

**ESCALA DE GESTIÓ - SUBGRUP A2****CO Perfil 21. 2 llocs de gestió (subgrup A2) de la recerca i la innovació de projectes internacionals en l'àmbit universitari públic**

RLT del lloc:	71024846 i 71024848
Destinació:	152 – Servei de Suport a la Recerca i la Innovació
Campus:	Barcelona
Nivell i complement específic:	22 / R

**Requisits específics dels llocs**

Nivell C1 anglès.

**Competències organitzatives específiques**

- Assessorar, gestionar i tramitar projectes de recerca internacionals.
- Executar, realitzar el control i el seguiment dels procediments relatius a la tramitació i la gestió de propostes i projectes de recerca internacionals (Programes H2020, Erasmus +, Life+ i afins) per a garantir l'assoliment dels resultats.
- Donar suport en la gestió de projectes de recerca internacionals (projectes concedits, seguiment econòmic, tramitació documental, justificació, alta i control dels time-sheets, realització de les justificacions, control de pagaments, auditoria i tancament de projectes).
- Controlar i fer el seguiment dels projectes coordinats, comunicació amb la CE, comunicació amb els socis, preparació i procediment de pagament dels socis, etc.
- De manera complementària, assessorar, gestionar i tramitar projectes de recerca nacionals i assessorar, gestionar i tramitar convenis de recerca, transferència de coneixement i tecnologia recolzats dins l'Art. 83 LOU, si s'escau.
- Conèixer l'activitat dels grups de recerca, de les persones que els componen, promovent les sol·licituds de projectes, afavorint la captació de nous projectes de finançament privat o públic. Elaborar mapes de coneixement.
- Assessorar i donar resposta tècnica a les necessitats del PDI.
- Col·laborar amb les tasques de suport a la gestió del Servei i als Caps (preparació de documents informatius del mapa de convocatòries, dades per a la direcció, marcs de treball, plans tècnics i operatius pel bon transcurs de les peticions de projectes,

planificacions d'activitats per campus, jubilacions, assegurances, seguiment d'OH particulars, jornades, informes de seguiment...).

- Organitzar els projectes de finançament públic i privat. Revisió i planificació de la gestió de grups de disponibilitat i seguiment de processos d'ingressos i despeses, negociacions, incidències i al·legacions als òrgans de gestió de les Administracions Públiques,...).
- Preparar i guiar reunions de treball per a casos ad hoc amb els investigadors i altres entitats interessades en realitzar projectes de recerca en col·laboració.

### **Competències tècniques i temari específic**

Marc i normatives dels programes públics de recerca i innovació (instruments, regulacions, ...). Marc legislatiu de la recerca: normativa i procediments de gestió dels projectes de la recerca/innovació. Fonts de finançament públic per als programes de recerca.

#### 1. Europa: European Commission.

- 1.1. Programa Marc "Horizon Europe 2021-2027" de finançament de projectes de recerca i innovació.
- 1.2. Programa Erasmus + per l'educació, la formació, la joventut i l'esport 2021- 2027. Acció 2. Cooperació entre organitzacions i institucions.
- 1.3. Comunitats de coneixement i innovació (KICs).
- 1.4. Next Generation EU.

#### 2. Marc general.

- 2.1. Llei 14/2011, d'1 de juny, de la Ciència, la Tecnologia i la Innovació. Llei 17/2022, de 5 de setembre, per la qual es modifica la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la Ciència, la Tecnologia i la Innovació. Especialment article 34.
- 2.2. Llei Orgànica 4/2007, de 12 d'abril, que modifica la Llei Orgànica 6/2001, de 21 de desembre, d'Universitats. Especialment article 83.

Àmbit universitari tecnològic i de recerca de la UPC. Estructura i organització universitària i de la UPC.

#### 3. UPC.

- 3.1. Estructura de la Universitat: unitats acadèmiques, unitats d'administració i serveis, Grup UPC, entitats vinculades i centres adscrits.
- 3.2. Normativa de grups de recerca i grups de recerca acreditats.

Acord CG/2022/02/34, de 22 de febrer de 2022, del Consell de Govern, pel qual s'aprova la consideració del personal de la UPC en referència a la participació a grups de recerca i al còmput d'indicadors de RDI (PAR, PATT i EDP).

Acord núm. 2017/05/20 del Consell de Govern pel qual s'aprova la modificació de la normativa de grups de recerca de la UPC.

Normativa sobre l'estructura de les unitats de recerca a la UPC CG 6/11 2006.

