



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA  
DE CATALUNYA  
BARCELONATECH**

## **Sol·licituds d'intensificació de la recerca de PDI**

**Acord CG/2025/05/30, de 28 d'octubre de 2025, del  
Consell de Govern, pel qual s'aprova la proposta de  
les sol·licituds d'intensificació de la recerca de PDI**

**Vicerectorat de Recerca**

- Document amb l'informe favorable de la Comissió de Recerca de 02/10/2025



## ACORD

### RECONeixEMENT A LA INTENSIFICACIÓ EN RECERCA DEL PERSONAL ACADÈMIC RESPONSABLE DE GRANS PROJECTES I ACTIVITATS DESTACADES DE RECERCA I TRANSFERÈNCIA

#### Antecedents

El Consell de Govern, a la seva sessió de 22 de febrer de 2022, va aprovar l'Acord núm. CG/2022/02/35 pel qual s'aprova el document de l'actualització dels criteris per obtenir la intensificació en recerca del personal acadèmic responsable de grans projectes i activitats destacades de recerca i transferència a la Universitat Politècnica de Catalunya.

#### Fonament de drets

El juliol de 2009 es va aprovar el document Intensificació en recerca per a professors responsables de grans projectes i activitats destacades de recerca a la universitat, document CG 30/07/2009, de 23 de juliol de 2009, que va proposar atorgar una reducció de PAD anuals per intensificació de la tasca de gestió de la recerca.

La normativa es va actualitzar el 25 de maig de 2011 amb el document CG 17/5 2011, Reconeixement a la investigació intensa dels investigadors, el 19 de juny de 2018 en l'acord de CG/2018/05/32, i el 8 d'octubre de 2020 en l'Acord CG/2020/06/10, Actualització dels criteris per obtenir la intensificació en recerca.

L'objectiu és facilitar la dedicació més intensa a projectes de recerca i transferència d'especial complexitat i dimensió i a activitats destacades de recerca.

#### Destinatari i requisits

El PDI de la UPC haurà de complir un dels requisits contemplats en aquest apartat:

A.- PDI de la UPC que figuri com a investigador/a principal d'un projecte internacional de recerca coordinat per la UPC, amb un import concedit a la UPC superior a tres-cents mil euros.

B.- PDI de la UPC que figuri com a investigador/a principal d'un projecte del *Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación*, amb un import concedit a la UPC superior a tres-cents mil euros.

C.- PDI que consti com a investigador/a principal d'un conveni o contracte de recerca amb empreses públiques o privades per un import superior al mig milió d'euros.

*Vicerektorat de Recerca*



D.- PDI de la UPC que figuri com a investigador/a principal de projectes internacionals, i/o nacionals, i/o contractes/convenis de recerca, amb un import concedit a la UPC en el seu conjunt superior a un milió tres-cents mil euros.

E.- PDI de la UPC que figuri com a coordinador científic d'un ajut a *Centros de Excelencia "Severo Ochoa"* o a *Unidades de Excelencia "Maria de Maeztu"*.

F.- PDI que tingui una mitjana superior als 210 PAR tipus 1 en els darrers 5 anys i que hagi dirigit o co-dirigit un mínim de 3 Tesis Doctorals en els darrers 5 anys.

### Durada

En els casos A, B, C, E el reconeixement tindrà la durada del projecte. No es reconeixerà intensificació en recerca en la pròrroga del projecte, si n'hi ha.

En els casos D i F, el reconeixement serà per un període de 2 anys.

### Límit

La Reducció és de 18 PAD. Aquesta reducció sumada a la que el PDI pot tenir per altres conceptes no vinculats a activitats de recerca i transferència, no podrà ser superior a 36 PAD

D'acord amb tot això, el Consell de Govern pren el/els següent/s

### Acords

**Primer.-** Un cop analitzada la petició presentada, d'acord amb els requisits al PDI de la UPC que figuri com a Investigador/a principal d'un projecte internacional de recerca coordinat per la UPC, amb un import concedit a la UPC superior a tres-cents mil euros (modalitat A) i el procediment establert a l'Acord CG/2022/02/35 de CG, la Comissió de Recerca en data 2 d'octubre de 2025 decideix concedir aquest reconeixement a:

- **MICHEL ANDRE SANCHEZ** del grup de recerca LAB - Laboratori d'Aplicacions Bioacústiques i del Departament de Física i fins a la data de 31/05/2029, fi del projecte, després de la Resolució del Consell de Govern (Annex 1)

