

# Convocatòria SGR-Cat 2021

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)



Agència  
de Gestió  
d'Ajuts  
Universitaris  
i de Recerca



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA  
BARCELONATECH

Servei de Suport a la Recerca i la Innovació  
Unitat de Projectes Nacionals

## OBJECTIU DE LA SESSIÓ

- Resum convocatòria:
  - Què: objecte, finalitat, novetats, modalitats, opcions
  - Qui: entitats beneficiàries, composició dels grups
  - Requisits segons modalitats per a la validació tècnica
  - Conceptes elegibles
  - Avaluació
  - Presentació propostes: quan, qui, com, què
  - Resolució, justificació, pagament
- Consideracions AGAUR i UPC

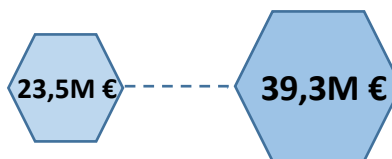
## Objecte

Donar suport a l'activitat científica dels **grups de recerca** de Catalunya amb l'objectiu d'impulsar les activitats que permetin reforçar l'impacte científic, econòmic i social i la seva projecció internacional.

## Finalitat

- Identificar, avaluar i realitzar un mapa dels grups de recerca actius a Catalunya
- Afavorir al major nombre d'investigadors/es i institucions de recerca del país.
- Identificar nous investigadors joves emergents
- Augmentar el lideratge femení en la ciència catalana
- Identificar i potenciar la millor recerca realitzada en català, la més rellevant i innovadora, i amb impacte científic, social, econòmic i territorial, tant en àmbit català com a la resta del món.

## Novetats destacades



- Augment significatiu del pressupost
- Increment de la quantitat, tant en nombre com en import, dels grups amb finançament SGR.

AI 2017	Reconeguts	Reconeixement + Finançament	Import
Catalunya	1068	673	23,5 M€
UPC	115	57	1,9 M€

- Desapareix la modalitat Grups de Recerca Preconsolidats (GRPRE).
  - Els GRE i GRPRE 2017 només poden presentar-se com GRC
- Manteniment i potenciació dels grups emergents (GRE).
- Millora de la paritat de gènere: major % de coordinadores i de doctores a temps a complet al grup
- Augment de la massa crítica mitjana per grup de doctors a temps complet.

