

**MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA CONTRACTACIÓ DE:** Servei d'assessoria i col·laboració en la promoció internacional de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) a la Xina

**NÚM. D'EXPEDIENT:** SE111000HO2026023

L'article 116 de la Llei de contractes del sector públic estableix que la celebració de contractes per part de les Administracions públiques requereix la prèvia tramitació de l'expedient.

L'article 116.4 estableix que en l'expedient es justificarà adequadament l'elecció del procediment de licitació; la classificació exigida als participants; els criteris de solvència tècnica o professional i econòmica i els criteris que es tindran en consideració per adjudicar el contracte i les condicions especials d'execució; el valor estimat del contracte; la necessitat de l'Administració i la seva relació amb l'objecte del contracte; l'informe d'insuficiència de mitjans pels contractes de serveis i finalment la decisió de no dividir en lots l'objecte del contracte, en el seu cas.

Per tot això, passem a justificar els aspectes esmentats:

### 1. Objecte del contracte i lots:

**Objecte:** Servei d'assessoria i col·laboració en la promoció internacional de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) a la Xina, d'acord amb l'establert al Plec de prescripcions tècniques.

L'empresa adjudicatària centrarà les seves activitats en facilitar les relacions entre la UPC i les institucions xineses que es considerin d'interès, proporcionarà contactes relacionats, exercirà d'interlocutor i realitzarà tasques in situ per a les quals seran necessaris desplaçaments i treballs de suport a Xina.

**Lots:** no.

Sobre la base d'allò disposat a l'article 99.3 de la LCSP, cal entendre que l'objecte del contracte no pot dividir-se en lots pels següents motius:

No hi ha prestacions suficientment diferenciades i d'una envergadura tal que aconsellin la divisió en lots de l'objecte del contracte. La seva divisió en diferents lots dificultaria la correcta execució i comportaria una problemàtica afegida per al seu desenvolupament.

En definitiva, l'objecte del present contracte és únic i, per tant, també ho serà la seva adjudicació, que no es podrà dividir en parts o en lots.

### 2. Elecció del procediment de licitació:

Ateses les característiques objecte de la contractació i d'acord amb les previsions dels articles 131.2 i 156 a 158 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, el procediment d'adjudicació adequat és l'obert subjecte a regulació harmonitzada, atenent les característiques i valor estimat de la contractació.

Aquesta elecció es basa en l'anàlisi sistemàtica dels procediments regulats als articles 156 a 182 de la Llei de contractes del sector públic.

### 3. Criteris de solvència i classificació

Atesa la naturalesa, l'objecte i el valor estimat del contracte, es consideren proporcionals i adequats els següents requisits de solvència:

SC

Original signat per:

MARIA HELENA MARTINEZ PIÑEIRO  
Universitat Politècnica de Catalunya  
Signat en: 12-06-2026 08:21:42  
GMT+2



#### a) Solvència econòmica i financera i tècnica o professional

Els empresaris hauran d'acreditar estar en possessió de les condicions mínimes de solvència econòmica i financera i professional o tècnica de conformitat amb el previst als articles 86, 87, 90 i 92 de la LCSP.

La solvència econòmica i financera de l'empresari haurà d'acreditar-se pels següents mitjans:

Volum anual de negocis, o bé volum anual de negocis en l'àmbit al que es refereix el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dades de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes per import igual o superior a l'exigit al pressupost base de licitació.

La relació entre el volum de negoci i el pressupost base de la licitació garanteix que l'empresa licitadora disposa d'una estructura econòmica estable i d'una capacitat d'absorció de riscos suficient reduint la probabilitat d'incompliment per motius econòmics. Així mateix, és un criteri ajustat a la dimensió econòmica del contracte i que respecta el principi de proporcionalitat sense limitar injustificadament la concurrència.

La solvència professional o tècnica del licitador s'acreditarà amb els següents mitjans:

Relació, amb les justificacions adients, dels principals treballs de serveis d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte, realitzats en els últims 3 anys, amb indicació de l'import, dates, i beneficiaris públics o privats, l'import anual dels quals acumulat l'any de més execució sigui igual o superior al 70 per cent de l'annualitat mitjana del contracte.

El criteri de solvència tècnica és el previst per defecte en l'article 90.1 a) LCSP, atès que el contracte no presenta una complexitat tècnica excepcional que justifiqui uns requisits superiors dels previstos amb caràcter predeterminat. Així doncs, es respecta d'estàndard legal per assegurar la capacitat tècnica dels licitadors, sense provocar barreres o restringir injustificadament la concurrència.

