reverificacions  | Nous            | Fusions        | Total      |
|-----------------|------------------|-----------------|----------------|------------|
| <b>Grau</b>     | 2 (17%)          | 10 (83%)        | —              | 12         |
| <b>Màster</b>   | 103 (63%)        | 51 (32%)        | 8 (5%)         | 163        |
| <b>Doctorat</b> | 78 (81%)         | 11 (11%)        | 7 (7%)         | 96         |
| <b>Total</b>    | <b>183 (68%)</b> | <b>72 (27%)</b> | <b>15 (5%)</b> | <b>270</b> |

El 95% dels les sol·licituds corresponents a títols ja existents han estat avaluats favorablement. El percentatge de favorables entre els nous títols és similar tot situant-se en el 92%. En les fusions de títols l'èxit ha estat del 100%. Aquests percentatges milloren els del curs 2012-2013.

## Les comissions i els experts

En les Directrius per al desenvolupament del Marc VSMA, aprovades pel Consell de direcció d'AQU el 2 de desembre de 2010, s'estableix una estructura d'avaluació sobre la base de cinc comissions específiques d'avaluació, una per cada branca de coneixement, a més de la CEA dels títols oficials de doctorat. Aquestes comissions es podrien subdividir a mida que el Marc VSMA avancés, fins a un desplegament màxim de 14 subcomissions. Això permetria una avaluació disciplinar més acurada, més aprofundida. Aquestes comissions s'havien de fer càrrec de l'avaluació dels quatre processos de què consta el Marc: verificació, seguiment, medicació i acreditació de titulacions oficials. Per motius pressupostaris no ha estat possible desplegar el marc en la seva configuració màxima i durant els dos primers anys d'aplicació s'ha treballat amb sis comissions específiques d'avaluació (les que corresponen a les cinc branques del coneixement).

Els membres de totes les comissions específiques d'avaluació han respost al següent perfil:

- a) El president o presidenta, que és nomenat pel president o presidenta de la CAQ entre persones de reconeguts mèrits acadèmics.
- b) Com a mínim un vocal acadèmic per cada un dels àmbits que compon la branca.
- c) Una persona de reconegut mèrit professional nomenat pel president/a de la CAQ.
- d) Un/a estudiant de l'àmbit de coneixement de la comissió.
- e) Un/a secretari/ària amb veu però sense vot nomenat entre el personal tècnic d'AQU Catalunya.

La taula 5 mostra el nombre d'avaluadors segons el seu perfil que formen part de les diferents CEA.

**Taula 5. Nombre de membres per comissió**

| Comissió / Rol                | President | Acadèmic  | Professional | Estudiant | Secretari | Total     |
|-------------------------------|-----------|-----------|--------------|-----------|-----------|-----------|
| Arts i Humanitats             | 1         | 3         | 1            | 1         | 1         | 7         |
| Ciències Socials i Jurídiques | 1         | 7         | 2            | 2         | 2         | 14        |
| Ciències                      | 1         | 4         | 1            | 1         | 1         | 8         |
| Ciències de la Salut          | 1         | 3         | 1            | 1         | 1         | 7         |
| Enginyeria i Arquitectura     | 1         | 3         | 1            | 1         | 2         | 8         |
| Programes de Doctorat         | 1         | 10        |              | 1         | 2         | 14        |
| <b>Total</b>                  | <b>6</b>  | <b>29</b> | <b>6</b>     | <b>7</b>  | <b>9</b>  | <b>58</b> |

Les sis comissions estan formades per un total de 58 persones. Dos de cada tres membres acadèmics són externs al sistema universitari català.

Les comissions a més han comptat amb 71 experts acadèmics externs (el 98% externs al sistema universitari català). La comissió en què més experts externs han participat és la de Programes de Doctorat (21), seguida d'Enginyeria i Arquitectura (20), Ciències Socials i Jurídiques (16) i Ciències (10). Ciències de la Salut ha comptat amb 4 experts externs, mentre que la d'Arts i Humanitat no n'ha comptat amb cap.

## Els resultats

### Verificació

La taula 6 presenta els resultats dels processos de verificació i modificació per nivell educatiu (grau, màster i doctorat). **El 94% de les propostes de verificació de títols oficials ha estat**

**favorable.** Per nivell educatiu, el 80% de les propostes de verificació de grau, el 93% de les de màster i el 98% de les de doctorat han estat favorables.

