



CODI CTT:

**DADES DEL PROJECTE**

TÍTOL IDENTIFICATIU DEL PROJECTE: \_\_\_\_\_

DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE: \_\_\_\_\_

ÉS UNA AMPLIACIÓ O PRÒRROGA DEL PROJECTE:  IMPORT (sense IVA): \_\_\_\_\_

**VINCULACIÓ DE PERSONES D'ALTRES ENTITATS?** En el cas que en aquest contracte, conveni o projecte hi hagi personal docent i investigador que pertanyi a entitats amb personalitat jurídica diferent de la Universitat i que hi desenvolupin tasques acadèmiques mitjançant un acord o altres formes de col·laboració estarà sotmès a la Normativa reguladora del personal vinculat UPC, aprovada mitjançant l'Acord 17/2016 del Consell de Govern de la UPC i, previ el compliment dels tràmits i requisits establerts en aquesta normativa, tindrà la consideració de personal vinculat a la UPC.

**MOBILITAT PACAE - PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS.** El professor responsable del contracte ha de garantir la coordinació d'activitats empresarials amb l'empresa/entitat externa en els casos següents: A) personal UPC farà activitats a centres externs a la UPC; i/o B) personal extern farà activitats a centres UPC. La UPC posa a disposició dels responsables de contracte el Programa d'Ajuda per a la Coordinació d'Activitats Empresarials-PACAE

**REQUERIT**  No  Sí, personal UPC farà activitats a centres externs **REQUERIT: en cas afirmatiu descarregeu la documentació a [www.upc.edu/prevencio/ca/pacae](http://www.upc.edu/prevencio/ca/pacae)**  No  Sí, personal extern farà activitats a centres UPC

**DADES DE L'ENTITAT CONTRACTANT**

NOM DE L'ENTITAT: \_\_\_\_\_ NIF: \_\_\_\_\_  
 PERSONA DE CONTACTE: \_\_\_\_\_ TELÈFON: \_\_\_\_\_  Sí, és Client UPC  
 ADREÇA FISCAL DE L'EMPRESA: \_\_\_\_\_  Sí, té deutes amb la UPC vençuts i no pagats  
 POBLACIÓ: \_\_\_\_\_ CODI POSTAL: \_\_\_\_\_ PAÍS: \_\_\_\_\_

**OVERHEAD DEPARTAMENTAL**

Sí:  No:  %:  Projecte Destí:

GRUP DE DISPONIBILITAT:  -

**PDI RESPONSABLE DEL PROJECTE**

NOM DEL PDI: \_\_\_\_\_ GRUP DE RECERCA: \_\_\_\_\_  
 CENTRE BENEFICI / DEPARTAMENT: \_\_\_\_\_ ESCOLA: \_\_\_\_\_  
 ADMINISTRADOR: \_\_\_\_\_ CODI ADM.:   
 CENTRE GESTOR:

Assumeixo la responsabilitat de l'execució i desenvolupament d'aquest conveni.  
 Manifesto conèixer el contingut de l'esmentada responsabilitat, segons s'especifica en el requadre adjunt:

<b>PDI RESPONSABLE</b>	<p>L'article 36 de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic (BOE núm. 236 de 2 d'octubre de 2015) regula l'exigència de la responsabilitat patrimonial de les autoritats i personal al servei de les administracions públiques i els seus apartats 1 i 2 estableixen:</p> <p>1. Per fer efectiva la responsabilitat patrimonial a què es refereix aquesta Llei, els particulars han d'exigir directament a l'Administració Pública corresponent les indemnitzacions pels danys i perjudicis causats per les autoritats i el personal al seu servei.</p> <p>2. L'Administració corresponent, quan hagi indemnitzat els lesionats, ha d'exigir d'ofici en via administrativa a les seves autoritats i altre personal al seu servei la responsabilitat en què hagin incorregut per dol, o culpa o negligència greus, amb la instrucció prèvia del procediment corresponent. Per exigir aquesta responsabilitat i, si s'escau, per quantificar-la, s'han de ponderar, entre d'altres, els criteris següents: el resultat danyós produït, el grau de culpabilitat, la responsabilitat professional del personal al servei de les administracions públiques, i la seva relació amb la producció del resultat danyós.</p>
Nom: _____	
Data: _____	

**CONTROL DE PROCÉS I SIGNATURES**

<b>DIRECTOR UNITAT ACADÈMICA</b>	<b>TÈCNIC DE GESTIÓ</b>	<b>REVISIÓ CAP USR-URS-CTT</b>
Nom: _____ Data: _____	Nom: _____ Data: _____	Nom: _____ Data: _____