## Modalitats

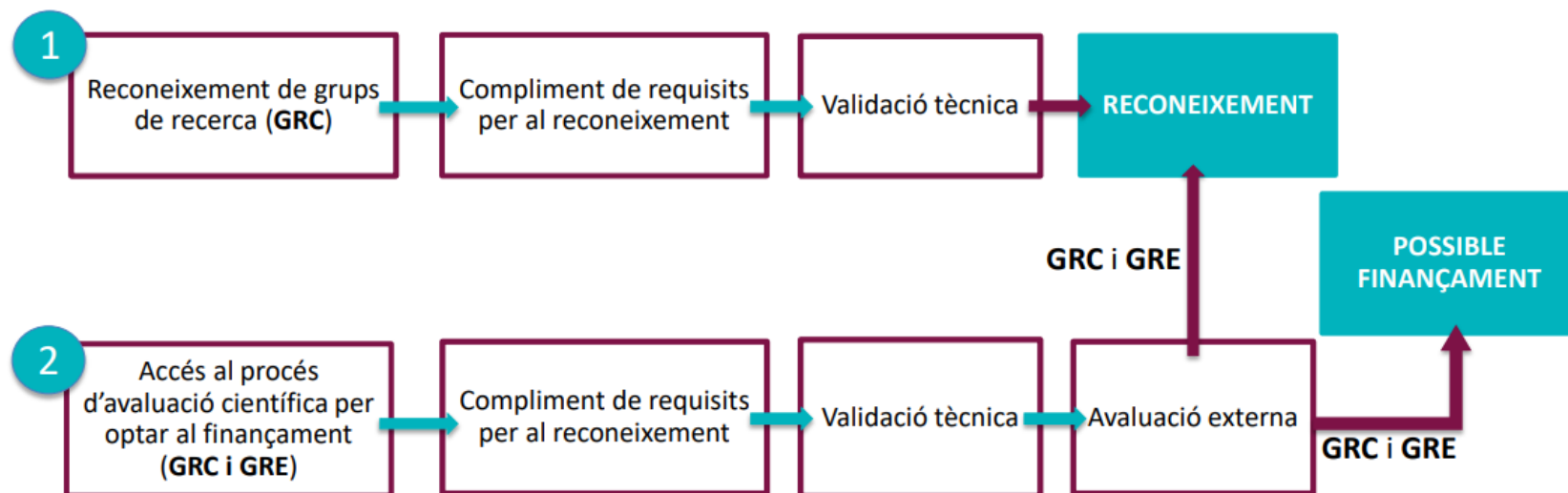
### GRC

**Grups de Recerca Consolidats (GRC):** grups de recerca conformats per personal investigador amb una trajectòria consolidada que li hagi permès avançar en el coneixement de la seva àrea o temàtica de recerca, amb resultats reconeguts i d'impacte.

### GRE

**Grups de Recerca Emergents (GRE):** grups de recerca amb trajectòria breu però amb potencial per esdevenir grups de recerca de referència consolidada en el seu àmbit en el període de la convocatòria. Coordinat per jove investigador/a amb una trajectòria científica < 10 anys (des de data defensa tesi) o que s'hagi incorporat com a personal investigador al sistema català durant els darrers 4 anys (entitats catalanes de recerca i amb contracte)

## Opcions



QUÈ

QUI

REQUISITS

CONCEPTES  
ELEGIBLES

AVALUACIÓ

PRESENTACIÓ  
PROPOSTES

RESOLUCIÓ

## Entitats beneficiàries

- Universitats catalanes, centres de recerca públics i privats, fundacions hospitalàries i infraestructures científiques i tècniques singulars amb personalitat jurídica pròpia i amb seu a Catalunya.
- Fundacions i centres han de tenir la recerca com a objectiu principal als seus estatuts

Agència de Salut Pública de Barcelona	ESCODI. Universitat de Barcelona UB
Associació Centre d'Higiene Mental Les Corts	Escola Superior de Comerç Internacional (ESCI-UPF)
Associació per l'estudi de les tradicions religioses	Escola Superior de Música de Catalunya (ESMUC)
Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación	Fundació Barcelonabeta Brain Research Center
BAU Centre Universitari de Disseny	Fundació Clínic per a la Recerca Biomèdica
Campus de Turisme, Hoteleria i Gastronomia CETT-UB	Fundació CTM Centre Tecnològic
Centre de Medicina Regenerativa de Barcelona	Fundació de Docència i Recerca MútuaTerrassa
Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals	Fundació Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia
Centre de Recerca en Agrigenòmica	Fundació Institut Català de Recerca de l'Aigua (ICRA)
Centre de Recerca en Economia i Desenvolupament Agroalimentari	Fundació Institut de Recerca contra la leucèmia Josep Carreras
Centre de Recerca en Economia Internacional	Fundació Institut Guttmann
Centre de Recerca Matemàtica	Fundació Institut Mar d'Investigacions Mèdiques
Centre de Regulació Genòmica	Fundació Miquel Agustí
Centre de Visió per Computador	Fundació Osona per a la Recerca i l'Educació Sanitàries (FORES)
Centre d'Estudis Demogràfics	Fundació Parc Taulí
Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria (CIMNE)	Fundació Privada Elisava Escola Universitària
Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya	Fundació Privada Eurecat Centre Tecnològic
Centre Tecnològic Leitat	Fundació Privada I2Cat, Internet i Innovació Digital a Catalunya
Consell Superior d'Investigacions Científiques	Fundació Privada Salut del Consorci Sanitari del Maresme
Consorti Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya	Fundació Puigvert
Consorti de Salut i Social de Catalunya (CSC)	Fundació Salut i Envel·liment UAB
Consorti Sanitari de Terrassa	Fundació Sant Joan de Déu
Consorti Sanitari Integral	Fundació Universitària del Bages
	Fundació Universitat Autònoma de Barcelona
	Fundación para la investigación y la docencia Maria Angustias Giménez

