



**PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS QUE REGEIX LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE LES LLICÈNCIES LIFERAY PAAS PER AL SERVEI DE LabWeb DE LA UNIVERSITAT DE BARCELONA. (Contracte específic E22/18: Sistema Dinàmic d'Adquisició pel subministrament de programari i els serveis associats que l'acompanyen)**

**Categoria 1: Subministrament de programari per la productivitat, comunicació, col·laboració i gestió de continguts digitals.**

**EXPEDIENT 2025/195**

**QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES**

**A.- OBJECTE I TIPOLOGIA DEL CONTRACTE**

**1. Descripció de l'objecte i tipologia de contracte.**

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament de les llicències Liferay PaaS del servei LabWeb de la Universitat de Barcelona.

La Universitat de Barcelona (en endavant UB) disposa del Servei LabWeb basat en el programari al cloud Liferay PaaS amb el qual es dona servei a les webs institucionals de la UB.

La contractació requereix les llicències i serveis associats que es descriu a continuació:

1. Llicències a subministrar:

Producte	Quantitat
Liferay PaaS - Pro Solution Bundle	1
Liferay PaaS Instance - Prod S	1
Liferay PaaS Subscription - Extra Storage - Prod - 100 GB	1
Liferay PaaS Subscription - Extra Storage - DEV - 100 GB	1
Liferay PaaS Subscription - Custom App - Sizing Large - Entorn PRO (4 CPUs y 16GB)	1

2. Detall de l'import per autoescalat segons consum a preu hora/instància.

Producte	Preu màxim (IVA no inclòs)
Autoescalat anual (import hora/instància)	35,00 €

La contractació esmentada té la consideració de contracte mixt ja que el seu objecte es troba comprès en l'article 18 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).

**2. Lots:** No es divideix en lots.

D'acord amb l'informe/memòria justificativa del contracte, la naturalesa del subministrament i servei 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.

**3. Codi CPV:**

De conformitat amb la normativa comunitària vigent sobre la matèria, la codificació corresponent a la nomenclatura del vocabulari comú de contractes (CPV) d'aquest contracte és:

- 48000000-8-Paquets de programes i sistemes d'informació.
- 72260000-5 Serveis relacionats amb el programari.



## B. DADES ECONÒMIQUES

1. **Determinació del preu:** tant alçat i preu unitari.

2. **Valor estimat del contracte:**

Pressupost base de licitació (exclòs IVA)	465.103,89 €
Import de les modificacions previstes (exclòs IVA)	93.020,78 €
Import de les pròrrogues (exclòs IVA)	0,00 €
<b>TOTAL VALOR ESTIMAT</b>	<b>558.124,67 €</b>

3. **Pressupost base de licitació.**

El pressupost màxim de licitació és de 562.775,70 euros (IVA inclòs), dels quals 465.103,89 euros correspon a la base imposable i 97.671,81 euros al 21 % IVA.

1.- El detall de les llicències a subministrar **per any a tant alçat** és el següent:

Producte	Quantitat	Import sense IVA
Liferay PaaS - Pro Solution Bundle – 12 mesos	1	80.951,85 EUR
Liferay PaaS Instance - Prod S – 12 mesos	1	51.363,90 EUR
Liferay PaaS Subscription - Extra Storage - Prod - 100 GB	1	864,00 EUR
Liferay PaaS Subscription - Extra Storage - DEV - 100 GB	1	432,00 EUR
Liferay PaaS Subscription - Custom App - Sizing Large - Entorn PRO (4 CPUs y 16GB)	1	7.900,00 EUR
<b>TOTAL</b>		<b>141.511,75 EUR</b>

2. Detall de l'import per autoescalat anual segons consum a preu hora/instància, fins a un màxim de **13.522,88€** a l'any:

Producte	Preu màxim hora (IVA no inclòs)
Autoescalat anual (import hora/instància)	35,00 €

El pressupost net (IVA exclòs), d'acord a l'article 100.2 LCSP es desglossa en els següents costos i benefici industrial:

Costos directes	Costos indirectes	Benefici industrial	Total
70%	24%	6%	100%

4. **Finançament / projecte:** Fons Propis

5. **Existència del crèdit.**

Autorització de la despesa i partida pressupostària

Aquest contracte es finançarà amb pressupost de la Universitat de Barcelona:

Autorització de despesa número 300193403 del 20 de gener de 2026.