#### b) Classificació empresarial

El contracte no està inclòs en la classificació de cap grup o subgrup vigents.

#### 4. Criteris d'adjudicació

De conformitat amb els articles 145 i 146 de la LCSP i atenent l'objecte del contracte de referència, es proposen els següents criteris d'adjudicació en base a la millor relació qualitat-preu, amb la finalitat d'obtenir un servei de gran qualitat que respongui el millor possible a les necessitats que es pretenen contractar.

##### a) Criteris la quantificació dels quals depèn d'un judici de valor

Criteris sotmesos a judici de valor (50 punts)		
	Descripció del criteri	Ponderació
1	<b>Mandari/Cantonès</b> Es valorarà que el personal adscrit al contracte tingui uns coneixements parlat i escrit a nivell nadiu. A aquest efecte es valoraran aquests coneixements a través del CV que s'aporti, o bé la relació de treballs que acreditin coneixements de mandari/cantonès. - Excel·lent (De 11 a 15 punts): El personal adscrit acredita un nivell nadiu (parlat i escrit) amb una trajectòria consolidada i específica en l'àmbit universitari o institucional. - Bona (De 6 a 10 punts): El personal acredita nivell nadiu amb experiència professional rellevant en tasques de comunicació, promoció o assessoria a la Xina, tot i que no sigui específica del	15 punts

SC

Original signat per:

MARIA HELENA MARTINEZ PIÑEIRO  
Universitat Politècnica de Catalunya  
Signat en: 12-06-2026 08:21:42  
GMT+2



	<p>sector educatiu superior.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Suficient (De 1 a 5 punts): S'acredita el nivell nadiu parlat i escrit a través de la documentació aportada, però el CV o la relació de treballs no mostren una experiència professional prèvia significativa en tasques d'assessoria, negociació o representació institucional d'acord amb l'objecte del contracte.</li> <li>- Deficient (0 punts): La documentació aportada (CV o relació de treballs) no permet acreditar de forma fefaent el nivell nadiu requerit o bé l'experiència descrita no té cap relació amb les competències necessàries per a l'execució del servei.</li> </ul>	
2	<p><b>Relacions xineses / Accions</b></p> <p>Proposta d'accions que fomentin les relacions amb Xina amb activitats concretes i indicadors de resultats, que suposin un increment de l'impacte o una diversificació de les que es fan a l'actualitat.</p>	7 punts
3	<p><b>Finançament extern</b></p> <p>Eventuals vies de finançament extern pel desenvolupament d'activitats, ja sigui vies públiques o privades, per exemple, beques, projectes de recerca o de transferència de tecnologia, constitució de laboratoris conjunts, etc.</p>	7 punts
4	<p><b>Innovació</b></p> <p>Inclusió d'aspectes innovadors del projecte. Aspectes que suposin línies d'actuació que, hores d'ara, no s'estan treballant a la UPC i siguin, per tant, una novetat respecte de la mobilitat d'estudiants, de professors i de PTGAS, l'establiment de dobles titulacions, la captació d'estudiants internacionals, el foment de les relacions amb universitats d'alt prestigi i les aliances amb institucions públiques</p>	7 punts
5	<p><b>Aliances estratègiques</b></p> <p>Possibilitats d'establir aliances estratègiques amb entitats governamentals xineses com ara, agències de beques, ministeris, regions, ajuntaments, etc.</p>	6 punts
6	<p><b>Col·laboració amb institucions</b></p> <p>Oportunitats de col·laboració amb institucions d'educació superior xineses diferents d'aquelles amb les que la UPC col·labora a l'actualitat.</p>	4 punts
7	<p><b>Proposta de Pla</b></p> <p>Pla de relacions amb actors o institucions locals rellevants pel projecte ja sigui vies públiques o privades, per exemple, beques, projectes de recerca o de transferència de tecnologia, constitució de laboratoris conjunts, etc.</p>	4 punts
<b>Total</b>		<b>50 punts</b>

**Fases de valoració de les ofertes:** No procedeix.

**Limitació a les ofertes:** No procedeix.

**b) Criteris avaluable de forma automàtica**

<b>Criteris avaluable de forma automàtica (mitjançant l'aplicació de fórmules)</b>		
	<b>Descripció del criteri</b>	<b>Ponderació</b>
1	<p><b>Oferta econòmica</b></p> <p>La puntuació es calcularà aplicant la següent fórmula:</p>	50 punts