QUÈ

QUI

REQUISITS

CONCEPTES  
ELEGIBLES

AVALUACIÓ

PRESENTACIÓ  
PROPOSTES

RESOLUCIÓ

## Entitats beneficiàries

IESE Business School - Universitat de Navarra	Laboratori de Llum de Sincrotó
Institu Català de la Vinya i el Vi	Museu de Ciències Naturals de Granollers
Institut Barcelona d'Estudis Internacionals	Parc Sanitari Pere Virgili
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya	Tecnocampus-Universitat Pompeu Fabra
Institut Català d'Arqueologia Clàssica	Universitat Abat Oliba CEU
Institut Català de Paleoecologia Humana i Evolució Social	Universitat Autònoma de Barcelona
Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont	Universitat de Barcelona
Institut Català de Recerca en Patrimoni Cultural	Universitat de Girona
Institut Català d'Investigació Química	Universitat de Lleida
Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya, Fundació Privada	Universitat de Vic - Universitat Central de Catalunya
Institut de Bioenginyeria de Catalunya	Universitat Internacional de Catalunya
Institut de Ciències Fotòniques	Universitat Oberta de Catalunya
Institut de Física d'Altes Energies	Universitat Politècnica de Catalunya
Institut de Recerca Biomèdica	Universitat Pompeu Fabra
Institut de Recerca Biomèdica de Lleida	Universitat Ramon Llull
Institut de Recerca de la Sida	Universitat Rovira i Virgili
Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	Vall d'Hebron Institut de Recerca
Institut de Recerca en Energia de Catalunya	Vall d'Hebron Institut d'Oncologia
Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries	
Institut de Salut Global Barcelona (Isglobal)	
Institut d'Estudis Catalans	
Institut d'Estudis Espacials de Catalunya	
Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge	
Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta	
Institut d'Investigació en Atenció Primària Jordi Gol	
Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol	
Institut d'Investigació Sanitària Pere Virgili	
Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer	
Institut Nacional d'Educació Física de Catalunya	

**Informe estadístic SGR 2017: entitats que van ser beneficiàries. És un llistat orientatiu, no exclusiu a altres entitats que compleixin requisits**

QUÈ

QUI

REQUISITS

CONCEPTES  
ELEGIBLES

AVALUACIÓ

PRESENTACIÓ  
PROPOSTES

RESOLUCIÓ

**L'AGAUR pot comprovar en qualsevol moment el compliment d'aquests requisits. En cas de no poder acreditar els requisits suposarà la pèrdua del reconeixement com a grup i el finançament.**



## Composició del grup

Rol	Requisits
<b>Coordinador/a*</b>	Doctor/a contractat a dedicació completa i amb vinculació fins 31/12/2024
<b>Membres *</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Doctors/es a dedicació completa amb qualsevol entitat beneficiària</li> <li>Es podran considerar RyC, lectors Serra Hunter, Miguel Servet, Beatriz Galindo, BP, JdC, Sara Borrell, María Zambrano, Margarita Salas, Marie-Curie que estiguin en actiu i mantingui una vinculació de mínim 2 anys</li> <li>Altres perfils a dedicació completa o parcial: investigadors/res doctor/es o no doctor/es, emèrits/tes, tècnics/ques de suport a la recerca i personal predoctoral en formació de convocatòries competitives, nacionals, internacionals o pròpies (amb contracte o beca, no vàlid si només amb matrícula)</li> </ul>
<b>Col·laboradors/es</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>investigadors d'institucions de fora de Catalunya, persones vinculades a empreses o centres d'ensenyament no universitària o administracions i que realitzin col·laboracions puntuals.</li> <li>Es poden incloure aquí estudiants (matriculats, sense beca ni formació), jubilats sense vinculació, personal autònom</li> </ul>

**\* Vinculats a universitats, centres de recerca i altres institucions d'investigació del sistema català i que facin la seva recerca a Catalunya durant la vigència del SGR**

## Composició del grup

- Un/a mateix/a investigador/a només pot constar com a membre a un grup de la mateixa convocatòria durant tota la vigència del SGR (2022-2024).
- Els grups poden estar formats per investigador/es de diferents institucions.
- **Grup interinstitucional:** grup afiliat a més d'una **institució** sempre que es **compleixin els requisits** pel que fa al **nombre mínim de membres i doctors/es contractats a dedicació completa** a cada institució, en funció de la modalitat i opció. **Es marca al Formulari.**
- Les altes ben valorades, com a senyal i mèrit de la capacitat del grup de atraure talent.
  - No es poden donar d'alta membres si ho han estat en altres SGR 2021.
- No es permetran baixes durant els primers 12 mesos després de la resolució.
  - Motius: fi de vinculació laboral, baixa laboral de llarga durada o traspàs
- Les **baixes no hauran de suposar una variació** de la composició del grup (entesos coordinador/a + membres) **de més del 20%** de la inicial. En cas de superar aquest 20% es perdrà el reconeixement i el finançament.
- **Els requisits mínims han de complir-se durant tota la vigència del SGR (01/01/2022 – 31/12/2024)**
  - **Si algun membre dels mínims es dona de baixa caldrà substituir-ho per un perfil similar**