Exercici	Centre Gestor	Partida pressupostària	Fons	Projecte	Import total
2025	37290000331000	D/216000100/P2026GG/G00	-----	-----	187.591,90
2025	37290000331000	D/216000100/P2027G/G00	-----	-----	187.591,90
2025	37290000331000	D/216000100/P2028GG/G00	-----	-----	187.591,90

#### 6. Expedient d'abast pluriennal.

És un expedient d'abast pluriennal en relació a l'execució del contracte i a la despesa.

Aprovació de la despesa per la Comissió Econòmica del Consell Social en data 9 de desembre de 2025.

#### C. TERMINI DE DURADA / EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

##### 1. Termini

La durada del contracte serà de 3 anys i la seva vigència serà des del 19 de maig del 2026 fins el 18 de maig de 2029.

##### 2. Pròrrogues.

No es preveu fer pròrrogues.

#### D. ADMISSIÓ DE VARIANTS I MILLORES

En aquesta licitació NO es contempla l'admissió de variants.  
En aquesta licitació NO es contempla l'admissió de millores.

#### E. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT, PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ, ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ, UNITAT DESTINATÀRIA I PERFIL DEL CONTRACTANT

1. Forma de tramitació: ordinària.
2. Procediment d'adjudicació: contracte específic E22/18: Sistema Dinàmic d'Adquisició pel subministrament de programari i els serveis associats que l'acompanyen.
3. Òrgan de contractació: rector de la Universitat de Barcelona.
4. Unitat destinatària: Àrea de Tecnologies de la Informació i la Comunicació de la Universitat de Barcelona.
5. Perfil del contractant: <https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/ub>

#### PRESENTACIÓ DE LES OFERTES MITJANÇANT L'EINA SOBRE DIGITAL

Per a la presentació de la documentació en aquesta licitació s'haurà d'utilitzar l'eina "sobre digital" incorporada dins la Plataforma de Serveis de Contractació Pública (PSCP) de la Generalitat de Catalunya i haurà d'anar amb signatura electrònica.

A les 14:00:00 hores de la data de finalització de presentació d'ofertes que consta al perfil del contractant de la UB i /o a l'anunci de la licitació.

#### F. MESA DE CONTRACTACIÓ

	TITULAR	SUPLENT
President/a	Xavier Triadó Ivern Vicerector de Transformació Digital	Montserrat García Serra Administració Àrea de TIC



Vocals	Esther Sánchez Real Administració de l'Àrea de TIC	Marisa Pérez Molina Administració de l'Àrea de TIC
	Mari Cruz García Carrera Tècnic Àrea TIC	Xavier Tur Rodríguez Desenvolupament Web
	Miquel Amoròs March Representant Consell Social	
	Maurici Romero Mulero Interventor UB	Vanessa Navarrete Cap de control econòmic financer
	Mireia Cunill Abancó Lletrada Serveis Jurídics	Lluís Bofarull Buñuel Representant de la Intervenció Anna March Domenech Representant Serveis Jurídics
Secretària	Montserrat Font Navarro Cap de l'Oficina de Contractació Administrativa	Teresa Cirera Fortea Oficina de Contractació Administrativa

### G. CONTINGUT DEL SOBRE ÚNIC

#### 1. Contingut del sobre únic:

S'ha d'adjuntar en un arxiu els annexos següents en format pdf:

- Formulari de dades generals i declaració responsable (annex 1).
- Formulari de declaració (annex 2).
- Proposició econòmica (annex 3).