SC

Original signat per:

MARIA HELENA MARTINEZ PIÑEIRO  
Universitat Politècnica de Catalunya  
Signat en: 12-06-2026 08:21:42  
GMT+2



	$P_v = \left[ 1 - \left( \frac{O_v - O_m}{IL} \right) \right] x P$ <p>Sent:  P<sub>v</sub> = Puntuació de l'oferta a Valorar  O<sub>m</sub> = Oferta Millor  O<sub>v</sub> = Oferta a Valorar  IL = Import de Licitació  P = Punts criteri econòmic</p> <p>El preu màxim ofert no pot superar l'import de licitació. Quedaran excloses les ofertes que presentin un import superior al preu de licitació.</p>	
<b>Total</b>		<b>50 punts</b>

### Justificació dels criteris d'adjudicació

1. L'elecció del criteri "Oferta econòmica": S'ha triat aquesta fórmula perquè atorga la puntuació als licitadors en proporció lineal a l'oferta més baixa de les presentades, de manera que es garanteixi l'assignació dels punts de manera proporcional i objectiva, atorgant a la millor oferta la millor puntuació i l'oferta que no presenta cap baixa respecte l'import de licitació, no obté 0 punts
2. L'elecció del criteri "Mandari/Cantonès": S'inclou aquest criteri perquè és fonamental comptar amb interlocutors que puguin adreçar-se als actors xinesos en la llengua majoritària d'aquell país, ja que no sempre la comunicació és en anglès, menys encara quan l'activitat es desenvolupa directament a la Xina, on ens cal, no només una traducció lingüística sinó també cultural (per exemple, quan es planifiquen missions a Xina, quan s'assisteix a fires d'educació superior, quan cal atendre visites procedents d'aquell país, etc.).
3. L'elecció del criteri "Relacions xineses / Accions": Es justifica per la necessitat de comptar amb una planificació operativa basada en resultats, assegurant que les accions proposades tinguin un impacte mesurable i diversifiquin l'activitat actual de la UPC.
4. L'elecció del criteri "Finançament extern": S'inclou per incentivar la captació de recursos externs (públics i privats) que assegurin la sostenibilitat i el creixement de projectes de recerca, laboratoris conjunts i transferència de tecnologia.
5. L'elecció del criteri "Innovació": S'inclou per fomentar la modernització i competitivitat de la UPC, premiant propostes que obrin noves línies d'actuació (com dobles titulacions o nous models de mobilitat) que actualment no s'estan explotant.
6. L'elecció del criteri "Aliances estratègiques": Es justifica per la necessitat d'institucionalitzar les relacions al més alt nivell governamental, facilitant l'accés a programes oficials de beques i finançament que requereixen una interlocució experta amb l'administració xinesa.
7. L'elecció del criteri "Col·laboració amb institucions": Permet valorar la capacitat del licitador per diversificar i elevar el prestigi de la xarxa de socis acadèmics de la UPC, buscant aliances amb universitats d'alt nivell que encara no col·laboren amb la institució.
8. L'elecció del criteri "Proposta de Pla": Aquest criteri avalua la coherència estratègica i la metodologia de treball proposada per transformar els contactes puntuals en relacions estructurals i duradores amb actors clau del sistema xinès.

### Criteris per determinar l'existència de baixes anormals

**En el cas que concorri a la licitació 1** única empresa, es considerarà que l'oferta és anormalment baixa si es compleixen aquests dos supòsits:

1. El preu ofert sigui inferior al pressupost de licitació en un percentatge superior al 40%.
2. La puntuació dels criteris d'adjudicació que no siguin preu sigui superior al 80% de la puntuació total d'aquests criteris.

SC

Original signat per:

MARIA HELENA MARTINEZ PIÑEIRO  
Universitat Politècnica de Catalunya  
Signat en: 12-06-2026 08:21:42  
GMT+2



**En el cas que concorrin a la licitació 2 empreses**, es considerarà que l'oferta és anormalment baixa si es compleixen aquests dos supòsits:

1. El preu ofert per una de les empreses és inferior en més d'un 20% al preu ofert per l'altra empresa.
2. El sumatori de les puntuacions diferents del preu d'una de les empreses és superior en més d'un 20% al sumatori de les puntuacions diferents del preu de l'altra empresa.