**Taula 6. Resultats obtinguts per nivell i procés**

|              | Grau      |          |          |          |           | Màster     |           |          |          |            | Doctorat  |          |          |          |           |
|--------------|-----------|----------|----------|----------|-----------|------------|-----------|----------|----------|------------|-----------|----------|----------|----------|-----------|
|              | F         | D        | Des.     | Pend ent | Total     | F          | D         | Des.     | Pend ent | Total      | F         | D        | Des.     | Pend ent | Total     |
| Modificació  | 72        | 0        | 0        | 0        | 72        | 21         | 1         | 2        | 0        | 24         | 0         | 0        | 0        | 0        | 0         |
| Verificació  | 8         | 2        | 1        | 1        | 12        | 142        | 11        | 6        | 4        | 163        | 92        | 2        | 1        | 1        | 96        |
| <b>Total</b> | <b>80</b> | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>84</b> | <b>163</b> | <b>12</b> | <b>8</b> | <b>4</b> | <b>187</b> | <b>92</b> | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>96</b> |

El 60% de les propostes de nous títols no verificats corresponen a universitats públiques (11 de 18 propostes). Això suposa un canvi important respecte de l'any 2011 en què el 95% de les titulacions no verificades van ser d'universitats privades. La taula 7 mostra els resultats obtinguts per les diferents universitats en el procés de verificació.

**Taula 7. Resultats del procés de verificació per universitat**

| Universitat  | Favorable  | Desfavorable | Desistit | Pendent  | Total      | %Fav.      |
|--------------|------------|--------------|----------|----------|------------|------------|
| UB           | 41         | 4            |          | 1        | 46         | 91%        |
| UAB          | 75         |              |          |          | 75         | 100%       |
| UPC          | 25         |              | 1        |          | 26         | 100%       |
| UPF          | 10         | 1            | 1        | 1        | 13         | 90%        |
| UdG          | 20         | 5            |          |          | 25         | 80%        |
| UdL          | 11         |              | 1        |          | 12         | 100%       |
| URV          | 23         |              | 2        |          | 25         | 100%       |
| URL          | 17         | 2            | 1        | 3        | 23         | 89%        |
| UOC          | 11         |              |          |          | 11         | 100%       |
| UVic         | 4          |              |          | 1        | 5          | 100%       |
| UIC          | 2          | 1            | 2        |          | 5          | 50%        |
| UAO          | 2          | 2            |          |          | 4          | 50%        |
| ESMUC        | 1          |              |          |          | 1          | -          |
| <b>Total</b> | <b>242</b> | <b>15</b>    | <b>8</b> | <b>6</b> | <b>271</b> | <b>94%</b> |

## Modificació

**En global l'èxit a les modificacions ha estat del 99%.** El 100% de les modificacions corresponents a graus i el 95% de les de màster van ser avaluades favorablement. La taula 8 mostra els resultats del procés de modificació de cada una de les universitats catalanes.

**Taula 8. Resultats del procés de modificació per universitat**

| Universitat  | Favorable | Desfavorable | Desistit | Pendent | Total     | %Fav.      |
|--------------|-----------|--------------|----------|---------|-----------|------------|
| UB           | 4         |              |          |         | 4         | 100%       |
| UAB          | 39        |              |          |         | 39        | 100%       |
| UPF          | 4         |              |          |         | 4         | 100%       |
| UdG          | 9         |              |          |         | 9         | 100%       |
| UdL          | 6         | 1            |          |         | 7         | 86%        |
| URV          | 16        |              | 2        |         | 18        | 100%       |
| URL          | 2         |              |          |         | 2         | 100%       |
| UVic         | 8         |              |          |         | 8         | 100%       |
| UIC          | 4         |              |          |         | 4         | 100%       |
| UAO          | 1         |              |          |         | 1         | 100%       |
| <b>Total</b> | <b>93</b> | <b>1</b>     | <b>2</b> |         | <b>96</b> | <b>99%</b> |

A continuació es descriuen breument els resultats obtinguts a les diferents comissions específiques d'avaluació (CEA).

## CEA Arts i Humanitats

La Comissió d'Avaluació Específica d'Avaluació d'Arts i Humanitats es va constituir l'11 de febrer del 2011, formada per un president, tres acadèmics, un professional i un estudiant. Durant l'any 2013 han tingut lloc 6 reunions.

