

## Comissió d'Avaluació de la Recerca. Acta núm. 54

Data: 2 de desembre de 2021

Lloc: reunió virtual

Hora d'inici: 16 h

Hora d'acabament: 18:30 h

<b>Assistents:</b>	
Dr. Lluís Torner Sabata, president	Dra. Anna Sastre Requena
Dra. Rosa Maria Martí Laborda	Dr. Jordi Cortadella Fortuny
Dra. Rosa Maria Aligué Alemany	Dra. Carme Carretero Romay
Dr. Manuel Armengol Carrasco	Dra. Maria Rosa Buxarrais Estrada
Dra. Olga Valverde Granados	Dra. Eva Anduiza Perea
Dra. Maria Mercedes Amat Tusón	Dr. Francesc Xavier Turon Barrera
Dr. Jordi Ribot Igualada	Dr. Jordi Ginebra Serrabou
Dra. Mireia Valverde Aparicio	Dr. Marià Carbonell Buades
Dra. Marta Cascante Serratosa	Dra. Louise McNally
Dr. Pere Puig Casado	Dra. Francesca Vidal Dominguez
Sr. Esteve Arboix Codina, secretari	Dr. Jordi Ortín Rull
<b>Excusen absència:</b>	

### Ordre del dia:

1. Lectura i aprovació de l'acta de la reunió anterior.
2. Informe del secretari.
3. Renovació de la Comissió.
4. Proposta de modificació dels criteris de les Comissions Específiques:

- a. Proposta de modificació dels criteris de recerca de la CE d'Humanitats.
  - b. Proposta de modificació dels criteris de recerca avançada de la CE de Ciències de la Vida.
  - c. Proposta de modificació dels criteris (lector, recerca i recerca avançada) de la CE de Ciències Mèdiques i de la Salut.
5. Aprovació, si s'escau, dels **criteris** avaluació activitat investigadora PDI Contractat i PDI funcionari per al 2022.
  6. Aprovació, si s'escau, del **procediment** per a l'avaluació de l'activitat de recerca del PDI funcionari i contractat, per a períodes que hagin finalitzat com a màxim el 31 de desembre de 2021.
  7. Aprovació, si s'escau, de les convocatòries de professorat **lector** pel 2022.
  8. Aprovació, si escau, de la Resolució, per la qual es dona publicitat al procediment i la certificació de la valoració dels **mèrits individuals docents i de gestió del personal docent i investigador funcionari i contractat** de les universitats públiques catalanes, meritats fins al 31 de desembre de 2021.
  9. Torn obert de paraula.

## Desenvolupament de la sessió

### **1. Lectura i aprovació, si escau, de l'acta de la sessió anterior.**

Es presenta a aprovació l'acta de la darrera sessió. En concret, l'acta de la reunió número 53 de 8 de juliol de 2021. La comissió l'aprova.

### **2. Informe del secretari.**

En primer lloc, es realitza el seguiment dels acords de la CAR del passat mes de juliol en relació al preàmbul i al redactat relatiu a les publicacions amb processos no estàndard de revisió d'originals. Des de l'AQU s'ha fet una revisió per part de l'assessoria jurídica i s'han incorporat lleugers canvis. A banda, des de la secretaria de la CAR s'ha fet arribar una nota explicativa a la Comissió d'Apel·lacions. S'informa que es publicarà al web la versió definitiva dels criteris abans de final de 2021.

En segon lloc, s'informa del suport al Pla Serra Hünter 2022-2025. En aquest sentit, la CAR mantindrà la seva participació en l'avaluació de les candidatures del professorat lector i en les acreditacions de recerca. També s'informa de la posada en marxa per part del Pla Serra Hünter de la figura de Professor Serra Hünter Sènior catedràtic contractat.

En tercer lloc, a petició del Consell Interuniversitari de Catalunya, s'establirà un procediment per al reconeixement trams de recerca del col·lectiu Ramon y Cajal i Beatriz Galindo pel 2022.

En quart lloc, i pel que fa a l'avaluació del tram de transferència de tecnologia, s'informa que s'està a l'espera de l'autorització d'obertura d'una convocatòria per part del Govern.

Finalment, s'informa de l'activitat del grup mixt de treball entre la CE d'Humanitats i la CE de CCSS sobre "Educació".