Normativa. Sol·licituds de pertinença a dos grups de recerca. CG 4/3 2005

### 2.3. Normativa sobre l'avaluació de la recerca (punts PAR i PATT).

#### Punts PAR

(2022) Acord CG/2022/02/38, de 22 de febrer de 2022, del Consell de Govern, pel qual s'aprova l'actualització de la valoració de les activitats de transferència amb els indicadors PAR i PATT

(2022) Acord CG/2022/02/34, de 22 de febrer de 2022, del Consell de Govern, pel qual s'aprova la consideració del personal de la UPC en referència a la participació a grups de recerca i al còmput d'indicadors de RDI (PAR, PATT i EDP)

(2020) Acord CG/2020/08/08 de 9 de desembre de 2020, del Consell de Govern, pel qual s'aprova la valoració dels articles altament citats amb punts PAR

(2020) Acord CG/2020/05/11 Aprovació de proposta d'actualització de la taula de valoració, amb punts PAR dels articles en revistes dels àmbits de l'arquitectura, l'urbanisme, les ciències socials i les humanitats

(2017) Acord 2017/05/17 del Consell de Govern pel qual s'aprova la normativa de congressos notables.

(2016) Acord 179/2016 del Consell de Govern pel qual s'aprova la proposta d'actualització del model de distribució dels punts PAR entre els diversos coautors

(2014) Acord 177/2014 del Consell de Govern pel qual s'aprova l'assignació de punts PAR únicament per publicacions en accés obert

(2013) Acord núm. 168/2013 del Consell de Govern pel qual s'aprova l'actualització de les revistes i congressos notables de la UPC

(2013) Normativa. Acord núm. 74/2013 del Consell de Govern pel qual s'aprova la modificació de la valoració de les publicacions científiques amb punts per activitats de recerca (PAR)

(2012) Normativa. Acord núm. 16/2012 del Consell de Govern pel qual s'aproven les modificacions en els punts PAR de la UPC. Document 18/2

(2005) Normativa. Aplicació del sistema d'indicadors de l'activitat de recerca en l'àmbit de l'arquitectura i l'urbanisme. CG 18/7 2005

(2003) Normativa. Revisió del sistema d'indicadors de l'activitat de recerca en l'àmbit de l'arquitectura i l'urbanisme. CG 27/3 2003

(2003) Normativa. Còmput de l'activitat de recerca en els instituts universitaris de recerca. CG Annex 30/3 2003.

(1999) Normativa. Sistema d'indicadors de l'activitat de recerca (PAR i PATT). Junta de Govern 7/1999

## Punts PATT

(2022) Acord CG/2022/02/38, de 22 de febrer de 2022, del Consell de Govern, pel qual s'aprova l'actualització de la valoració de les activitats de transferència amb els indicadors PAR i PATT

(2014) Acord núm. 84/2014 del Consell de Govern pel qual s'aprova la normativa de punts PATT RDI

(2012) Normativa. Valoració de diversos ajuts i projectes amb punts PATT. Document 4/12

- 2.4. Normativa reguladora de les entitats vinculades de recerca (EVR) de la UPC. Acord CS/2020/01/19, de 7 d'abril de 2020, del Consell Social, pel qual s'aprova la normativa reguladora de les entitats vinculades de recerca (EVR) de la UPC
- 3.5. Normativa reguladora de l'autorització per prestar serveis en societats
- 3.6. Organització i gestió de la recerca i la innovació en el grup UPC.
- 3.7. Memòria anual d'activitats i indicadors. Recerca, desenvolupament i innovació UPC 2021.
- 3.8. Estatuts de la UPC. Títol V- Capítol 2. Contractes de col·laboració per a la recerca i la transferència de coneixement.

Marc legal i normatiu de la gestió econòmica i pressupostària pública, universitària i de la UPC. Normativa i procediments de gestió econòmica i de contractació administrativa d'obres, serveis i subministraments.

4. Gestió Econòmica dels projectes de Recerca.
  - 4.1. Llei 38/2003, de 17 de novembre, General de Subvencions. Concepte de subvencions. Disposicions comunes. Procediments de concessió, gestió i justificació.
  - 4.2. Reial Decret 887/2006, de 21 de juliol, per el que s'aprova el Reglament de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, General de Subvencions.
  - 4.3. Reial Decret 1624/1992, de 29 de desembre, Reglament de l'Impost sobre el Valor Afegit.
  - 4.4. Reial Decret 439/2007, de 30 de març, Reglament de l'Impost sobre la Renda de les Persones Físiques.
  - 4.5. Reial Decret 462/2002, de 24 de maig, sobre indemnitzacions per raó del Servei.
5. Contractes, convenis i licitacions.
  - 5.1. Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

- 5.2. Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic.
  - 5.3. Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, en tot allò no modificat ni derogat per les disposicions esmentades anteriorment.
  - 5.4. Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic. Capítol VI "Dels Convenis" (art. 47 a 53).
6. Gestió de projectes: planificació, coordinació, control, seguiment i avaluació. Coordinació d'activitats, processos i resultats.