**Marcar una UTG:**

ASC:  AB:  AE:  AN:   
 CDB:  AM:  AC:  CBL:   
 AEIB:  CM:  CT:  CVG:   
 TIC:  CTT-Vertex:

Vr. Política Científica  
**Luca Pelà**  
 Vr. Transf. Coneixement i Innovació  
**Jordi Berenguer**

<b>OBSERVACIONS:</b>	<b>DIRECTOR ÀREA RECERCA</b>	<b>GERENT</b>
	Nom: <b>Valentín Guasch</b> Data: _____	Nom: <b>Xavier Massó</b> Data: _____

Data: \_\_\_\_\_

**PROTECCIÓ DE DADES.** En compliment del que estableix la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, sobre protecció de dades personals i el Reial Decret que aprova el Reglament 1720/2017 de desenvolupament de la Llei orgànica de protecció de dades de caràcter personal; i REGLAMENT (UE) 2016/679 DEL PARLAMENT EUROPEU I DEL CONSELL de 27 d'abril de 2016 relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46 / CE (Reglament general de protecció de dades)(obriu en una finestra nova), us informem que les vostres dades personals recollides per mitjà d'aquest formulari seran tractades i quedaran incorporades als fitxers de la UPC per dur a terme una correcta gestió del contracte i projecte. Tanmateix, us informem que podeu exercir els drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició.

L'article 165.4 dels Estatuts UPC estableix:

Els contractes subscrits pel personal docent i investigador han de ser autoritzats expressament per la persona que representa la unitat acadèmica o el grup de recerca acreditat.

L'Acord 112/2006 del Consell de Govern (L'estructura de les unitats de recerca a la UPC) estableix al seu punt 2 (pàgina 5):

Correspon als Centres Específics de Recerca: a) Autoritzar prèviament a la signatura dels convenis o contractes subscrits pel PDI per mitjà d'aquestes unitats.



TÍTOL IDENTIFICATIU DEL PROJECTE: \_\_\_\_\_

## Àmbits de CONEIXEMENT

### TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ

- Comunicacions - Tecnologia òptica y fònica
- Comunicacions - Processat de senyal
- Comunicacions - Radiocomunicacions
- Comunicacions - Telemàtica
- Computació i informàtica - BBDD, Gestió de la informació
- Computació i informàtica - Sistemes Distribuïts, Computació paral·lela
- Computació i informàtica - Interfícies home-màquina
- Computació i informàtica - Sistemes Intel·ligents, intel·ligència artificial
- Computació i informàtica - Programació, llenguatges, eng. del software
- Enginyeria electrònica - Electrònica (de comunicacions)
- Enginyeria electrònica - Disp. Electrònics i Microelectr. (excloent comunic.)

ALTRES: \_\_\_\_\_

### TECNOLOGIES INDUSTRIALS

- Enginyeria electrònica - Electrònica de potència
- Automàtica - Automàtica, robòtica i sensors
- Enginyeria elèctrica - Altres aplicacions
- Enginyeria elèctrica - Circuits elèctrics
- Enginyeria elèctrica - Motors elèctrics i convertidors
- Enginyeria elèctrica - Transmissió i distribució
- Energia - Transferència de calor y fred
- Energia - Energies convencionals
- Energia - Eficiència energètica, política energètica i confort
- Energia - Hidrogen i piles de combustible
- Energia - Energia Nuclear
- Energia - Energies netes
- Energia - Producció, emmagatzament, transport i distribució
- Energia - Energies renovables
- Magnetisme - Magnetisme i electromagnetisme
- Ciència i Tecn. materials - Materials i tecnologia de la construcció
- Ciència i Tecn. materials - Materials variis
- Ciència i Tecn. materials - Síntesi, caracterització i modelització
- Enginyeria mecànica - Mec. computacional, elements finits
- Enginyeria mecànica - Fluids
- Enginyeria mecànica - Màquines i mecanismes
- Enginyeria mecànica - Mec. estructural i materials. Vibracions
- Enginyeria mecànica - Mecatrònica
- Enginyeria mecànica - Transport intel·ligent, sostenible i integrat
- Enginyeria mecànica - Disseny de vehicles i naus
- Enginyeria tèxtil i paperera - Eng. paperera
- Enginyeria. tèxtil i paperera - Eng. tèxtil