COL·LECTIU	CATEGORIA	COORD	DOCTORS TC	ALTRES MEMBRES	COL·LAB
PDI FUNCIONARI	CU	SI	SI	-	-
	TU	SI	SI	-	-
	CEU	SI	SI	-	-
	TEU	SI	SI	-	-
PDI LABORAL PERMANENT	Catedràtic/a contractat/da	SI	SI	-	-
	Agregat/da	SI	SI	-	-
	Col·laborador DOCTOR	SI	SI	-	-
	Col·laborador NO DOCTOR	NO	NO	SI	-
PDI LABORAL TEMPORAL	Lector/a	SI*	SI*	SI	-
	Associat/da	NO	NO	NO	SI**
PERSONAL INVESTIGADOR PERMANENT	Director/ d'investigació	SI	SI	-	-
	Investigador/a ordinari/a	SI	SI	-	-
ICREA	Investigador/Professor ICREA	SI	SI	-	-
PERSONAL INVESTIGADOR TEMPORAL	Investigador/a de projecte (equivalent a director/a d'investigació, investigador/a ordinari/a, postdoctoral), Investigador Distingit.	SI*	SI*	SI	-
	Investigador/a postdoctoral d'accés al SECTI (Beatriu de Pinós, Marie Curie postdoc, Juan de la Cierva, Ramon y Cajal, Beatriz Galindo, Maria Zambrano, Margarita Salas***)	SI*	SI(i)	SI	-
	Investigador/a en formació predoctoral (FPI-UPC, FPU-UPC, FIAGAUR, FPI, FPU, contractats a empreses amb ajut DI de l'AGAUR)	NO	NO	SI	-
EMÈRIT	Emèrit (nomenament)	NO	NO	SI	-
	Emèrit de recerca	NO	NO	SI	-
VISITANT	Professor/a o Investigador/a DOCTOR de reconegut prestigi (assimilat a lector o col·laborador)	SI*	SI*	SI	-
	Professor/a o Investigador/a NO DOCTOR de reconegut prestigi (assimilat a lector o col·laborador)	NO	NO	SI	-
PAS	Personal Tècnic de Suport a la Recerca (PSR)	NO	NO	SI	-
INVESTIGADOR VINCULAT	Personal de les Entitats Vinculades de Recerca (EVR) i d'altres entitats vinculats a UPC a TC	SI*	SI*	SI	-
	Personal de les Entitats Vinculades de Recerca (EVR) i d'altres entitats vinculats a UPC a TP	NO	NO	SI	-
PERSONAL ADSCRIT A ENTITATS VINCULADES	Personal UPC DOCTOR amb adscripció per projecte o total a la EVR	SI*	SI*	SI	-
	Personal UPC NO DOCTOR amb adscripció per projecte o total a la EVR	NO	NO	SI	-
ESTUDIANT	Personal en formació sense vinculació, nomès matrícula		-	-	SI

\* Segons durada de la seva vinculació i afectació al compliment dels requisits mínims de la composició de l'equip

\*\* S'informarà amb la seva altra vinculació, sempre que sigui personal investigador d'entitats de fora de Catalunya o persones vinculades a empreses, centres d'ensenyament o administracions i que realitzin col·laboracions puntuals però que no desenvolupin una activitat estable ni contínua al grup


\*\*\* Els MS i MZ han de tenir, en el moment de la sol·licitud, algun acord, conveni, contracte o acceptació signats que els vinculi laboralment i la seva activitat de recerca a l'entitat catalana durant min 2 anys, inclús si encara no ha començat la seva vinculació.








- Si el primer any el fan a una entitat no catalana, no compta. En tot cas, sempre es podrà incorporar com a membre quan torni a la UPC.