### **3. Renovació de la Comissió d'Avaluació de la Recerca.**

S'informa que la Comissió permanent del Consell de Govern d'AQU ha acordat nomenar la Dra. Maria Josepa Salvadó catedràtica de Biologia Cel·lular de la URV en substitució de la Dra. Francesca Vidal Domínguez catedràtica de Biologia Cel·lular de la UAB.

La CAR agraeix la tasca desenvolupada per la Dra. Vidal.

**4. Proposta de modificació dels criteris de les Comissions Específiques:**

**a. Proposta de modificació dels criteris de recerca de la CE d'Humanitats.**

La CE d'Humanitats va acordar fer una revisió sobre el criteris públics d'acreditacions de recerca a partir de la tasca realitzada en la modificació dels criteris de recerca avançada i de lector del 2020-21. Aquesta modificació aporta una major coherència al trànsit lector-acreditació de recerca-acreditació de recerca avançada.

La CAR acorda modificar dels criteris d'acreditació de recerca presentada per la CE d'Humanitats (v annex 1).

**b. Proposta de modificació dels criteris de recerca avançada de la CE de Ciències de la Vida.**

La CE de Ciències de la Vida va acordar fer una revisió sobre el criteris públics de recerca avançada pel que fa a la secció de projectes de recerca. En concret, s'incorpora la paraula "preferentment" a la redacció per tal de que la comissió disposi d'un major marge de maniobra a l'hora de poder aplicar els criteris.

La CAR acorda modificar dels criteris d'acreditació de recerca presentada per la CE de Ciències de la Vida (v annex 2).

**c. Proposta modificació criteris de lector, recerca i recerca avançada de la CE de Ciències Mèdiques i de la Salut.**

La CE de Ciències Mèdiques i de la Salut va acordar fer una revisió sobre el criteris públics de lector, acreditacions de recerca i de recerca avançada pel que fa a les publicacions com els casos clínics, les publicacions corresponents a comunicacions a congressos, les cartes a l'editor/a i totes aquelles aportacions d'una mínima extensió i escassa aportació al desenvolupament del coneixement.

La CAR acorda modificar els criteris de lector, acreditació de recerca i acreditació de recerca avançada presentats per la CE de Ciències Mèdiques i de la Salut (v annex 3).



**5. Aprovació, si s'escau, dels criteris d'avaluació de l'activitat investigadora del PDI Contractat i PDI funcionari per al 2022.**

La CAR cada any aprova la resolució amb els criteris d'avaluació de l'activitat investigadora (sexennis) per al PDI Contractat i Funcionari. Així, la CAR va adoptar l'acord d'aplicar els mateixos criteris d'avaluació que aplica CNEAI per al PDI funcionari. D'altra banda, s'informa que ANECA/CNEAI ha anunciat que per a la convocatòria de 2022 no hi haurà modificacions dels criteris d'avaluació respecte de la convocatòria anterior.

La CAR acorda adoptar els mateixos criteris d'avaluació de l'activitat investigadora del PDI Contractat i PDI funcionari de l'any 2021 per a les convocatòries de 2022.

**6. Aprovació si s'escau, del procediment per a l'avaluació de l'activitat de recerca del PDI funcionari i contractat, per a períodes que hagin finalitzat com a màxim el 31 de desembre de 2021.**

La CAR aprova la resolució amb els procediment d'avaluació dels sexennis.

**7. Aprovació, si s'escau, de les convocatòries de professorat lector pel 2022.**

La CAR aprova la resolució amb les convocatòries de professorat lector pel 2022.

**8. Aprovació, si escau, de la Resolució, per la qual es dona publicitat al procediment i la certificació de la valoració dels mèrits individuals docents i de gestió del personal docent i investigador funcionari i contractat de les universitats públiques catalanes, meritats fins al 31 de desembre de 2021.**

La CAR acorda aprovar el procediment i certificació dels mèrits docents i de gestió per al 2022.

**9. Torn obert de paraula**

Es debat sobre la necessitat de revisar l'actual procediment d'avaluació dels mèrits de recerca de manera que la puntuació necessària per a una avaluació positiva sigui la mateixa que es necessita per al PDI funcionari. S'acorda que les comissions específiques tractaran aquest aspecte i que es debatrà durant la propera sessió de la CAR.

D'altra banda, es debat sobre la manca de reciprocitat entre agències d'avaluació pel que fa als mèrits de recerca. Aquesta situació pot afectar les trajectòries del professorat. En

aquest sentit, es trasllada a la direcció d'AQU la necessitat d'analitzar amb detall la situació per avançar vers aquest reconeixement.