ALTRES: \_\_\_\_\_

### CIÈNCIES

- Agrotecn., ram. i pesca i alimentació - Agrotecnologia
- Agrotecn., ram. i pesca i alimentació - Seguretat i qualitat alimentària
- Agrotecn., ram. i pesca i alimentació - Ramaderia i pesca
- Biologia i Salut - Biologia fonamental i de sistemes
- Biologia i Salut - Biomedicina
- Biologia i Salut - Medicina clínica
- Economia i Organització d'Empreses - Economia i Organitz. d'Empreses
- Ciències de l'Educació - Ciències de l'Educació
- Física i ciències de l'espai - Acústica
- Física i ciències de l'espai - Astrofísica i Astronomia
- Física i ciències de l'espai - Física
- Física i ciències de l'espai - Òptica no-lineal
- Física i ciències de l'espai - Òptica
- Matemàtiques - Anàlisi numèric i matemàtic
- Matemàtiques - Matemàtica aplicada
- Matemàtiques - Estadística i investigació operativa
- Matemàtiques - Geometria, topologia
- Matemàtiques - Logística
- Química biològica i processos ambientals
- Química - Química orgànica
- Química - Química inorgànica
- Química - Processos industrials
- Ciències socials - Canvis i innovacions socials, canvi demogràfic i benestar
- Ciències socials - Dret, Filologia, Filosofia, Història i Art, Psicologia
- Ciències de la Terra - Canvi climàtic
- Ciències de la Terra - Recursos Naturals
- Ciències de la Terra - Ciències de la Terra

ALTRES: \_\_\_\_\_

### ARQUITECTURA

- Concepció i disseny de l'espai
- Construcció
- Història
- Patrimoni cultural
- Urbanisme

ALTRES: \_\_\_\_\_

### ENGINYERIA CIVIL

- Construcció
- Hidràulica / Hidrologia
- Enginyeria del Transport

ALTRES: \_\_\_\_\_

### ALTRES CONEIXEMENTS TRANSVERSAIS

- Automoció
- Nanotecnologia
- Smart City
- Seguretat, prevenció i protecció
- Sostenibilitat

ALTRES: \_\_\_\_\_

## Àmbits d'APLICACIÓ

### TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ

- Comunicacions
- Aplicacions web, videojocs, App's...
- Programació, BBDD's
- Dispositius electrònics

ALTRES: \_\_\_\_\_

### EQUIPS ELÈCTRICS I ELECTRÒNICS

- Instrum. i eq. electrònics
- Motors, material elèctric
- Robòtica

ALTRES: \_\_\_\_\_

### INDÚSTRIA MANUFACTURERA

- Productes de materials variis
- Paperera
- Tèxtil

ALTRES: \_\_\_\_\_

### EQUIPS I COMPONENTS

- Calor i fred
- Mecatrònica
- Maquinària i equips
- Òptica

ALTRES: \_\_\_\_\_

### AUTOMOCIÓ I TRANSPORT

- Aeronàutica
- Automoció
- Espaial
- Ferroviari
- Naval

ALTRES: \_\_\_\_\_

### QUÍMICA

- Química

ALTRES: \_\_\_\_\_

### NUCLEAR

- Energia Nuclear

ALTRES: \_\_\_\_\_

### RECURSOS NATURALS

- Mineria i recursos de la terra
- Recursos hídrics

ALTRES: \_\_\_\_\_

### CONSTRUCCIÓ I INFRAESTRUCTURES

- Grans construccions

ALTRES: \_\_\_\_\_

### ARQUITECTURA

- Ciutat i disseny de l'espai urbà
- Edificació
- Urbanisme i territori

ALTRES: \_\_\_\_\_

### AGRICULTURA, RAMADERIA, PESCA I ALIMENTACIÓ

- Alimentació
- Agricultura, ramaderia i pesca

ALTRES: \_\_\_\_\_

### MEDICINA I SALUT

- Medicina, salut, farmàcia

ALTRES: \_\_\_\_\_

### SERVEIS PÚBLICS

- Captació, depuració i distribució de l'aigua
- Producció i distribució d'electricitat
- Producció i distribució de gas

ALTRES: \_\_\_\_\_

### SOCIOECONOMIA

- Socioeconomia

ALTRES: \_\_\_\_\_

### APLICACIONS TRANSVERSAIS

- Administració Pública
- Tractaments d'aigua
- Biotecnologia
- Gestió cultural i patrimoni, turisme
- Contaminació, reciclatge, residus
- Generació d'Aplicació científica
- Educació - formació
- Gestió empresarial
- Mediambient
- Monitorització
- Nanotecnologia
- Smart Cities
- Seguretat, prevenció i protecció
- Teledetecció
- Transport, mobilitat i logística
- Ús i estalvi energètic

ALTRES: \_\_\_\_\_