Les empreses licitadores han de presentar aquesta documentació en català o en castellà. Les empreses estrangeres presentaran els documents traduïts de forma oficial a qualsevol de les dues llengües.

### H. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.

#### 1. CRITERIS OBJECTIUS - Valorables mitjançant fórmules

a) Valoració de l'oferta econòmica (100 punts):

Punts: (Punts obtinguts llicències a subministrar a preu a tant alçat \* 0,95) + (Punts obtinguts import hora/instància per autoescalat a preu unitari \* 0,05).

Per puntuar l'oferta econòmica s'aplicarà la fórmula següent:

$$\text{Punts} = \frac{\text{PLmax} - \text{Pofert}}{\text{PLmax} - \text{Pofertmin}} \times 100$$

Essent: PLmax: el preu màxim de licitació (sense IVA).

Pofert: preu ofertat (sense IVA).

Pofertmin: el preu ofertat mínim no temerari (sense IVA).

#### 2. Ofertes anormalment baixes.

Aquelles ofertes que siguin inferiors en un 30% respecte al pressupost de licitació es podran considerar anormalment baixes.

#### 3 Criteris de desempat



En cas que atenant a la puntuació total quedin empatats dos o més licitadors, l'adjudicació es proposarà en favor d'aquell licitador que hagi obtingut major puntuació en els criteris subjectius o, en cas que persisteixi l'empat, de conformitat amb allò que estableix l'article 147.2 de la LCSP.

#### I. GARANTIES

##### 1. Garantia provisional

No es requereix garantia provisional.

##### 2. Garantia definitiva

L'adjudicatari haurà de constituir una garantia definitiva corresponent al 5% del pressupost màxim de licitació, IVA exclòs.

##### 3. Retenció en el preu.

Per a aquesta licitació **no es preveu** la possibilitat de constituir la garantia mitjançant retenció en el preu.

#### J. RESPONSABLE DEL CONTRACTE.

Mari Cruz García Carrera, cap de projecte de l'Àrea TIC de la Universitat de Barcelona.

#### K. PAGAMENTS I FACTURACIÓ.

- Pagament:** de l'import de les llicències es realitzarà un pagament a l'inici de cada anualitat, i en el cas que el fabricant facturi l'autoescalat pel consum fet durant el període facturat, típicament trimestralment a trimestre vençut mentre duri el contracte, mitjançant transferència bancària en el termini màxim de 30 dies naturals següents a la recepció de la factura i una vegada hagi finalitzat el subministrament de les llicències.
- Facturació:** les factures electròniques han de tenir el format Facturae 3.2 o 3.2.1 i han d'estar signades electrònicament amb certificat digital reconegut de tercer nivell. Les especificacions de format es poden trobar a [www.facturae.es](http://www.facturae.es)

##### Dades obligatòries de les factures (electròniques i no electròniques)

Raó social	Universitat de Barcelona
NIF	ESQ0818001J
Adreça fiscal	Gran Via de les Corts Catalanes, 585 08007 Barcelona
Codis DIR3	Oficina comptable: U00400225 Òrgan gestor: U00400001 Unitat de tràmit: U00400001
CeGe	37290000331000
Número de contracte	<i>S'han d'indicar en la línia de la factura 3.1.6.1.5 <b>ReceiverContractReference a les versions 3.2, 3.2.1 o 3.2.2 de Facturae. 2025/195</b></i>

Bústia de factures electròniques de la UB  
<https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=215>

#### L. MODIFICACIONS

Es preveu un 20% de modificacions.

#### M.- DEVOLUCIÓ DE LA GARANTIA DEFINITIVA

L'import de la garantia serà retornat durant el període de 2 mesos a comptar des de la finalització del contracte, en base a l'establert a l'art. 111.2, segon paràgraf, de la LCSP, prèvia autorització i informe favorable del responsable del contracte (si escau).