#### Acords:

1. Aprovar l'acta de la sessió anterior.
2. Modificar dels criteris d'acreditació de recerca de la CE d'Humanitats.
3. Modificar els criteris d'acreditació de recerca avançada de la CE de Ciències de la Vida.
4. Modificar els criteris de lector, acreditacions de recerca i de recerca avançada de la CE de Ciències Mèdiques i de la Salut.
5. Aprovar els mateixos criteris d'avaluació de l'activitat investigadora del PDI Contractat i PDI funcionari de l'any 2021 per a les convocatòries de 2022
6. Aprovar el procediment per a l'avaluació de l'activitat de recerca del PDI funcionari i contractat, per a períodes que hagin finalitzat com a màxim el 31 de desembre de 2021.
7. Aprovar la resolució amb les convocatòries de professorat lector pel 2022
8. Aprovar el procediment i certificació dels mèrits docents i de gestió per al 2022.

El president aixeca la sessió, de la qual, com a secretari, estenc aquesta acta.

El secretari,



Vist i plau

El president,



## Annex 1: Modificació criteris d'acreditació de recerca de la CE d'Humanitats

# ÀMBIT D'HUMANITATS

Per a l'emissió de l'acreditació de recerca, la Comissió Específica per a l'Acreditació de la Recerca de l'Àmbit d'Humanitats avaluarà la recerca duta a terme fins a l'actualitat i l'activitat en formació, desenvolupament, gestió i administració de la recerca i altres mèrits en general. Es tindrà en compte la temporalitat de la tasca científica que s'hagi portat a terme i, en especial, la trajectòria dels darrers anys. Els apartats bàsics d'avaluació i els criteris per a cadascun d'aquests apartats són els següents:

### **Trajectòria científica**

Les persones sol·licitants hauran de demostrar una capacitat docent i investigadora provada, d'acord amb l'article 46 de la Llei 1/2003, de 19 de febrer, d'universitats de Catalunya. Pel que fa a la capacitat investigadora, les persones sol·licitants hauran de demostrar, almenys, tres anys d'activitat investigadora postdoctoral per poder ser acreditades.

### **Publicacions i transferència dels resultats de recerca**

Es valoraran les publicacions i la transferència dels resultats de recerca de manera conjunta i amb el mateix valor. Són aspectes determinants l'originalitat, la varietat temàtica i l'impacte o la projecció internacional de la recerca realitzada per les persones sol·licitants.

### ***En llibres i capítols de llibre***

Quant als llibres, se'n valorarà l'originalitat temàtica i/o metodològica, l'aportació concreta de la persona sol·licitant i la publicació en editorials especialitzades o de prestigi.

Es defineixen tres nivells de valoració per als llibres i els capítols de llibre:

Nivell A:	Editorial d'àmbit internacional o nacional del màxim nivell de qualitat situada en posicions preferents dels repertoris d'editorials acadèmiques dins de la seva disciplina, com ara Scholarly Publishers Indicators (SPI).
Nivell B:	Editorial d'àmbit internacional o nacional de notable nivell de qualitat situada en posicions destacades dels repertoris d'editorials

	acadèmiques dins de la seva disciplina, com ara Scholarly Publishers Indicators (SPI)
Nivell C:	Editorial d'àmbit internacional o nacional de bon nivell de qualitat i amb indicis objectivables de qualitat dins del seu àmbit.

La Comissió Específica d'Humanitats tindrà en compte el criteri d'especialistes i l'avaluació de la qualitat a partir de les citacions rebudes, l'aportació concreta de la persona sol·licitant, les ressenyes de què ha estat objecte, la inclusió en bibliografies especialitzades, l'impacte i l'originalitat, entre altres indicis de qualitat.

En el cas que l'aportació consisteixi en l'edició d'un volum col·lectiu es valorarà la contribució científica efectuada, la qualitat de l'obra i el reconeixement de l'editorial.

En el cas d'un catàleg d'exposició es tindran en compte els textos sempre que siguin el resultat d'una recerca específica o suposin un avenç objectiu del coneixement. En canvi, per si sol, el comissariat d'una exposició es considera un mèrit de transferència.