La comissió ha avaluat 30 propostes de verificació (2 de graus; 27 màsters universitaris i un màster en ensenyaments artístics). Els resultats d'aquest procés es mostren a la taula 9.

La UB és la universitat que més propostes ha presentat (40%), seguida de la UAB (17%). La resta de sol·licituds corresponen a UOC, UPF, UdG, UdL, URV, URL, UAO i ESMUC.

Totes les propostes han seguit correctament el procés de verificació: presentació de la memòria, avaluació i emissió d'un informe previ per part de la comissió, recepció de les al·legacions, avaluació de les al·legacions i emissió de l'informe final.

**Taula 9. Resultats de la branca d'Arts i Humanitats**

|              | Grau      |              |           | Màster    |              |          |           |
|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------|--------------|----------|-----------|
|              | Favorable | Desfavorable | Total     | Favorable | Desfavorable | Desistit | Total     |
| Verificació  | 1         | 1            | 2         | 25        | 3            |          | 28        |
| Modificació  | 9         |              | 9         | 3         |              | 1        | 4         |
| <b>Total</b> | <b>10</b> | <b>1</b>     | <b>11</b> | <b>28</b> | <b>3</b>     | <b>1</b> | <b>32</b> |

Pel que fa als resultats, UB, UPF i UdG han tingut un màster amb valoració final desfavorable, mentre que la UAO ha obtingut una valoració final desfavorable d'un grau (vegeu la taula 10). Els principals motius que han portat a la no verificació dels esmentats màsters han estat que el perfil de formació no es corresponia al nivell de màster, així com la manca de potencialitat interna per dur a terme les propostes (manca de personal docent i experiència investigadora en l'àmbit de les titulacions proposades).

D'altra banda, cal indicar que totes les propostes de verificació han rebut un informe previ, excepte un títol de la UPF que n'ha requerit dos abans de verificar-se.

**Taula 10. Resultats de verificació de la branca Arts i Humanitats per universitat**

| Universitat  | Favorable | Desfavorable | Total     |
|--------------|-----------|--------------|-----------|
| UB           | 11        | 1            | 12        |
| UAB          | 5         |              | 5         |
| UPF          | 1         | 1            | 2         |
| UdG          | 1         | 1            | 2         |
| UdL          | 1         |              | 1         |
| URV          | 2         |              | 2         |
| URL          | 1         |              | 1         |
| UOC          | 3         |              | 3         |
| UAO          |           | 1            | 1         |
| ESMUC        | 1         |              | 1         |
| <b>Total</b> | <b>26</b> | <b>4</b>     | <b>30</b> |

Pel que fa a la modificació de títols oficials, la comissió ha avaluat 13 propostes, 9 d'elles corresponents a graus i 4 corresponent a màster (vegeu la taula 11). Els principals canvis sol·licitats han estat actualitzacions de normativa, incorporació de mencions, reconeixement de títols propis i canvis d'estructura en els plans d'estudis.

Totes les modificacions presentades han estat favorables, excepte 1 de la URV que s'ha retirat. La meitat de les propostes ha requerit l'emissió d'un informe previ (4 de la URV, 1 de la UPF i 1 de la UdL); l'altre meitat (4 de la UAB, 1 de la UIC i 1 de la UdL) ha rebut un informe favorable directe.

**Taula 11. Resultats de modificació de la branca Arts i Humanitats per universitat**

| Universitat  | Favorable | Desistit | Total     |
|--------------|-----------|----------|-----------|
| UAB          | 4         |          | 4         |
| UPF          | 1         |          | 1         |
| UdL          | 2         |          | 2         |
| URV          | 4         | 1        | 5         |
| UIC          | 1         |          | 1         |
| <b>Total</b> | <b>12</b> | <b>1</b> | <b>13</b> |

Aquest curs 2012-2013 la Comissió d'Art i Humanitats ha avaluat els 10 títols superiors dels ensenyaments artístics que s'imparteixen a Catalunya (vegeu la taula 12), fruit d'un conveni de col·laboració amb el Departament d'Ensenyament. Per fer-ho, es va realitzar una reunió d'avaluació específica per aquests ensenyaments. Els deu títols presentats han obtingut una avaluació final favorable.