(i) **Recordem:** Es podran considerar com a Doctors/es a TC els RyC, lectors Serra Hunter, Miguel Servet, Beatriz Galindo, BP, JdC, Sara Borrell, María Zambrano, Margarita Salas, Marie-Curie que estiguin en actiu i amb una vinculació de mínim 2 anys

 Coordinador/a


 Doctors/es a TC


 Altres membres

Rol	Categoria
	CU a TC
	CU a TC
	Agregat a TC
	Director d'investigació a TC
	RyC a TC (vinculació mín 2 anys)
	Lector a TC (vinculació < 2 anys)
	Personal tècnic de suport

**GRC a reconeixement:** mínim 4 membres (3 doctors a TC)


- 7 membres
- 5 doctors a TC (inclou coordinador/a)










- Si el lector cau:
  - 6 membres
  - 5 doctors a TC
  - desviació  $1/7 < 20\%$
- Si PSR cau, lector cau i entra un TU
  - 6 membres
  - 6 doctors a TC
  - Desviació  $1/7 < 20\%$

- Si lector i RyC cauen:
  - 5 membres
  - 4 doctors a TC
  - Desviació  $2/7 > 20\%$

 Coordinador/a

 Doctors/es a TC

 Altres membres

Rol	Categoria
	CU a TC
	CU a TC
	Agregat a TC
	Director d'investigació a TC
	Lector SH (vinculació mín 2 anys)
	Lector a TC (vinculació < 2 anys)
	FPI-UPC
	Emèrit
	Col·laborador no doctor

**GRC a reconeixement i finançament:** mínim 6 membres (4 doctors a TC)

- 9 membres
- 5 doctors a TC (inclou coordinador/a)

- Si el Lector SH, lector cauen:

- 7 membres
- 4 doctors a TC
- desviació  $2/9 > 20\%$



- Si el emèrit, lector SH, FPI cauen:

- 6 membres
- 4 doctors a TC
- desviació  $3/9 > 20\%$

- Si Lector SH i lector cauen, entra TU:

- 8 membres
- 5 doctors a TC
- desviació  $1/9 < 20\%$



- Si l'emèrit, lector SH, FPI cauen i entra un PSR, un TU i ICREA un:

- 9 membres
- 6 doctors a TC
- Desviació 0

## Algunes consideracions

- Configurar **grups capaços** d'assolir objectius (no entesos com a projectes), de realitzar activitat estratègica, de **treballar i fer xarxa per fer recerca d'excel·lència**.
- Es busquen **grups consolidats i estables** durant el període 2022-2024
  - Evitar les altes i baixes discriminades (ex. al 2017 hi va haver grups que van patir unes variacions del 70%, inclús just a l'inici de la resolució de l'SGR)
  - **Recomanació AGAUR i UPC: que els mínims de membres del grup segons modalitat tinguin vinculació estable fins 31/12/2024**
- L'AGAUR no emetrà cap certificat de participació en el grup de recerca. La UPC sí.
- Per als membres no UPC l'AGAUR no requerirà cap document d'autorització o compromís.
  - **Recomanació UPC: disposar d'algun document on s'acrediti la vinculació o bé serà el coordinador qui ho acrediti. Aquest document no és necessari tenir-ho en el moment de la sol·licitud.**
- En el cas de participar en un SGR no UPC aviseu-nos per tal de confirmar la vostra participació.
  - Algunes institucions us demanaran aquesta documentació.

QUÈ

QUI

REQUISITS

CONCEPTES  
ELEGIBLES

AVALUACIÓ

PRESENTACIÓ  
PROPOSTES

RESOLUCIÓ

**L'AGAUR pot comprovar en qualsevol moment el compliment d'aquests requisits. En cas de no poder acreditar els requisits suposarà la pèrdua del reconeixement com a grup i el finançament.**