**En el cas que concorrin a la licitació més de 2 empreses**, es considerarà oferta anormalment baixa si es compleixen aquests dos supòsits:

1. El preu ofert sigui inferior a la mitjana aritmètica dels preus oferts en un percentatge superior al 20%.
2. La puntuació obtinguda pels criteris d'adjudicació que no són preu estigui per damunt de la suma de les següents variables a) i b)
  - a) La mitjana aritmètica de la puntuació obtinguda per les empreses licitadores en els criteris d'adjudicació que no són preu.
  - b) El càlcul de la mitjana aritmètica de les desviacions obtingudes, en valor absolut, és a dir, sense tenir en compte el signe positiu o negatiu, pels criteris que no són preu. La desviació és la diferència de cadascuna de les puntuacions obtingudes per les empreses licitadores respecte a la mitjana de les puntuacions en els criteris que no són preu.

## 5. Condicions especials d'execució

El plec de clàusules administratives establirà les següents condicions especials d'execució:

- a) Caràcter ètic.
- b) Igualtat de gènere: l'empresa contractista, en l'elaboració i presentació de l'objecte del contracte, ha d'incorporar la perspectiva de gènere i evitar els elements de discriminació sexista en l'ús del llenguatge i de la imatge.
- c) Foment de la petita i mitjana empresa: el contractista, sempre i quan es requereixi per la UPC, ha d'acreditar el compromís amb el subcontractista de pagament en un termini, que no pot ser superior al termini efectiu de pagament per part de l'Administració.

## 6. Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte

**El pressupost de la licitació** s'ha determinat a tant alçat en base als preus de referència en el mercat per a aquest tipus de servei i per altres adquisicions similars realitzades per la Universitat en anys recents, per la qual cosa en resulta l'import següent:

Concepte	Import base	% IVA	Import IVA	Import total
Import fix	45.454,54 €	21%	9.545,46 €	55.000,00 €
Import variable viatges Xina (vols, allotjament, compensació despeses, fulletons etc.)	8.264,46 €	21%	1.735,54 €	10.000,00 €
<b>TOTAL</b>	<b>53.719,00 €</b>	<b>21%</b>	<b>11.281,00 €</b>	<b>65.000,00 €</b>

45.454,54 € de preu base, al qual s'hi ha d'afegir 9.545,46 €, corresponent al 21 % de l'IVA, que suma un import total de 55.000,00 €.

La UPC no adquireix cap compromís de despesa per l'import variable, sinó únicament per aquelles prestacions que efectivament siguin requerides i autoritzades.

SC

Original signat per:

MARIA HELENA MARTINEZ PIÑEIRO  
Universitat Politècnica de Catalunya  
Signat en: 12-06-2026 08:21:42  
GMT+2



La previsió sobre l'import variable no constitueix una modificació del contracte, sinó una prestació accessòria ja prevista en el present plec, que només s'activarà en cas de necessitat del servei, d'acord amb l'article 101.2 i 204.2 de la LCSP.

Desglossament per conceptes:

Pressupost d'execució (IVA exclòs)	Costos directes	36.727,98 €
	Costos indirectes	1.469,12 €
Total costos directes + indirectes		38.197,10 €
13% despeses generals sobre aquest import		4.965,62 €
6% benefici empresarial sobre aquest import		2.291,82 €
Subtotal		45.454,54 €
21% IVA sobre el subtotal		9.545,46 €
Import total (IVA inclòs)		55.000,00 €

Desglossament per anualitats:

**Contracte inicial:**

Anualitat	Concepte	Import base	Import IVA	Import total
2026-2027	Import fix	45.454,54 €	9.545,46 €	55.000,00 €
	Import variable	8.264,46 €	1.735,54 €	10.000,00 €
	<b>TOTAL</b>	53.719,00 €	11.281,00 €	65.000,00 €

**Possibles pròrrogues:**

Anualitat	Concepte	Import base	Import IVA	Import total
2027-2028	Import fix	45.454,54 €	9.545,46 €	55.000,00 €
	Import variable	8.264,46 €	1.735,54 €	10.000,00 €
2028-2029	Import fix	45.454,54 €	9.545,46 €	55.000,00 €
	Import variable	8.264,46 €	1.735,54 €	10.000,00 €
2029-2030	Import fix	45.454,54 €	9.545,46 €	55.000,00 €
	Import variable	8.264,46 €	1.735,54 €	10.000,00 €
2030-2031	Import fix	45.454,54 €	9.545,46 €	55.000,00 €
	Import variable	8.264,46 €	1.735,54 €	10.000,00 €
<b>TOTAL</b>		214.876,00 €	45.124,00 €	260.000,00 €