**Taula 12. Títols superiors avaluats**

| Centre d'Ensenyament Artístic Superior                                      | Títol                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Institut del Teatre - Escola Superior d'Art Dramàtic                        | Títol Superior de Dansa                                       |
| Institut del Teatre - Conservatori Superior de Dansa                        | Títol Superior d'Art Dramàtic                                 |
| Escola Superior d'Art Dramàtic Eòlia                                        | Títol Superior d'Art Dramàtic                                 |
| Escola Superior de Conservació i Restauració de Béns Culturals de Catalunya | Títol Superior de Conservació i Restauració de Béns Culturals |
| Escola Superior de Disseny i d'Arts Plàstiques de Catalunya                 | Títol Superior de Disseny                                     |
| Escola Superior de Disseny Felicidad Duce                                   | Títol Superior de Disseny                                     |
| Escola Superior de Disseny IED                                              | Títol Superior de Disseny                                     |
| Escola Superior de Música de Catalunya                                      | Títol Superior de Música                                      |
| Conservatori del Liceu                                                      | Títol Superior de Música                                      |
| Taller de Músics - Escola Superior d'Estudis Musicals                       | Títol Superior de Música                                      |

## CEA Ciències Socials i Jurídiques

### Verificació

La Comissió d'Avaluació Específica de Ciències Socials i Jurídiques ha avaluat un total de 75 memòries de verificació durant l'any 2013, 7 d'elles es corresponen al nivell de grau i 68 són de nivell de màster (vegeu la taula 13). Finalment, es van emetre informes finals per a 66 propostes atès que 9 sol·licituds de verificació van ser desistides al llarg del procés avaluatiu o resten pendents. De manera global, el 88% dels informes emesos han estat favorables (58 d'un total de 66). Aquest resultat és significativament superior al de 2011 (50%) i similar al del 2012 (87%).

**Taula 13. Resultats de la branca de Ciències Socials i Jurídiques**

|              | Grau      |              |          |           | Màster    |              |          |          |           |
|--------------|-----------|--------------|----------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------|
|              | Favorable | Desfavorable | Pendent  | Total     | Favorable | Desfavorable | Desistit | Pendent  | Total     |
| Verificació  | 5         | 1            | 1        | 7         | 53        | 7            | 5        | 3        | 68        |
| Modificació  | 31        |              |          | 31        | 14        |              |          |          | 14        |
| <b>Total</b> | <b>36</b> | <b>1</b>     | <b>1</b> | <b>38</b> | <b>67</b> | <b>7</b>     | <b>5</b> | <b>3</b> | <b>82</b> |

De les propostes de verificació de grau presentades (n=7), 5 s'han avaluat favorablement, 1 desfavorablement i 1 resta pendent. Respecte al nivell de màster, les universitats catalanes han presentat un total de 68 programes formatius, 5 dels quals finalment es van desistit. D'aquest total d'estudis, 53 propostes s'avaluen favorablement (78%), mentre que 7 títols han obtingut una avaluació desfavorable i 3 resten pendents (vegeu la taula 14).

Pel que fa a les titulacions de grau, els aspectes que han motivat tant l'informe desfavorable com l'emissió de segons i tercers informes previs han estat diversos, però a grans trets se'n poden identificar dos de principals:

- Disseny del pla d'estudis no prou consistents des d'un punt de vista dels fonaments de la disciplina acadèmica, ni prou coherència en relació a la denominació del grau i el perfil de formació definits.
- Adequació de l'equip docent previst, en casos de titulacions de disciplines noves en els centres proposants.

En el cas dels màsters, les raons que han motivat l'emissió d'informes desfavorables també són diverses, però es podria dir que se situen entorn al potencial investigador per desenvolupar estudis del nivell de màster, així com la disponibilitat de personal docent amb perfil adient per tal d'impartir els estudis. D'altra banda, s'han identificat puntualment d'altres problemes associats amb el disseny del pla d'estudis (continguts de nivell de grau, incoherència en relació amb el perfil de formació, disseny inadequat de les matèries, etc.).

El procediment de verificació fixat pel RD 1393/2007 estableix un període concret perquè les universitats puguin esmenar els aspectes d'obligat compliment per tal d'obtenir una avaluació positiva. Dels 58 informes favorables emesos per la Comissió, 14 (24%) han requerit l'emissió d'un segon o tercer informe previ, a més a més del primer informe previ preceptiu. Només en dues ocasions s'ha emès un informe favorable directe (sense informe previ).