### **En revistes**

Pel que fa als articles, es valoraran bàsicament les publicacions en revistes que hagin passat un procés d'avaluació *peer review* i que estiguin presents en índexs de citacions —com ara els de Clarivate Analytics (en particular el Social Sciences Citation Index i l'Arts and Humanities Citation Index) o Scopus—, o bé en d'altres bases de dades bibliogràfiques especialitzades de prestigi internacional. Per precisar la repercussió efectiva de la recerca duta a terme, i quan sigui possible, es considerarà la posició de la revista en repertoris d'avaluació de revistes (que ofereixin rànquings per índex d'impacte o per altres criteris d'avaluació), així com el nombre de citacions rebudes per cada article. També es valorarà el grau de creativitat, de diversitat temàtica i d'innovació en la recerca i de projecció estatal o internacional.

La comissió específica d'Humanitats acorda una classificació de les aportacions en format d'article en tres nivells de qualitat: A, B, C, que indicativament es corresponen amb determinats quartils<sup>1</sup> de les revistes on han estat publicats els articles, definits per les bases de dades internacionals de citacions de referència.

---

<sup>1</sup> Quan les revistes disposin de Journal Impact Factor (JIF), o d'altres sistemes d'indexació de l'impacte científic anàlegs, prevaldrà el valor de l'impacte de l'any de publicació de l'article i, per als articles publicats el mateix any, prevaldrà el valor de l'impacte més proper a la data de tancament de la convocatòria a la qual s'hagi presentat la sol·licitud.



<p>Nivell A:</p>	<p>Revista d'àmbit internacional o nacional, del màxim nivell de qualitat dins de la seva disciplina que compleix simultàniament les següents condicions:</p> <p>1) les aportacions passen un procés rigorós de <i>peer review</i> i</p> <p>2) estan presents com a mínim a dos repertoris i bases de dades com ara: Web of Science (AHCI o JCR [Q1 o Q2], SCOPUS (Q1), CARHUS A; CIRC A; Clasificación revistas con Sello Calidad FECYT (Q1)</p>
<p>Nivell B:</p>	<p>Revista d'àmbit internacional o nacional que compleix simultàniament les següents condicions:</p> <p>1) les aportacions passen un procés rigorós de <i>peer review</i> i</p> <p>2) estan presents com a mínim a dos repertoris i bases de dades com: Web of Science (AHCI o JCR [Q3 o Q4]; SCOPUS (Q2 o Q3), CARHUS " B" i CIRC " B"; Clasificación revistas con Sello Calidad FECYT (Q2)</p>
<p>Nivell C:</p>	<p>Revista de bon nivell de qualitat dins del seu àmbit amb un sistema d'avaluació rigorós.</p>

La comissió específica d'Humanitats tindrà en compte el criteri d'especialistes i l'avaluació de la qualitat a partir de les citacions rebudes, l'aportació de la persona sol·licitant (en cas de coautoria), l'impacte, l'originalitat, la diversitat temàtica, el rigor en el procés de revisió i la varietat de les revistes on s'ha publicat, entre altres indicis de qualitat. Cal destacar que prevaldrà la valoració de l'article, per sobre de la valoració de la revista on ha estat publicat, a l'hora de determinar a quin dels tres nivells de qualitat correspon l'aportació en forma d'article.

Les persones sol·licitants hauran de tenir, pel cap baix, deu articles de les categories descrites, quatre dels quals, com a mínim, hauran de ser de nivell A o B, i d'aquestes quatre aportacions, tres hauran d'estar publicades en revistes o editorials d'abast internacional. Caldrà que almenys tres aportacions hagin estat publicades en els darrers 10 anys.<sup>2</sup>

Les mancances relatives a la quantitat podran ser compensades amb aportacions de qualitat molt alta o excepcional en què el sol·licitant sigui l'autor principal i responsable.

<sup>2</sup> No es tracta de mínims absoluts exigibles, sinó d'una referència general en l'àmbit d'Humanitats, que en cada cas s'ha de contrastar amb la qualitat mitjana de les publicacions de la persona sol·licitant i la productivitat mitjana de l'àrea corresponent.

La qualitat ha d'estar degudament justificada i acreditada per indicadors i evidències de repercussió<sup>3</sup> contrastades aportades pel sol·licitant.