**El valor estimat del contracte** és de 295.454,50 € segons el següent desglossament:

	Import base
Contracte inicial (import fix + variable)	53.719,00 €
Possibles pròrrogues	214.876,00 €
Possibles modificacions	26.859,50 €
Import total VEC	295.454,50 €

SC

Original signat per:

MARIA HELENA MARTINEZ PIÑEIRO  
Universitat Politècnica de Catalunya  
Signat en: 12-06-2026 08:21:42  
GMT+2



## 7. Justificació de la necessitat i idoneïtat del contracte

De conformitat amb la justificació aportada per l'Àrea Acadèmica de la UPC, des de la primera dècada dels anys 2000, la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) va iniciar una obertura cap al mercat asiàtic amb l'objectiu de diversificar les seves aliances internacionals. Per donar suport a aquesta iniciativa, a la UPC es van contractar els serveis d'una empresa que, hores d'ara, segueix coordinant la interlocució amb les universitats i organismes estatals amb Xina, la qual cosa facilita les relacions i serveix per captar allà oportunitats promogudes per les universitats o pel govern. A banda, també contacta les empreses xineses ubicades a Barcelona amb un interès específic per la nostra universitat.

A partir d'aquí es va iniciar una activitat de mobilitat d'estudiants i, en alguns casos, de professors, poc nombrosa quantitativament però molt ben enfocada qualitativament, cap a les millors universitats de la Xina. Per fomentar la demanda dels estudiants cap allà, es va establir un Programa de Mobilitat d'Estudiants amb Xina, finançat per la pròpia UPC i gestionat de forma centralitzada. La destinació de fons específics a aquest programa va durar 6 anys.

L'any 2012 es va signar l'acord de creació del Sino-Spanish Campus (SSC), del que la UPC és sòcia fundadora, juntament amb la Universitat Politècnica de Madrid (UPM) i Tongji University, ubicat a la Universitat de Tongji, Shanghai, i focalitzat en un inici als estudis d'Arquitectura i Enginyeria Civil, pels quals es van signar acords de doble titulació a nivell de màster. L'activitat del SSC va anar diversificant-se cap a altres accions com la mobilitat de professors i staff, la col·laboració en projectes conjunts, en recerca conjunta i la participació en Escoles d'Estiu i competicions estudiantils. També s'han realitzat activitats de difusió cultural com exposicions, cicles de cinema, etc. Des del SSC s'ha realitzat una tasca de diplomàcia acadèmica amb les institucions espanyoles a Xina, com ara l'Ambaixada Xinesa, els diferents consolats i l'Institut Cervantes. Des de fa uns 10 anys, funciona una Associació d'Alumni UPC, sobretot, formada per estudiants xinesos que s'han format parcial o totalment a la UPC.

En l'actualitat, ha coincidit un enfortiment i reestructuració de l'estratègia de la UPC a Xina per part del Vicerectorat de Política Internacional amb diverses iniciatives del govern xinès, que han derivat en varies propostes d'activitats conjuntes de part d'universitats xineses del més alt nivell, que vinculen titulacions o activitats de recerca de professors per tal de desenvolupar activitat conjunta a la Xina, finançada totalment des d'aquest país. Aquesta estratègia xinesa obeeix al fet de voler consolidar-se com un país de referència líder en tecnologia, internacionalitzar les seves universitats a casa, evitar la fuga de cervells i preservar la ideologia del partit, evitant al màxim la contaminació externa. Addicionalment, l'important pes dels indicadors internacionals als rànquings mundials, també contribueix a l'interès per a la incorporació de professors estrangers a les universitats xineses per realitzar tasques docents i investigadores. Aquest interès per millorar el posicionament als rànquings mundials és també un dels objectius del Pla d'Actuacions 2026-2028 del Consell de Direcció de la UPC. La possibilitat d'establir presència real i continuada de la UPC a la Xina seria un factor clau per poder aconseguir aquest objectiu.