**DADES GENERALS I DECLARACIÓ RESPONSABLE**

**EXPEDIENT 2025/195**

Dades de l'empresa

Denominació social	NIF
Nom comercial	
Adreça d'Internet	Telèfon:
Domicili social (adreça, població i CP) Adreça electrònica aper a informació:	

Dades del/s representant/s o apoderat/s per presentar l'oferta i document d'atorgament de facultats

Nom i cognoms	NIF
Càrrec	
Telèfon mòbil	Adreça electrònica

Indicar si és la mateixa persona que signarà el contracte  si  no  
Escriptura : Nom i cognoms notari/a  
Col·legi Notarial número protocol:  
Localitat i data:

Dades a efectes de notificacions

Persona autoritzada a accedir a les notificacions electròniques  
Nom i cognoms  
Adreça electrònica:  
Telèfon mòbil:

Dades del/s interlocutors/es

En cas que l'empresa vulgui identificar altres persones, diferents a la del representant o apoderat, a fi de relacionar-se amb la Universitat  
Nom i cognoms Telèfon mòbil Adreça electrònica Càrrec a l'empresa

*Indicar exclusivament aquella informació que correspongui*

*Empreses estrangeres:* Es sotmetran a la jurisdicció competent, per a totes les incidències que de manera directa o indirecta poguessin sorgir del contracte.

*Empreses d'Estats que no siguin membres de la Unió Europea o signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu:*

Disposen de l'informe expedit per la Missió Diplomàtica Permanent o Oficina Consular d'Espanya del lloc del domicili de l'empresa, en el que es faci constar, prèvia acreditació per l'empresa, que figuren inscrites en el Registre local professional, comercial o anàleg o, en el seu defecte, que actuen amb assiduïtat en el tràfic local en l'àmbit de les activitats a les que s'estén l'objecte del contracte.

Disposen de l'informe de reciprocitat a què es refereix l'article 68 de la LCSP, excepte que es tracti d'empreses d'Estats signataris de l'Acord sobre Contractació Pública de l'Organització Mundial del Comerç.

(Si escau) Es comprometen formalment, en cas de resultar adjudicatari, a constituir una Unió Temporal d'Empreses (UTE) d'acord amb les prescripcions de la Llei 18/1982 de 26 de maig, i la restant legislació sobre la mateixa, l'exclusiu objecte de la qual sigui la realització de l'esmentat servei, tot això conforme l'article 69 de la LCSP.



La participació acordada per les empreses en la UTE, tant en l'exercici de drets com en el compliment d'obligacions, serà el següent:

Nom empresa	Percentatge	Signatura apoderat

A tots els efectes, la persona que ostentarà la plena representació de totes les empreses components de la UTE davant de la Universitat de Barcelona, tant per a la licitació com durant la vigència del contracte serà:

.....

L'empresa es troba inscrita i té les dades actualitzades en el:

- Registre Electrònic d'Empreses Licitadores de la Generalitat de Catalunya  
 (RELI). Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado  
 (ROLECE).  
 Altres: Empreses estrangeres la llista oficial corresponent d'operadors econòmics autoritzats d'un Estat membre. (indicar el registre en què estan inscrites):  
 Altres: indicar

És l'empresa una PIME:  NO  
 SI

- Tipus:  Mitjana (<250 Efectius: <=50 milions EUR Volum negoci; <= 43 milions EUR Balanç general).  
 Petita (<50 Efectius: <=10 milions EUR Volum negoci; <=10 milions EUR Balanç general).  
 Micro (<10 Efectius: <=2 milions EUR Volum negoci; <=2 milions EUR Balanç general).

Compleix la normativa d'integració de discapacitats. Si s'escau, declaració conforme la plantilla de l'empresa està integrada per un nombre de treballadors amb discapacitats superior al 2% o de l'adopció d'alguna de les mesures alternatives previstes a l'art. 2 del RD 364/2005, de 8 d'abril.