QUÈ	QUI	REQUISITS	CONCEPTES ELEGIBLES	AVALUACIÓ	PRESENTACIÓ PROPOSTES	RESOLUCIÓ
<b>Requisits GRC - reconeixement</b>						
<b>Composició dels grups</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mínim 4 membres (3 doctors/es amb dedicació completa, coordinador/a inclòs/a)</li> </ul>					
<b>Activitat de recerca dels grups</b>	<p><b>Al menys 2 requisits entre:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 projectes de recerca competitius dels quals l'IP és algun dels membres doctor a dedicació completa del grup</li> <li>• Entre els membres doctors a dedicació completa tinguin (1 o varis) contractes o convenis de recerca no competitius que sumin un import mínim 20.000€</li> <li>• 1 membre programa ICREA Sènior o Acadèmia</li> <li>• 1 membre programa lector Serra Hunter, Ramon y Cajal, Miguel Servet o Beatriz Galindo</li> <li>• 1 membre programes BP, JdC, SB, MZ, MS, MSC o postdocs similars competitius</li> <li>• 3 trams de recerca vius (i.e. avaluat favorablement els darrers 6 anys) entre els doctors/es a dedicació completa (1 tram pot ser de transferència)</li> <li>• Entre membres doctors a dedicació completa tinguin 1 projecte competitiu d'innovació i transferència del coneixement on sigui IP o 2 patents en actiu o registrades</li> </ul>					
<b>Capacitat formativa i producció científica</b>	<p><b>Entre els doctors a dedicació completa, al menys un total de 2 aportacions entre:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Haver dirigit tesis llegendes o dipositades</li> <li>• Dirigir tesis, encara no llegendes ni dipositades, d'un beneficiari de contracte predoctoral EPIF de concurrència competitiva</li> </ul>					

QUÈ	QUI	REQUISITS	CONCEPTES ELEGIBLES	AVALUACIÓ	PRESENTACIÓ PROPOSTES	RESOLUCIÓ
-----	-----	-----------	---------------------	-----------	-----------------------	-----------

## Requisits GRC – avaluació/finançament

<b>Composició dels grups</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mínim 6 membres (4 doctors/es amb dedicació completa, coordinador/a inclòs/a)</li> </ul>
<b>Activitat de recerca dels grups</b>	<p><b>Al menys 3 requisits entre:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 projectes de recerca competitius dels quals l'IP és algun dels membres doctor a dedicació completa del grup</li> <li>• Entre membres doctors a dedicació completa tinguin (1 o varis) contractes o convenis de recerca de: 30.000€ – Ciències Socials i Humanitats / 60.000€ resta d'àmbits.</li> <li>• 1 membre programa ICREA Sènior o ICREA Acadèmia</li> <li>• 1 membre programa lector Serra Hunter, Ramon y Cajal, Miguel Servet o Beatriz Galindo</li> <li>• 1 membre programes BP, JdC, SB, MZ, MS, MSC o postdocs similars competitius</li> <li>• 3 trams de recerca vius entre els doctors/es a dedicació completa (1 pot ser transferència)</li> <li>• Entre membres doctors a dedicació completa tinguin 1 projecte competitiu d'innovació i transferència del coneixement on sigui IP o 2 patents en actiu o registrades</li> </ul>
<b>Capacitat formativa i producció científica</b>	<p><b>Entre els doctors a dedicació completa, al menys un total de 5 aportacions entre:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Haver dirigit tesis llegides o dipositades</li> <li>• Dirigir tesis, encara no llegides ni dipositades, d'un beneficiari de contracte predoctoral EPIF de concurrència competitiva</li> </ul> <p><b>Entre els doctors a dedicació completa, al menys 30 elements de producció científica:</b> Articles, actes de congressos, <i>proceedings</i> en revistes indexades, llibres o capítols.</p>

QUÈ	QUI	REQUISITS	CONCEPTES ELEGIBLES	AVALUACIÓ	PRESENTACIÓ PROPOSTES	RESOLUCIÓ
<b>Requisits GRE – avaluació/finançament</b>						
<b>Composició dels grups</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mínim 4 membres (3 doctors/es amb dedicació completa)</li> <li>• Coordinador/a: màx. 10 anys des de la lectura de tesi o 4 anys des de la incorporació al Sistema Català de Recerca</li> </ul>					
<b>Activitat de recerca dels grups</b>	<p><b>Al menys 2 requisits entre:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 projecte de recerca competitiu IP membres doctor a dedicació completa del grup</li> <li>• Entre els membres doctors a dedicació completa tinguin (1 o varis) contractes o convenis de recerca no competitiu que sumin un import mínim 20.000€</li> <li>• 1 membre programa ICREA Sènior o ICREA Acadèmia</li> <li>• 1 membre programa lector Serra Hunter, Ramon y Cajal, Miguel Servet o Beatriz Galindo</li> <li>• 1 membre programes BP, JdC, SB, MZ, MS, MSC o postdocs similars de concurrència competitiva</li> <li>• Entre membres doctors a dedicació completa tinguin 1 projecte competitiu d'innovació i transferència del coneixement on sigui IP o 1 patent en actiu o registrada</li> </ul>					
<b>Capacitat formativa i producció científica</b>	<p><b>Entre els doctors a dedicació completa, al menys 1 aportació entre:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Haver dirigit tesis llegendes o dipositades</li> <li>• Dirigir tesis, encara no llegendes ni dipositades, d'un beneficiari de contracte predoctoral EPIF de concurrència competitiva</li> </ul> <p><b>Entre els doctors a dedicació completa, al menys 15 elements de producció científica:</b> Articles, actes de congressos, <i>proceedings</i> en revistes indexades, llibres o capítols.</p>					