Davant d'això, la UPC ha definit la "Visió estratègica amb la Xina (2026–2031)", que exigeix abandonar la lògica d'iniciatives aïllades i acords genèrics per fer un canvi de paradigma cap a un model selectiu d'aliances institucionals sòlides. Aquesta nova estratègia requereix alts nivells de coordinació, un respecte estricte als marcs de seguretat propis i europeus, i una protecció rigorosa de la propietat intel·lectual generada.

A continuació es descriuen breument les principals línies estratègiques que s'han o s'estan formalitzant a la UPC, al marge dels habituals convenis bilaterals de mobilitat d'estudiants, de professorat o d'staff i de les relacions que estableixen els professors:

- Plataforma SAFEA: Fa dos anys es va signar un conveni per materialitzar activitats de docència i de recerca. Més de 30 estades de professors UPC s'han realitzat ja finançats per aquest conveni. Un curs de formació de funcionaris xinesos va tenir lloc a la UPC el passat mes d'octubre i un altre s'està planificant pel novembre proper.

SC

Original signat per:

MARIA HELENA MARTINEZ PIÑEIRO  
Universitat Politècnica de Catalunya  
Signat en: 12-06-2026 08:21:42  
GMT+2





- Joint Program amb NUAA: per tal d'impartir una titulació conjunta a Nangjing en l'àrea Aeronàutica. Aquesta activitat s'està centrant en l'ETSEIAAT. Aquest conveni estableix l'acord d'una doble titulació internacional amb la singularitat que part de la docència del màster de la UPC s'impartirà de manera intensiva al campus de Nangjing per professorat de l'ESEIAAT. Addicionalment, 25 professors UPC van participar l'any passat en un matchmaking event en el que s'han identificat àrees comuns d'interès i s'ha iniciat recerca conjunta, sobretot en l'àrea de la Intel·ligència Artificial.
- Joint Institut amb Tongji University: aquest és el projecte més ambiciós en tant determina l'establiment d'un campus de la UPC fora de l'estat espanyol per tal d'impartir a Shanghai conjuntament estudis de màsters universitaris i doctorat. La singularitat d'aquest projecte es basa en l'expedició de títols acadèmics oficials de la UPC a la Xina amb total validesa a l'estat espanyol. A més, s'està participant en cursos d'estiu a Shanghai i a Barcelona, concursos d'arquitectura, exposicions, estades de recerca, mobilitat d'estudiants i estades de recerca de professors. Aquesta activitat s'està centrant sobre tot en l'ETSAB i l'ETSECCBP.
- Joint Institut/Joint Program amb Beijing Institut of Technology: per tal d'impartir conjuntament 2 màsters en l'àmbit de l'energia i un en l'àmbit de l'automoció. S'estudiarà també la impartició d'un doctorat conjunt. Aquesta activitat s'està centrant sobretot en l'ETSEIB.
- Joint Program amb Ningbo University: per tal d'impartir conjuntament un Joint Program a Ningbo en l'àmbit de l'enginyeria marítima i naval, basat en l'experiència prèvia i en una doble titulació existent. Té com a singularitat també la impartició de docència per part de professorat de la FNB al campus xinès.
- Doble Diploma amb South China University of Technology: encara en estat incipient, en l'àrea de Telecomunicacions, centrat en l'ETSETB. A l'actualitat hi ha mobilitat d'estudiants, staff i professors. Hi ha també una proposta de Joint Lab amb Enginyeria Electrònica.
- Beijing Jiaotong University: de manera exploratòria volem analitzar la possibilitat d'intercanviar estudiants primer i estudiar la possibilitat d'establir una doble titulació després en l'àrea Ferroviària, per part de Vilanova, molt interessats en iniciar col·laboracions amb Xina.

L'actual dimensionament econòmic del contracte ha quedat obsolet a causa d'una transformació radical en l'abast i la profunditat de les relacions institucionals previstes per als propers anys.

