



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE L'EXPEDIENT PER LA CONTRACTACIÓ DELS SERVEIS INFORMÀTICS DESTINATS AL DESENVOLUPAMENT DE NOVES FUNCIONALITATS RELACIONADES AMB LA GESTIÓ DE LA RECERCA DE LA UB.

EXPEDIENT 2025/183

En data 9 de desembre de 2025, des de l'Oficina de Contractació s'inicia la tramitació de l'expedient 2025/183 contractació del *serveis informàtics relacionats amb el suport en el desenvolupament de noves funcionalitats relacionades amb la gestió de la recerca de la Universitat de Barcelona*, vista la proposta d'incoació de la directora de l'Àrea de Tecnologies i la Comunicació de la Universitat de Barcelona, d'1 de desembre de 2025.

a) Descripció de l'objecte

L'objecte del contracte és la contractació d'una bossa d'hores de serveis informàtics destinats al desenvolupament de noves funcionalitats relacionades amb la gestió de la recerca de la Universitat de Barcelona (UB).

La Universitat de Barcelona compta amb un conjunt d'aplicacions desenvolupades internament per a la gestió de la recerca agrupades sota el nom de SIRA. Actualment, SIRA es troba en funcionament tant a la UB com a la Universitat de les Illes Balears (UIB) i està prevista la seva implantació pròxima en d'altres institucions.

D'altra banda, la Universitat de Barcelona està duent a terme una revisió significativa del Pla de Dedicació Acadèmica (PDA), que implica modificacions substancials a SIRA per ampliar el procés d'avaluació de la recerca i incloure-hi també l'avaluació de la Innovació Docent i la Divulgació.

Aquestes adaptacions comportaran un augment de la càrrega de treball per al grup intern ATIC, encarregat de suport i manteniment de les aplicacions tant a la UB com a les altres institucions usuàries, fet que podria repercutir en l'ajornament o la impossibilitat d'executar altres projectes de desenvolupament en aquest àmbit.

Entre els diversos mòduls que s'han de desenvolupar, es troben els següents:

- Integració amb plataformes d'administració electrònica: connexió directa amb sistemes de gestió documental i expedients electrònics de la Universitat. Utilització del hub de notifikacions de la universitat.
- Millora de la interoperabilitat i l'obertura de dades: API per a integració amb altres sistemes que faciliti la connexió amb plataformes externes i permeti la reutilització de dades per a informes, portals i quadres de comandament.
- Integració avançada d'intel·ligència artificial: assistents intel·ligents per a tasques administratives repetitives, reduint la càrrega dels gestors i millorant l'eficiència de processos.
- Adaptació de la interfície de les aplicacions a dispositius mòbils i tauletes.

La contractació esmentada té la consideració de contracte de serveis atès que el seu objecte es troba comprès en l'article 17 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la que 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 (LCSP).

D'acord amb l'informe justificatiu del contracte, la naturalesa dels serveis objecte de contractació exigeix que el contracte s'executi de forma unitària als efectes de la correcta coordinació de les diferents prestacions que l'integren, i sense que qualsevol de les seves prestacions tingui una substantivitat pròpia que admeti una execució separada de les altres.

De conformitat amb la normativa comunitària vigent sobre la matèria, la codificació corresponent a la Expedient 2025/183



nomenclatura del vocabulari comú de contractes (CPV) d'aquest contracte és:

- 72000000-5 Serveis TI: consultoria, desenvolupament de software, Internet i recolzament.

b) Descripció de la necessitat a cobrir i motius que justifiquin la contractació

La Universitat de Barcelona compta amb un conjunt d'aplicacions desenvolupades internament per a la gestió de la recerca agrupades sota el nom de SIRA. Actualment, SIRA es troba en funcionament tant a la UB com a la Universitat de les Illes Balears (UIB) i està prevista la seva implantació pròxima en d'altres institucions.

D'altra banda, la Universitat de Barcelona està duent a terme una revisió significativa del Pla de Dedicació Acadèmica (PDA), que implica modificacions substancials a SIRA per ampliar el procés d'avaluació de la recerca i incloure-hi també l'avaluació de la Innovació Docent i la Divulgació. Aquestes adaptacions comportaran un augment de la càrrega de treball per al grup intern ATIC, encarregat de suport i manteniment de les aplicacions tant a la UB com a les altres institucions usuàries, fet que podria repercutir en l'ajornament o la impossibilitat d'executar altres projectes de desenvolupament en aquest àmbit.

Per pal·liar aquesta necessitat es demana la contractació d'una bossa d'hores dels perfils de Consultor i Analista-programador per reforçar l'equip dedicat al desenvolupament i manteniment de les aplicacions relacionades amb la gestió de la recerca.

c) Durada del contracte / termini d'execució i pròrrogues:

El contracte s'iniciarà amb la seva formalització i romandrà vigent fins que s'esgoti el pressupost màxim autoritzat per a la contractació d'una bossa d'hores dels serveis objecte del contracte.

La durada serà doncs fins a esgotar pressupost, i en tot cas màxim 1 any. Si s'esgoten abans de l'any es pot ampliar modificant el contracte, i si transcórrer 1 any i encara no s'han esgotat les hores es podrà prorrogar.

Es preveu la possibilitat de prorrogar 1 any el contracte. .

d) Valor estimat del Contracte (VEC):

El valor estimat d'aquest contracte és de 325.600,00 euros (IVA exclòs). Inclou el contracte inicial, una pròrroga d'1 any més i el 20% de modificacions.

a) Pressupost base de licitació

El pressupost de licitació és de 179.080,00 euros, dels quals 148.000,00 euros correspon a la base imposable i 31.080,00 euros al 21 % d'IVA.

Autorització de despesa número 300191335 de data 21 de novembre de 2025.

f) Proposta de tramitació i procediment

Aquest expedient es tramitarà per via ordinària i procediment obert subjecte a regulació harmonitzada, de conformitat amb el que disposa l'article 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

D'acord amb allò que disposen els articles 73 i 181 de l'Estatut de la Universitat de Barcelona,

Queda justificada la necessitat de celebrar la contractació de *serveis informàtics relacionats amb el suport en el desenvolupament de noves funcionalitats relacionades amb la gestió de la recerca de la Universitat de Barcelona* i a tal efecte



RESOLC

Primer.- Incoar expedient 2025/183.

Segon.- Ordenar la seva tramitació per procediment obert subjecte a regulació harmonitzada i via ordinària.

Barcelona,

Glòria Matalí Costa
Gerenta de la Universitat de Barcelona
Òrgan de Contractació (p.d.13/01/2021)

Contra aquesta incoació els interessats podran interposar recurs contenciós administratiu davant els jutjats contenciosos administratius de Barcelona, en el termini de 2 mesos a comptar des de l'endemà de la notificació d'aquesta resolució, de conformitat amb l'establert a la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

No obstant, i de forma prèvia a la via judicial, els interessats poden optar per interposar un recurs especial, en el termini de 15 dies hàbils comptats a partir del dia següent a aquell en que s'hagi tramès la notificació de l'acte impugnat, en base a l'establert a l'art. 44 i següents de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic. Interposat l'esmentat recurs, quedarà en suspens la tramitació de l'expedient de contractació fins a la resolució del mateix. Fins que no recaigui resolució expressa o presumpta del recurs especial no es podrà interposar el recurs contenciós administratiu.