Pel que fa al temps mitjà de resolució de les propostes de verificació, en el cas de les titulacions de grau ha estat de 216 dies, i en el cas de les titulacions de màster de 194. Els dos valors són superiors al valor global de totes les Comissions (172) i lleugerament superiors al termini màxim fixat de 6 mesos per la resolució. El motiu principal d'aquest endarreriment en l'emissió dels informes és el 24% de títols que han requerit de segons o tercers informes previs, i al mateix temps per la quantitat de propostes presentades a aquesta Comissió, que aquest curs ha representat el 43% aproximadament del global.

L'any 2013 han participat en el procediment de verificació 11 universitats catalanes. Només 3 d'elles han obtingut una avaluació positiva de tots els títols presentats (UAB, URV i UOC). Cal destacar que un 76% dels programes formatius que han participat en el procediment de verificació s'ha concentrat en 4 universitats (UB, UAB, UPF i URL).

**Taula 14. Resultats de verificació de la branca Ciències Socials i Jurídiques per universitat**

| Universitat  | Favorable | Desfavorable | Desistit | Pendent  | Total     |
|--------------|-----------|--------------|----------|----------|-----------|
| UB           | 20        | 3            |          |          | 23        |
| UAB          | 16        |              |          |          | 16        |
| UPF          | 6         |              | 1        | 1        | 8         |
| UdG          | 1         | 3            |          |          | 4         |
| UdL          |           |              | 1        |          | 1         |
| URV          | 1         |              |          |          | 1         |
| URL          | 6         | 1            | 1        | 2        | 10        |
| UOC          | 4         |              |          |          | 4         |
| UVic         | 2         |              |          | 1        | 3         |
| UIC          |           |              | 2        |          | 2         |
| UAO          | 2         | 1            |          |          | 3         |
| <b>Total</b> | <b>58</b> | <b>8</b>     | <b>5</b> | <b>4</b> | <b>75</b> |

### Modificació

Pel que fa al procés de modificació la Comissió d'Avaluació Específica de Ciències Socials i Jurídiques ha avaluat un total de 45 sol·licituds. La majoria d'aquestes modificacions (70%) es corresponen al nivell de grau, mentre que s'han avaluat 14 modificacions de titulacions de màster (30%) (vegeu la taula 15). Si s'analitzen els resultats d'avaluació, el 100% de les sol·licituds han obtingut un informe final favorable.

L'any 2013 varen participar en el procediment de modificació un total de 9 universitats catalanes (vegeu la taula 15). Un 71% dels programes formatius que han participat en el procediment de verificació s'ha concentrat en 3 universitats (UAB, URV i UVic).

**Taula 15. Resultats de modificació de la branca Ciències Socials i Jurídiques per universitat**

| Universitat  | Favorable | Total     |
|--------------|-----------|-----------|
| UB           | 3         | 3         |
| UAB          | 20        | 20        |
| UPF          | 3         | 3         |
| UdG          | 2         | 2         |
| URV          | 7         | 7         |
| URL          | 1         | 1         |
| UVic         | 5         | 5         |
| UIC          | 3         | 3         |
| UAO          | 1         | 1         |
| <b>Total</b> | <b>45</b> | <b>45</b> |



## CEA Ciències

La Comissió Específica d'Avaluació de Ciències de la Salut ha avaluat un total de 22 memòries de verificació durant l'any 2013, dues de grau i 20 de màster (vegeu la taula 16). Hi ha hagut dues propostes que, després del primer informe provisional, han desistit (un grau i un màster). El 100% de les propostes avaluades han obtingut una avaluació positiva.

**Taula 16. Resultats de la branca de Ciències**

|              | Grau      |          |           | Màster    |          |           |
|--------------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|
|              | Favorable | Desistit | Total     | Favorable | Desistit | Total     |
| Verificació  | 1         | 1        | 2         | 19        | 1        | 20        |
| Modificació  | 13        |          | 13        | 1         |          | 1         |
| <b>Total</b> | <b>14</b> | <b>1</b> | <b>15</b> | <b>20</b> | <b>1</b> | <b>21</b> |

L'any 2013 han participat en el procediment de verificació 6 universitats catalanes (vegeu la taula 17). La UAB és que ha presentat més propostes (n=8), seguida de la UB (n=5). Totes les universitats han obtingut una avaluació positiva de tots els seus títols. La URV ha desistit en dues de les tres propostes presentades.