### Competències personals

Planificació, Visió estratègica i Assoliment; Comunicació, Esperit d'equip i Flexibilitat; Solució de Problemes, Compromís amb el servei públic i la institució i Orientació a la millora.

## CO Perfil 22. 1 lloc de gestió (subgrup A2) de la recerca i la innovació de projectes nacionals en l'àmbit universitari públic

RLT del lloc:	71024847
Destinació:	Servei de Suport a la Recerca i la Innovació
Campus:	Barcelona
Nivell i complement específic:	22 / R

### Competències organitzatives específiques

- Assessorar, gestionar i tramitar convenis de recerca, transferència de coneixement i tecnologia recolzats dins l'Art. 83 LOU.
- Assessorar, gestionar i tramitar projectes de recerca nacionals.
- Conèixer l'activitat dels grups de recerca, de les persones que els componen, promovent les sol·licituds de projectes, afavorint la captació de nous projectes de finançament privat o públic. Elaborar mapes de coneixement.
- Assessorar i donar resposta tècnica a les necessitats del PDI.
- Col·laborar amb les tasques de suport a la gestió del Servei i als Caps (preparació de documents informatius del mapa de convocatòries, dades per a la direcció, marcs de treball, plans tècnics i operatius pel bon transcurs de les peticions de projectes, planificacions d'activitats per campus, jubilacions, assegurances, seguiment d'OH particulars, jornades, informes de seguiment...).

- Organitzar els projectes de finançament públic i privat. Revisió i planificació de la gestió de grups de disponibilitat i seguiment de processos d'ingressos i despeses, negociacions, incidències i al·legacions als òrgans de gestió de les Administracions Públiques,...).
- Preparar i guiar reunions de treball per a casos ad hoc amb els investigadors i altres entitats interessades en realitzar projectes de recerca en col·laboració.

### **Competències tècniques i temari específic**

Marc i normatives dels programes públics de recerca i innovació (instruments, regulacions, ...). Marc legislatiu de la recerca: normativa i procediments de gestió dels projectes de la recerca/innovació. Fonts de finançament públic per als programes de recerca.

1. Espanya: Ministeri d'Economia, Indústria i Competitivitat.
  - 1.1. Llei 14/2011, d'1 de juny, de la Ciència, la Tecnologia i la Innovació. Llei 17/2022, de 5 de setembre, per la qual es modifica la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la Ciència, la Tecnologia i la Innovació. Especialment article 34.
  - 1.2. Llei Orgànica 4/2007, de 12 d'abril, que modifica la Llei Orgànica 6/2001, de 21 de desembre, d'Universitats. Especialment article 83.
  - 1.3. Llei 24/2015, de 24 de juliol, de Patents.
  - 1.4. Llei 2/2011 d'Economia sostenible.
  - 1.5. Llei 3/2022, Llei de Foment de l'Ecosistema de les Empreses Emergents, Llei de Startups.
  - 1.6. Estratègia Espanyola de Ciència, Tecnologia e Innovació (EECTI) 2021-2027. Pla Estatal d'Investigació Científica i Tècnica i d'Innovació (PEICTI) 2021- 2023.
  - 1.7. Agència Estatal d'Investigació (AEI).
  - 1.8. Centre per al Desenvolupament Tecnològic Industrial (CDTI).
2. Catalunya: Generalitat de Catalunya.
  - 2.1. Estratègia per a l'especialització intel·ligent de Catalunya (RIS3CAT2030).
  - 2.2. Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR).
  - 2.3. ACCIÓ - Agència per a la Competitivitat de l'Empresa.
  - 2.4. Pacte Nacional per a la Societat del Coneixement PN@SC.

Àmbit universitari tecnològic i de recerca de la UPC. Estructura i organització universitària i de la UPC.

3. UPC.

- 3.1. Estructura de la Universitat: unitats acadèmiques, unitats d'administració i serveis, Grup UPC, entitats vinculades i centres adscrits.
- 3.2. Normativa de grups de recerca i grups de recerca acreditats.

Acord CG/2022/02/34, de 22 de febrer de 2022, del Consell de Govern, pel qual s'aprova la consideració del personal de la UPC en referència a la participació a grups de recerca i al còmput d'indicadors de RDI (PAR, PATT i EDP).

Acord núm. 2017/05/20 del Consell de Govern pel qual s'aprova la modificació de la normativa de grups de recerca de la UPC.

Normativa sobre l'estructura de les unitats de recerca a la UPC CG 6/11 2006.

Normativa. Sol·licituds de pertinença a dos grups de recerca. CG 4/3 2005

- 3.3 Normativa sobre l'avaluació de la recerca (punts PAR i PATT).