*Vicerektorat de Recerca*



**Segon.-** Un cop analitzada la petició presentada, d'acord amb els requisits al PDI de la UPC que figuri com a investigador/a principal d'un projecte del *Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación*, amb un import concedit a la UPC superior a tres-cents mil euros (modalitat B) el procediment establerts a l'Acord CG/2022/02/35 de CG, la Comissió de Recerca en data 2 d'octubre de 2025 decideix concedir aquest reconeixement a:

- **JORDI PAILLISSE VILANOVA** del grup de recerca CBA - Sistemes de Comunicacions i Arquitectures de Banda Ampla i del Departament d'Arquitectura de Computadors i fins a la data de 30/06/2026, fi del projecte, després de la Resolució del Consell de Govern (Annex 2)

**Tercer.-** Un cop analitzada la petició presentada, d'acord amb els requisits al PDI de la UPC que tingui una mitjana superior als 210 punts PAR tipus 1 en els darrers 5 anys i que hagi dirigit o co-dirigit un mínim de 3 Tesis Doctorals en els darrers 5 anys (modalitat F) i el procediment establerts a l'Acord CG/2022/02/35 de CG, la Comissió de Recerca en data 2 d'octubre de 2025 decideix concedir aquest reconeixement a:

- **ADRIANO JOSE CAMPS CARMONA** del grup de recerca CommSensLab-UPC - Centre de Recerca en Comunicació i Detecció UPC i del Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions i fins a la data de 2 anys després de la Resolució del Consell de Govern (Annex 3)

Elevar aquest acord al Consell Social, per a la seva aprovació definitiva.  
(cas que l'hagi d'aprovar el Consell Social)

Barcelona, 28 d'octubre de 2025

*Vicerektorat de Recerca*



## Annex 1. MICHEL ANDRE SANCHEZ

Modalitat A. Detall del projecte internacional de recerca coordinat per la UPC, amb un import concedit a la UPC superior a tres-cents mil euros per la Intensificació de la Recerca

Grup Projectes descripció	Classe projecte	Codi UPC	Origen Finançament	E Programa	E Subprograma	Import	Data Inici	Data fi	Acrònim projecte	Descripció	Títol llarg
PROJECTES INTERNACIONALS	Projectes de Recerca Europeus	E-01938	EUROPEAN COMMISSION	HE-MISSOCEAN	Mission Restore our Ocean and Waters	1.018.500	1/6/2025	31/5/2029	SEAMPHONI	HORIZON-101206245-SEAMPHONI	Strengthening Ecosystem-based Assessment and Monitoring for Protected Habitats in Offshore areas and Newly Identified MPAs
PROJECTES INTERNACIONALS	Coordinació de Projectes de Europa	E-91938				10.076.869					
Total						11.095.369					

*Vicerectorat de Recerca*



## Annex 2. JORDI PAILLISSE VILANOVA

Modalitat B. Detall del projecte nacional de recerca per la UPC, amb un import concedit a la UPC superior a tres-cents mil euros per a la Intensificació de la Recerca

Grup Projectes descripció	Classe projecte desc	Codi UPC	Origen Finançament Norm	Programa	Import	Data Inici	Data fi	Acrònim projecte	Descripció	Títol llarg
PROJECTES NACIONALS	Accions especials (no AEI) trans capital	K-00593	GOBIERNO DE ESPAÑA. MINISTERIO DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL I DE LA FUNCIÓN PÚBLICA	ESPACIOS DE DATOS SECTORIALES	841.784,00	30/1/2025	30/6/2026	UD-Stream	TSI-100130-2024-008	UD-Stream: UPCxels Data Stream - Conector para Espacios de Datos con consumo de datos a tiempo real

*Vicerectorat de Recerca*



### Annex 3. ADRIANO JOSE CAMPS CARMONA

Detall de tenir una mitjana superior als 210 PAR tipus 1 en els darrers 5 anys i que hagi dirigit o co-dirigit un mínim de 3 Tesis Doctorals en els darrers 5 anys.

Anualitat	Punts PAR tipus 1
2023	404,88
2022	623
2021	771,7
2020	715
2019	437
<b>Mitjana PAR tipus 1:</b>	<b>590,316</b>

Anualitat	Títol Tesis
2024	<a href="#">Ionospheric Scintillation in GNSS Signals: a Tool for Earth Observation</a>
2024	<a href="#">Contributions to eco-friendly satellite lean design for a sustainable space environment</a>
2024	<a href="#">Contribution to the Optimization of Natural Disasters Monitoring: an On-Demand Execution Strategy Approach</a>
2022	<a href="#">Advanced methods for earth observation data synergy for geophysical parameter retrieval</a>
2021	<a href="#">Development of novel instruments and techniques for passive microwave remote sensing</a>
Total Núm. de Tesis	5

Font de dades: Info PDI (GPAQ)