La comissió ha emès un total de 48 informes (28 previs i 20 finals). La diferència d'informes previs amb els finals es deu a les dues propostes que han desistit, una proposta que va canviar de comissió després de l'informe provisional i l'emissió de 5 oficis.

**Taula 17. Resultats de verificació de la branca Ciències per universitat**

| Universitat  | Favorable | Desistit | Total     |
|--------------|-----------|----------|-----------|
| UB           | 5         |          | 5         |
| UAB          | 8         |          | 8         |
| UPC          | 2         |          | 2         |
| UdG          | 3         |          | 3         |
| URV          | 1         | 2        | 3         |
| URL          | 1         |          | 1         |
| <b>Total</b> | <b>20</b> | <b>2</b> | <b>22</b> |

Un total de 4 universitats han presentat modificacions de les propostes formatives (vegeu taula 18). Totes les modificacions sol·licitades s'han avaluat favorablement.

**Taula 17. Resultats de modificació de la branca  
Ciències per universitat**

| Universitat  | Favorable | Total     |
|--------------|-----------|-----------|
| UB           | 1         | 1         |
| UAB          | 6         | 6         |
| UdG          | 4         | 4         |
| URV          | 3         | 3         |
| <b>Total</b> | <b>14</b> | <b>14</b> |

## CEA Ciències de la Salut

La Comissió Específica d'Avaluació de Ciències de la Salut ha avaluat un total de 19 memòries de verificació durant l'any 2013, totes elles es corresponen al nivell de màster. Addicionalment, resta per completar el procés d'avaluació ex-ante d'un màster que es va notificar el mes de juliol (vegeu la taula 18). Les dades mostren que totes les propostes presentades (n=19) han obtingut una avaluació positiva. El percentatge d'èxit en el procés d'avaluació ha anat millorant any rere any. Així, l'any 2011 aquest percentatge va ser del 71%, mentre que l'any 2012 es va situar en el 92%, fins arribar al 100% l'any 2013. És important indicar que de les 19 memòries de verificació avaluades l'any 2013, 14 d'elles es corresponen amb reverificacions, és a dir, títols que havien estat verificats anteriorment. Aquest fet, juntament amb l'experiència que tenen les universitats a l'hora de preparar les memòries de verificació són aspectes que poden explicar l'evolució de l'èxit dels resultats de l'avaluació. Un altre factor que ha pogut influir en l'èxit dels resultats obtinguts està relacionat amb el nombre d'interaccions que ha realitzat la Comissió amb les universitats, ja que més de la meitat de les propostes avaluades (n=10) ha participat en una interacció addicional, tal com s'explica posteriorment.

**Taula 18. Resultats de la branca de Ciències de la Salut**

|                      | Grau      |          | Màster    |          |           |
|----------------------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
|                      | Favorable | Total    | Favorable | Pendent  | Total     |
| Verificació          |           |          | 19        | 1        | 20        |
| Modificació          | 8         | 8        | 3         |          | 3         |
| <b>Total general</b> | <b>8</b>  | <b>8</b> | <b>22</b> | <b>1</b> | <b>23</b> |

L'any 2013 han participat en el procés de verificació 8 universitats catalanes (vegeu la taula 19). La distribució de les propostes presentades mostra que el 40% d'aquestes (n=8) es corresponen a la UAB. Si es compara la procedència de les memòries de verificació d'aquesta convocatòria respecte l'any 2012, s'observa que la UB manté el nombre de propostes presentades (n=4), mentre que la UAB incrementa el nombre de memòries objecte d'avaluació (passant de 3 a 8). Addicionalment, existeixen universitats que no presenten títols l'any 2013 (la URV va proposar 4

títols o la UVic que en va plantejar 1 l'any 2012), mentre que hi ha universitats que no havien presentat nous programes l'any 2012, com ara la UdG o la UIC.

D'altra banda, cal indicar que les universitats continuen presentant majoritàriament propostes de nous títols de nivell de màster (l'any 2012 es van presentar únicament dos graus, mentre que l'any 2013 tots són màsters).

Durant la convocatòria 2013, la comissió ha emès un total de 51 informes de verificació (32 informes previs i 19 informes finals). El 47% de les propostes (9 títols) han requerit d'un informe previ per tal d'obtenir una avaluació favorable, el 42% (8 títols) n'ha requerit dos i l'11% (2 títols) tres informes previs. Un dels aspectes diferenciadors de la convocatòria 2013 fa referència al nombre d'informes previs que ha emès la Comissió, ja que més de la meitat dels títols (53%, n=10) han realitzat, al menys, una interacció addicional a l'establert per la normativa legal (RD 1393/2007, modificat per l'RD 861/2010).