### Algunes consideracions:

- Els mèrits s'han d'haver **obtingut/resolt/registrat/signat en el període 01/07/2017 – 27/04/2022.**
  - Els mèrits obtinguts abans de l'01/07/2017 han d'estar vigents en el moment de la sol·licitud.
- Les **convocatòries competitives** que es consideren son les que tinguin per finalitat el de dur a terme un **projecte de recerca o innovació i transferència.**
  - No son vàlids per exemple les convocatòries de Maria de Maeztu o les d'Equipament de l'AEI; Xarxes de Referència.
- Un **ajut DI** podrà considerar-se com a **projecte de transferència O projecte de recerca O** bé com **dirigir una tesi** d'un beneficiari de contracte pre-doc, però **només compta una vegada.**
- Els **TECNIOSPRING** es consideraran **contractes postdoc de concurrència competitiva.**
- Prueba de Concepto, Llabor i Producte, CaixaImpulse Validate, Programa Collider, programes d'acceleració → es consideren **projectes competitiu d'innovació i transferència**
- **Convocatòries CDTI:** si i només si a la resolució consta el membre es podrà considerar o com a **conveni O com a projecte de recerca**, però no ambdós.
- **Llicitacions:** depèn de l'objecte de la llicitació es podrà considerar **conveni de recerca O projecte competitiu**

### Algunes consideracions:

- **Patents**, es consideraran mèrit també si la patent l'ha registrat una empresa però **l'inventor és un dels doctors a dedicació completa**.
- Pel càlcul de les cites es podrà escollir la base de dades que sigui més favorable per ells.
- Pel càlcul de l'índex H, un cop indicat al formulari demanen segons Scopus o Web of Science.
- Trams: de recerca, transferència reconeguts per AQU i ANECA-CNEAI
  - Tram viu: avaluat favorablement els últims 6 anys
- **Recomanació UPC: tots els mèrits que s'incorporin han de constar en els portals de recerca de la UPC (DRAC, FUTUR, GRDI, InfoPDI) per tal de poder acreditar-los.**

QUÈ

QUI

REQUISITS

CONCEPTES  
ELEGIBLES

AVALUACIÓ

PRESENTACIÓ  
PROPOSTES

RESOLUCIÓ

## Conceptes elegibles

GRC: màx 75.000 €

GRE: màx 45.000€

**Personal:** contractació i cofinançament de contractes pre-doc, post-doc, tècnic de suport a la recerca, segons normativa laboral vigent. Es finança salari, quota patronal i indemnització per fi.

- Podran ser **contractes ja existents** però només es finançarà el **cost del període 01/01/2022 – 31/12/2024**

### Execució:

- Material fungible
- **Adquisició (màx 50.000 €)**, amortització, *leasing*, lloguer, manteniment reparació d'instrumental, equipament científicotècnic, material informàtic i bibliogràfic
- **Subcontractació (màx 50% de l'ajut)** de serveis i treballs externs de recerca i consultoria tecnològica que no pot assumir el grup
- Publicacions i difusió de resultats (revisió manuscrits, publicació)
- Viatges i mobilitat (desplaçaments, dietes, allotjament; no protocol·làries), inscripcions a congressos, dels membres del grup i els vinculats/contractats a l'SGR
- Organització de congressos, seminaris, reunions relacionades amb l'activitat del grup. S'inclouen despeses dels ponents, publicitat i web de l'acció organitzada.
- Altres com serveis científico-tècnics interns, llicències informàtiques, beques, promoció de la internacionalització, divulgació i transferència, treballs de camp, associades a drets de PI.