Com a norma general, no es consideren aportacions de qualitat les publicacions a revistes o editorials que, a criteri motivat dels experts de la comissió específica corresponent, tinguin processos deficients d'acceptació i revisió del contingut dels originals, amb independència de la posició que ocupi la revista o l'editorial en els rànquings bibliomètrics. En aquest sentit, els treballs publicats a revistes que tinguin pràctiques que en comprometin la qualitat (com ara temps editorials massa breus per garantir la qualitat de l'avaluació, volum injustificadament elevat d'articles o d'autocitacions) es tractaran com a publicacions no indexades, llevat que vagin acompanyats d'indicis de qualitat suficients.

Pel que fa a la transferència dels resultats de recerca, es valoraran les activitats que es puguin documentar formalment. Quan es tracti d'aplicacions tecnològiques, es valoraran si l'ús actual pot ser demostrat pel sol·licitant, o si té prou avançat el tràmit per a la protecció internacional de drets, de manera que la Comissió pugui avaluar l'interès real de l'aplicació.

### **Projectes de recerca**

Es tindran en compte exclusivament els projectes de recerca finançats en convocatòries competitives, tant de les administracions públiques (internacionals, europees, estatals i autonòmiques) com del sector privat (fundacions, empreses, etc.), i se'n valoraran els resultats i l'impacte en l'àmbit corresponent. Es valorarà particularment, i d'acord amb l'àmbit d'especialització, el nombre i la rellevància dels projectes en els quals el sol·licitant hagi participat. En aquest sentit, serà necessari haver participat i contribuït almenys en un projecte de recerca competitiu. També es valorarà el grau de lideratge i la iniciativa a l'hora de generar nous projectes.

### **Activitat formativa**

Es valorarà la capacitat del sol·licitant per formar un grup o nucli de recerca, com també haver dirigit i/o estar dirigit tesis doctorals. També es valorarà la seva implicació en la impartició i/o la coordinació de cursos de postgraus i màsters.

### **Altres mèrits**

La Comissió valorarà tots els altres mèrits que es presentin, com ara premis i guardons d'investigació, trams d'investigació reconeguts, conferències invitades i ponències en

---

<sup>3</sup> El terme *evidències de repercussió* es considera més precís que el terme *impacte*, ja que permet considerar altres elements a banda de l'impacte de les revistes (citacions, ressenyes, índex d'influència de revistes o autors, etc.).

congressos, estades de recerca, càrrecs de responsabilitat científica (comitès editorials, comitès científics internacionals i nacionals, organització/presidència de congressos, etc.), informes emesos per acadèmics de prestigi reconegut, activitat institucional de promoció i gestió de la recerca, etc. Quant a les estades de recerca, es valorarà en especial que hagin estat científicament productives.

### **Ponderació de cada apartat**

La ponderació de cadascun dels apartats en la valoració final és la següent:

Publicacions i transferència dels resultats de recerca	70%
Projectes	15%
Activitat formativa	7,5%
Altres mèrits	7,5%

Cadascun dels apartats serà avaluat sobre la base de 10 punts.

## **Annex 2: Proposta de modificació dels criteris de recerca avançada de la CE de Ciències de la Vida**

### ***Projectes de recerca***

*Es consideraran exclusivament els projectes de recerca finançats en convocatòries competitives, tant de les administracions públiques (internacionals, europees, estatals i autonòmiques) com del sector privat (fundacions, empreses, etc.). Queden exclosos, doncs, els ajuts no competitius, de tipus contractual. Es valorarà particularment, i d'acord amb l'àmbit d'especialització, el nombre i la rellevància dels projectes dels quals el sol·licitant sigui o hagi estat investigador principal (IP).*

*Per a obtenir l'acreditació de recerca avançada, el sol·licitant ha d'haver estat IP en tres projectes de recerca, **preferentment** un d'ells vigent. El nombre de projectes podrà ser inferior si un d'ells es considera molt rellevant (IP en un projecte internacional).*

*També es valorarà la capacitat de captar recursos, el grau de lideratge i la iniciativa a l'hora de generar nous projectes.*

## **Annex 3: Proposta modificació criteris (lector, recerca i recerca avançada) de la CE de Ciències de Mèdiques i de la Salut**

S'inclou aquest paràgraf a la secció de publicacions:

*En aquest sentit i encara que estiguin publicades en mitjans de reconeguda vàlua, no es consideren els casos clínics, les publicacions corresponents a comunicacions a congressos, les cartes a l'editor/a i totes aquelles aportacions que no tinguin una extensió mínima, que no aportin contribució original al coneixement o que no hagin tingut impacte rellevant en la comunitat científica, com notes o discussió d'altres articles.*