**Taula 19. Resultats de verificació de la branca Ciències de la Salut per universitat**

| Universitat  | Favorable | Pendent  | Total     |
|--------------|-----------|----------|-----------|
| UB           | 3         | 1        | 4         |
| UAB          | 8         |          | 8         |
| UPF          | 1         |          | 1         |
| UdG          | 2         |          | 2         |
| UdL          | 1         |          | 1         |
| URL          | 1         |          | 1         |
| UOC          | 1         |          | 1         |
| UIC          | 2         |          | 2         |
| <b>Total</b> | <b>19</b> | <b>1</b> | <b>20</b> |

Pel que fa al procés de modificació, la Comissió ha avaluat un total d'11 sol·licituds. La majoria de les modificacions corresponen a titulacions de grau 72,7% (n=8), mentre que el 27,3% (n=3) restant són màsters. La totalitat de les modificacions presentades s'han avaluat positivament (vegeu la taula 20). Quatre universitats han presentat propostes de modificació dels seus títols verificats, a diferència de l'any 2012 que va comptar amb la participació de 7 universitats. La distribució de propostes de modificació no és homogènia en aquesta convocatòria, ja que més de la meitat dels títols presentats pertanyen a la UAB (54,5%, n=6). La resta d'institucions (UdL, URV i UVIC) han presentat entre 1 i 2 títols (vegeu la taula 20).

**Taula 20. Resultats de modificació de la branca  
Ciències de la Salut per universitat**

| Universitat  | Favorable | Total     |
|--------------|-----------|-----------|
| UAB          | 6         | 6         |
| UdL          | 1         | 1         |
| URV          | 2         | 2         |
| UVic         | 2         | 2         |
| <b>Total</b> | <b>11</b> | <b>11</b> |

En relació als informes d'avaluació emesos, val a dir que 5 títols van obtenir una avaluació positiva directe (45,5%), 5 títols més van haver d'ajustar els canvis proposats anteriorment (45,5%), mentre que la comissió va considerar necessari emetre 2 informes previs (abans de l'informe final) per a 1 programa formatiu que finalment ser avaluat favorablement (9%).

## CEA Enginyeria i Arquitectura

La Comissió Específica d'Avaluació d' Enginyeria i Arquitectura ha avaluat un total de 28 memòries de verificació durant l'any 2013 (1 de grau i 27 de màster) i 13 sol·licituds de modificació (vegeu la taula 21). El 96% de les propostes de verificació i el 85% de les sol·licituds de modificació han obtingut una avaluació positiva.

**Taula 21. Resultats de la branca d' Enginyeria i Arquitectura**

|              | Grau      |           | Màster    |              |          |           |
|--------------|-----------|-----------|-----------|--------------|----------|-----------|
|              | Favorable | Total     | Favorable | Desfavorable | Desistit | Total     |
| Verificació  | 1         | 1         | 26        | 1            |          | 27        |
| Modificació  | 11        | 11        |           | 1            | 1        | 2         |
| <b>Total</b> | <b>12</b> | <b>12</b> | <b>27</b> | <b>2</b>     | <b>1</b> | <b>29</b> |

L'any 2013 varen participar en el procediment de verificació un total de 9 universitats catalanes (vegeu la taula 22) dos mes que en 2012. Cal destacar que dos terços dels programes formatius (74%) que han participat en el procediment de verificació s'ha concentrat en les següents universitats: UPC, URV, UAB i UdG.

Cap proposta ha obtingut una avaluació positiva directa. El 57% de les propostes ha necessitat un sol informe previ per poder ser verificades, mentre que el 32% n'han requerit dos i l'11% n'ha requerit 3. Això representa un augment respecte de l'any anterior en que el 72% de les titulacions van requerir un únic informe previ. La Comissió d'Enginyeria i Arquitectura n'ha emès en total 104 informes de verificació (43 previs i 28 finals). La taula 22 mostra els resultats del procés de verificació per universitat.