## [Recomanem lectura de la Guia d'Avaluació per als sol·licitants SGR-Cat 2021](#)

- Més de 600 experts per àmbit d'expertesa i de reconeguda experiència
- Experts externs al sistema científic català. No l'AGAUR
- Assignació de sol·licituds:
  - Segons l'àrea de coneixement i paraules clau seleccionat al formulari. En cas de seleccionar diferents àmbits es procurarà que hagi avaluadors de cadascun.
- Fase 1: 3 avaluacions per a cada proposta, avaluació remota
- Fase 2: constitució de panells d'avaluació interdisciplinars, revisats i supervisats pels coordinadors de cada àmbit.
- Validació dels resultats de l'avaluació: es tindran en compte la globalitat dels àmbits.
  - La diferència d'opinió dels avaluadors no serà motiu de revisió de l'avaluació, només en cas de detecció d'error de procediment

- S'avaluarà els **mèrits que s'informin a l'Annex** ( $\neq$  requisits mínims del formulari per a la validació tècnica)

### Criteris

Producció científica del grup (38%)

Recursos captats pel grup: projectes i finançament (38%)

Divulgació i socialització de la ciència (5%)

Organització del grup i objectius d'activitat científica els propers 3 anys (10%)

Perspectiva de gènere (5%)

Criteri institucional (4%)

### Algunes consideracions

- No es demana ni avalua CV ni del coordinador/a ni de la resta de membres  $\rightarrow$  s'avalua el coneixement i expertesa de tothom del grup (no els col·laboradors)
- La figura del coordinador/a NO és com els IPs del projectes, no es requereix que siguin sèniors o d'una trajectòria consolidada  $\rightarrow$  potenciar relleus en el sistema de recerca.



## Algunes consideracions

- Àrea de coneixement: seleccionar aquell(s) del qual es vulgui que s'assigni avaluador.
- **Mèrits:**
  - Al **Formulari** compten per al compliment de **requisits mínims per modalitat i opció els dels doctors a temps complet** (inclòs coordinador)
  - A l'**Annex**, i per tant **l'avaluació, compten els de tots els membres**. En el cas de projectes, ja sigui que el membre és el responsable o com a participant.
  - A l'**Annex**, l'apartat d'"**Altres aspectes a destacar**" molt recomanable incloure aquells mèrits capdals que no es cataloguen en els apartats anteriors o no s'han pogut incloure en els apartats corresponents (pq es superi el número)
- **Perspectiva de gènere:** el % és sobre el total dels membres del grup
- **Criteri institucional:** es marca al Formulari i suposa l'atorgament directe, no es fa cap avaluació externa → grups alineats amb la política i línies estratègiques en recerca del departament o UPC.
  - Es gestionarà un document que signarà el Vr. que avaluï aquest criteri institucional.

QUÈ

QUI

REQUISITS

CONCEPTES  
ELEGIBLES

AVALUACIÓ

PRESENTACIÓ  
PROPOSTES

RESOLUCIÓ



**Formulari** → dades institucionals, RL, unitat de gestió, camps obligatoris



**Annex** (només en cas d'optar a finançament)



Descàrrega  
models

Emplenar i  
desar

Revisar i  
validar

Signatura  
RL

Enviament  
definitiu

**MÀX 27/04  
(14h)**

**TERMINI  
INTERN  
21/04**

**Coordinador/a i membres del  
grup**

**Personal  
gestor**

**Centralitzadament UPN-SSRI**

**Revisió títol**



[traduccions.slt@upc.edu](mailto:traduccions.slt@upc.edu)

**SGR 2022 + NOM DEL GRUP**

**Resolució** segons convocatòria, màx 6 mesos → condicionat al número de grups que s'hagin d'avaluar

- Es preveu que al setembre estiguin en la 2da fase de l'avaluació

### **Seguiment i justificació**

- Modificacions de la composició de l'equip  baixes de membres
- Modificacions en el pressupost: no necessari sol·licitar, informar a la justificació
- Modificacions del període d'execució: no es permet 
- **Verificacions compliment requisits: en cas de no poder demostrar-ho, es perd reconeixement i finançament**
- Una única justificació al final del període de l'SGR

### **Pagament**

1/3 en el moment de la resolució (finals 2022?) + 1/3 la segona anualitat (2023) + 1/3 segons comprovació i validació de la justificació final

# Personal gestor dels projectes nacionals



# GRÀCIES PEL VOSTRE INTERÈS



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA  
BARCELONATECH

Servei de Suport a la Recerca i la Innovació  
Unitat de Projectes Nacionals

*Recordeu que podeu seguir les novetats al compte de twitter [@RDI UPC](https://twitter.com/RDI_UPC)*