La justificació tècnica per incrementar la partida pressupostària d'aquesta licitació es fonamenta en els següents augments de la càrrega de treball i responsabilitat exigibles a l'empresa adjudicatària:

- De la mobilitat simple a la creació d'estructures més complexes: el proveïdor ja no s'encarregarà només de facilitar intercanvis o convenis genèrics, sinó que haurà de donar suport a la UPC sobre el terreny en la negociació i creació d'entitats físiques i jurídiques permanents, com instituts universitaris conjunts i plataformes de recerca compartides.
- Multiplicació dels centres docents implicats: mentre que històricament el servei donava suport a un nombre reduït de facultats, el nou full de ruta requereix la interlocució directa de l'assessoria amb una àmplia xarxa d'escoles i facultats (que inclou, entre d'altres, l'ETSAB, ETSECCBP, FIB, ETSETB, ESEIAAT, ETSEIB i EEBE). Això suposa un increment exponencial de les hores de gestió, coordinació de reunions i avaluació de socis.
- Increment de la mobilitat institucional i de recerca: l'assessoria haurà d'absorbir una dedicació més exigent, derivada de les noves onades de mobilitat de professorat.

Es considera que mitjançant el present contracte es satisfaran de forma directa, clara i proporcional les necessitats anteriorment referides.

SC

Original signat per:

MARIA HELENA MARTINEZ PIÑEIRO  
Universitat Politècnica de Catalunya  
Signat en: 12-06-2026 08:21:42  
GMT+2



## 8. Insuficiència de mitjans

A la plantilla de la UPC no existeixen els mitjans tècnics, ni els perfils professionals necessaris per atendre els treballs que requereix aquest servei, al tractar-se de funcions específiques i concretes del camp objecte d'aquest contracte, que ha de ser prestat per personal especialitzat.

## 9. Altres aspectes

a) Responsable del contracte: per a un seguiment adequat del contracte es designa com a persona responsable a Helena Martínez Piñero, cap del Gabinet de Relacions Internacionals.

b) Subcontractació: es permet subcontractar part de l'objecte del contracte, sempre i quan es compleixin les condicions previstes als plecs. No obstant, tota subcontractació requerirà l'autorització prèvia i expressa de la responsable del contracte de la UPC, qui podrà denegar-la si considera que el subcontractista no garanteix els nivells de qualitat o competència lingüística i cultural requerits al PPT.

c) Garantia definitiva: 5% de l'import d'adjudicació (IVA exclòs).

d) Modificacions previstes: Es preveu una modificació de fins a un màxim de 26.859,50 € com a modificació prevista per les causes següents:

- Increment de missions i visites institucionals: Si per necessitats estratègiques de la UPC cal realitzar més viatges de prospecció o acompanyaments físics a la Xina dels inicialment previstos al PPT.
- Augment del material de promoció: En cas que l'obertura de noves línies d'actuació (com les dobles titulacions o nous laboratoris conjunts) requereixi una edició i traducció al xinès de materials de promoció molt superior a l'estimada inicialment.
- Participació en fires addicionals: Si durant la vigència del contracte apareixen fires d'educació superior d'especial interès per a la UPC, més enllà de la fira anual ja fixada com a mínim obligatori.
- Noves plataformes digitals de captació: Si calgués adaptar la informació a nous canals de comunicació o xarxes socials xineses que sorgeixin i que no estiguessin contemplats en l'inici del contracte.

## En atenció a tot el que s'ha exposat anteriorment, s'efectua la següent PROPOSTA DE CONTRACTACIÓ:

El Gabinet de Relacions Internacionals proposa que doneu les ordres oportunes perquè es tramiti, d'acord amb el contingut d'aquesta proposta, l'expedient per a la contractació del Servei d'assessoria i col·laboració en la promoció internacional de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) a la Xina, per un pressupost base de 45.454,54 euros, més 9.545,46 euros (21 % d'IVA), per un import total de 55.000,00 euros i a càrrec de:

ANUALITAT	IMPORT	PARTIDA PRESSUPOSTÀRIA	CENTRE GESTOR
2026	55.000,00	G/22671/GEN	111000

SC

Original signat per:

MARIA HELENA MARTINEZ PIÑERO  
Universitat Politècnica de Catalunya  
Signat en: 12-06-2026 08:21:42  
GMT+2



Contractació finançada amb fons europeus: No

La responsable del contracte

Helena Martínez Piñeiro  
Cap del Gabinet de Relacions Internacionals

Barcelona, a la data de la signatura electrònica

Universitat Politècnica de Catalunya  
Podeu verificar la integritat d'aquest document a: <https://seuelectronica.upc.edu/verifica-integritat-del-document>  
Codi Segur de Verificació: laExEiIiKHASgLKfnnEy

SC

Original signat per:

MARIA HELENA MARTINEZ PIÑEIRO  
Universitat Politècnica de Catalunya  
Signat en: 12-06-2026 08:21:42  
GMT+2