Ha elaborat i implantat un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes en cas d'estar obligat normativament; o no estant-hi obligat normativament ha elaborat i implantat un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes; o no estant-hi obligat normativament, no ha elaborat ni implantat un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes.

Autoritzo l'òrgan de contractació a obtenir directament dels òrgans administratius competents les dades o els documents registrals que es requereixin per adjudicar, si s'escau, el contracte.

Compleix tota la normativa vigent en prevenció de riscos laborals, garantint en tot moment la seguretat i la salut del seu personal i disposa dels mitjans de seguretat necessaris.

Es compromet a concórrer autònomament en aquest procediment de licitació en relació amb les empreses competidores i sense concórrer en pràctiques col·lusòries.

- Subcontractació de part de la prestació del contracte (art.215 de la LCSP)  
 No subcontractarà cap part del contracte  
 Subcontractarà amb les següents empreses:

EMPRESA	CIF	Part de la prestació que subcontracta	% que suposa	Conformitat empresa (signatura i segell)
(afegir totes les empreses)				



Que està/n en possessió de la capacitat i solvència necessària en la part proporcional a les tasques que desenvoluparà així com no te/tenen prohibició de contractar de conformitat amb l'article 71 de la LCSP.

- (si escau en encàrrec tractament de dades) Té previst subcontractar els servidors i/o els serveis associats als servidors o els serveis associats a aquests:
- No  
 Si

Si s'ha respost afirmativament, s'ha d'indicar el nom o el perfil empresarial, definit per referencia a les condicions de solvència professional o tècnica, dels subcontractistes als quals es vagi a encomanar la seva realització:

.....

I perquè així consti i tingui els efectes que correspongui signo aquesta declaració responsable  
a.. ,

Signatura de l'apoderat/da .....



**ANNEX 2**

**DECLARACIÓ RESPONSABLE**

**SOBRE ÚNIC**

El/la senyor/a ..... com ..... (assenyaleu les vostres facultats de representació: per exemple, administrador/a únic/a, apoderat/da, ..... )

**DECLARA**

Que l'empresa ..... amb el N.I.F ..... , te vigents els requisits de capacitat i aptitud per contractar amb les Administracions Públiques.

I perquè consti, signo aquesta declaració a .....

Signatura de l'apoderat/da



**ANNEX 3 PROPOSICIÓ ECONÒMICA**

**SOBRE ÚNIC**

El Sr./Sra. ...., en qualitat d'apoderat/da de l'empresa.....  
..... (o en nom propi), amb domicili a .....  
i amb NIF....., declara que, assabentat de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser adjudicatari del contracte del *subministrament de les llicències Liferay PaaS per al servei LabWeb de l'Universitat de Barcelona*, expedient 2025/195, es compromet en nom de l'esmentada empresa (o en nom propi) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, d'acord amb la següent oferta econòmica:

**1/ Oferta Llicències preu a tant alçat:**

Producte	Quantitat	Import ofert (IVA no inclòs)
Liferay PaaS - Pro Solution Bundle	1	
Liferay PaaS Instance - Prod S	1	
Liferay PaaS Subscription - Extra Storage - Prod - 100 GB	1	
Liferay PaaS Subscription - Extra Storage - DEV- 100 GB	1	
Liferay PaaS Subscription - Custom App - Sizing Large - Entorn PRO (4 CPUs y 16GB)	1	
<b>Import total Llicències a preu a tan alçat (IVA no inclòs)</b>		

**2/ Oferta a preu unitari:**

Producte	Preu màxim hora (IVA no inclòs)	Preu hora ofert (IVA no inclòs)
Autoescalat anual (import hora/instància)	35,00€	

I perquè consti, signo aquesta oferta econòmica a .....

Signatura de l'apoderat.....