#### Punts PAR

(2022) Acord CG/2022/02/38, de 22 de febrer de 2022, del Consell de Govern, pel qual s'aprova l'actualització de la valoració de les activitats de transferència amb els indicadors PAR i PATT

(2022) Acord CG/2022/02/34, de 22 de febrer de 2022, del Consell de Govern, pel qual s'aprova la consideració del personal de la UPC en referència a la participació a grups de recerca i al còmput d'indicadors de RDI (PAR, PATT i EDP)

(2020) Acord CG/2020/08/08 de 9 de desembre de 2020, del Consell de Govern, pel qual s'aprova la valoració dels articles altament citats amb punts PAR

(2020) Acord CG/2020/05/11 Aprovació de proposta d'actualització de la taula de valoració, amb punts PAR dels articles en revistes dels àmbits de l'arquitectura, l'urbanisme, les ciències socials i les humanitats

(2017) Acord 2017/05/17 del Consell de Govern pel qual s'aprova la normativa de congressos notables.

(2016) Acord 179/2016 del Consell de Govern pel qual s'aprova la proposta d'actualització del model de distribució dels punts PAR entre els diversos coautors

(2014) Acord 177/2014 del Consell de Govern pel qual s'aprova l'assignació de punts PAR únicament per publicacions en accés obert

(2013) Acord núm. 168/2013 del Consell de Govern pel qual s'aprova l'actualització de les revistes i congressos notables de la UPC

(2013) Normativa. Acord núm. 74/2013 del Consell de Govern pel qual s'aprova la modificació de la valoració de les publicacions científiques amb punts per activitats de recerca (PAR)

(2012) Normativa. Acord núm. 16/2012 del Consell de Govern pel qual s'aproven les modificacions en els punts PAR de la UPC. Document 18/2

(2005) Normativa. Aplicació del sistema d'indicadors de l'activitat de recerca en l'àmbit de l'arquitectura i l'urbanisme. CG 18/7 2005

(2003) Normativa. Revisió del sistema d'indicadors de l'activitat de recerca en l'àmbit de l'arquitectura i l'urbanisme. CG 27/3 2003

(2003) Normativa. Càmput de l'activitat de recerca en els instituts universitaris de recerca. CG Annex 30/3 2003.

(1999) Normativa. Sistema d'indicadors de l'activitat de recerca (PAR i PATT). Junta de Govern 7/1999

#### Punts PATT

(2022) Acord CG/2022/02/38, de 22 de febrer de 2022, del Consell de Govern, pel qual s'aprova l'actualització de la valoració de les activitats de transferència amb els indicadors PAR i PATT

(2014) Acord núm. 84/2014 del Consell de Govern pel qual s'aprova la normativa de punts PATT RDI

(2012) Normativa. Valoració de diversos ajuts i projectes amb punts PATT. Document 4/12

3.4. Normativa reguladora de les entitats vinculades de recerca (EVR) de la UPC.

Acord CS/2020/01/19, de 7 d'abril de 2020, del Consell Social, pel qual s'aprova la normativa reguladora de les entitats vinculades de recerca (EVR) de la UPC

3.5. Organització i gestió de la recerca i la innovació en el grup UPC.

3.6. Memòria anual d'activitats i indicadors. Recerca, desenvolupament i innovació UPC 2021.

3.7. Estatuts de la UPC. Títol V- Capítol 2. Contractes de col·laboració per a la recerca i la transferència de coneixement.

Marc legal i normatiu de la gestió econòmica i pressupostària pública, universitària i de la UPC. Normativa i procediments de gestió econòmica i de contractació administrativa d'obres, serveis i subministraments.

#### 4. Gestió Econòmica dels projectes de Recerca.

4.1. Llei 38/2003, de 17 de novembre, General de Subvencions. Concepte de subvencions. Disposicions comunes. Procediments de concessió, gestió i justificació.

4.2. Reial Decret 887/2006, de 21 de juliol, per el que s'aprova el Reglament de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, General de Subvencions.

4.3. Reial Decret 1624/1992, de 29 de desembre, Reglament de l'Impost sobre el Valor Afegit.

4.4. Reial Decret 439/2007, de 30 de març, Reglament de l'Impost sobre la Renda de les Persones Físiques.

4.5. Reial Decret 462/2002, de 24 de maig, sobre indemnitzacions per raó del Servei.

#### 5. Contractes, convenis i licitacions.



- 5.1. Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.
  - 5.2. Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic.
  - 5.3. Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, en tot allò no modificat ni derogat per les disposicions esmentades anteriorment.
  - 5.4. Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic. Capítol VI "Dels Convenis (art. 47 a 53).
6. Gestió de projectes: planificació, coordinació, control, seguiment i avaluació. Coordinació d'activitats, processos i resultats.

### **Competències personals**

Planificació, Visió estratègica i Assoliment; Comunicació, Esperit d'equip i Flexibilitat; Solució de Problemes, Compromís amb el servei públic i la institució i Orientació a la millora.