**Taula 22. Resultats de verificació de la branca Enginyeria i Arquitectura per universitat**

| Universitat  | Favorable | Desfavorable | Total     |
|--------------|-----------|--------------|-----------|
| UB           | 2         |              | 2         |
| UAB          | 4         |              | 4         |
| UPC          | 7         |              | 7         |
| UPF          | 2         |              | 2         |
| UdG          | 3         | 1            | 4         |
| UdL          | 1         |              | 1         |
| URV          | 5         |              | 5         |
| URL          | 2         |              | 2         |
| UOC          | 1         |              | 1         |
| <b>Total</b> | <b>27</b> | <b>1</b>     | <b>28</b> |

La URL és la universitat que ha necessitat més interacció amb la comissió a través dels informes previs per poder verificar les seves propostes (6 informes previs per a dues propostes) i la UAB i la UB són les que menys informes previs han requerit i han pogut resoldre les seves sol·licituds amb un únic informe previ per proposta presentada.

Quant al procés de modificació, la comissió ha avaluat un total de 13 sol·licituds, 11 del nivell de grau i 2 de màster (vegeu la taula 23). El 85% ha estat avaluat favorablement. La taula 23 mostra els resultats del procés de modificació per universitat.

**Taula 23. Resultats de modificació de la branca Enginyeria i Arquitectura per universitat**

| Universitat  | Favorable | Desfavorable | Desistit | Total     |
|--------------|-----------|--------------|----------|-----------|
| UAB          | 3         |              |          | 3         |
| UdG          | 3         |              |          | 3         |
| UdL          | 3         | 1            |          | 4         |
| URV          |           |              | 1        | 1         |
| URL          | 1         |              |          | 1         |
| UVic         | 1         |              |          | 1         |
| <b>Total</b> | <b>11</b> | <b>1</b>     | <b>1</b> | <b>13</b> |

En el procediment han participat un total de 6 universitats catalanes (dues més que en 2012). Totes les sol·licituds de modificació de la UdG, URL i UVic han rebut un informe favorable directe. De les propostes de la UAB, 1 ha necessitat un informe previ. Una proposta de la URL també ha requerit un informe previ per poder ser acceptada.

## CEA Programes de doctorat

La Comissió Específica d'Avaluació dels Títols Oficials de Doctorat la formen 14 persones: una presidenta, 10 acadèmics (representatius dels sis àmbits de coneixement), un estudiant i dos secretaris d'AQU (amb veu però sense vot). Des de finals de 2012 i durant el 2013, s'han rebut 96 propostes de programes de doctorat per impartir al curs 2013-2014. Els resultats han estat els següents: 92 programes avaluats favorablement, 2 desfavorablement i un programa pendent de resoldre. Un dels programes presentats per la UPC va desistir després de rebre el primer informe previ (vegeu la taula 24).

UAB, UPC, UdG, UdL, URV, UOC i UVic han rebut informes favorables per a tots els programes presentats. Els dos programes avaluats desfavorablement presentaven, principalment, insuficiència de recursos humans en nombre i acreditació de la seva experiència investigadora.

**Taula 24. Resultats de verificació dels programes de doctorat per universitat**

| Universitat  | Favorable | Desfavorable | Desistit | Pendent  | Total     | %F         |
|--------------|-----------|--------------|----------|----------|-----------|------------|
| UAB          | 34        |              |          |          | 34        | 100%       |
| UPC          | 16        |              | 1        |          | 17        | 100%       |
| UdG          | 10        |              |          |          | 10        | 100%       |
| UdL          | 8         |              |          |          | 8         | 100%       |
| URV          | 14        |              |          |          | 14        | 100%       |
| URL          | 6         | 1            |          | 1        | 8         | 86%        |
| UOC          | 2         |              |          |          | 2         | 100%       |
| UVic         | 2         |              |          |          | 2         | 100%       |
| UIC          |           | 1            |          |          | 1         | 0%         |
| <b>Total</b> | <b>92</b> | <b>2</b>     | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>96</b> | <b>98%</b> |

## Els costos

L'any 2013 els processos de verificació i modificació de titulacions oficials han tingut un cost de 150.000 €. Aquest import no inclou el personal tècnic d'AQU ni altres despeses de funcionament de la pròpia agència. Aquest cost representa una despesa en avaluació per cada proposta de 400 €, un 51% inferior a la despesa de 2012. Aquest decrement es deu fonamentalment a la virtualització de les reunions d'avaluació necessària com a conseqüència de la reducció del pressupost d'AQU Catalunya.