

Coneixement científic i innovació defineixen l'eix a

partir del qual universitat i empresa han d'establir

una renovada complicitat i col·laboració. L'empresa

cerca coneixement, talent i infraestructures

tecnològiques. La Universitat Politècnica de

Catalunya (UPC) es posa a disposició del teixit

productiu, per tal de contribuir al desenvolupament

sostenible i responsable, i al progrés econòmic i

societal del país.

La sinergia entre universitat i empresa esdevé un

factor estratègic per facilitar la formació,

capacitació i inserció de professionals al mercat

laboral, així com per promoure la transferència de

resultats de la recerca a la societat. D'aquesta

manera, la UPC contribueix al desenvolupament de

tecnològica.

La UPC és el **partner** tecnològic que l'empresa

necessita.

La xarxa. Programa UPC21

Un centenar d'empreses formen part de la xarxa de cooperació internacional i igualtat d'oportunitats, programes d'excel·lència acadèmica, sostenibilitat, programes d'excel·lència acadèmica, sostenibilitat,

Per la dimensió dels projectes, tant nacionals com

europes, la UPC és capdavantera en l'activitat de

recerca i contribueix decididament a ventilar un dels

exixos de coneixement més potents del sud d'Europa.

La nostra Universitat és membre de la xarxa

CLUSTER, el consorci que agrupa les millors

universitats tecnològiques europees, i compta amb

uns de recerca, laboratoris i instal·lacions amb una

notable projecció internacional.

El coneixement

La quíetica, la ciència i l'enginyeria centren

l'activitat acadèmica de la UPC. Els estudis de grau,

maister, doctorat i formació contínua es combinen per

potenciar el coneixement multidisciplinari, la mobilitat

internacional i la formació de les persones en

professionals capacitats per abordar els reptes de

present i de futur en un entorn tecnològic canviant.

El talent

A la UPC es titulen anualment a l'entorn de 5.000

professionals altament qualificats, la majoria dels

quals han complementat els seus estudis en

pràctiques estrangeres i han fet estades de

d'aquestes accions a la que l'estudiantat de la UPC

disposi d'una preparació excel·lent a l'hora

La innovació

Mitjançant la transferència de resultats de la recerca

a la societat d'aquesta recerca, i a l'entorn de la

valoració d'aquesta recerca, i a l'entorn de la

cultura de la innovació i de l'emprenedoria. En els

darrers cinc anys, la Universitat ha creat 14 empreses

de base tecnològica i treballa activament en la

consolidació de patents estatals i internacionals.

Antoni Gird

Rector

banda, de generació de benestar i de progrés social.

La societat, l'economia del coneixement i el món globalitzat obliguen les empreses a ser més

competitives, a aportar més valor afegit als processos i productes i a innovar constantment.

En aquest context, la universitat és un recurs clau – estratègic – per a l'empresa, com a font de

coneixement, de talent i d'infraestructures tecnològiques que, al cap i a la fi, tenen sentit per tal

com estan al servei de la societat. I això s'esdevé d'una manera especial a la Universitat

Politécnica de Catalunya (UPC), que imparteix una formació d'alta qualitat, du a terme una recerca

significativa i desenvolupa una gran activitat en matèria de transferència a la societat i a l'empresa

D'aquesta manera, la UPC, com a universitat de referència i pionera en programes de

col·laboració amb empreses, vol esdevenir el soci tecnològic natural de l'empresa i establir-hi

acords de confiança i de treball continuat, amb l'objectiu de cooperar a fer front als reptes de futur

i contribuir als processos d'innovació i de progrés de les empreses del nostre país.

Joaquim Boixareu

President del Consell Social

Innovació i al foment del talent. Es tracta d'un reptes assolible si disposem d'un sistema educatiu

eficient, d'una recerca de nivell i d'una transferència àgil dels resultats d'aquesta recerca a la

societat, a l'empresa.

A aquestes condicions, necessàries per ser competitiu, cal afegir l'aposta de les empreses per

atreure aquest talent i facilitar la formació de les persones. L'altre element en joc en aquest

paradigma és, sens dubte, la millora constant dels processos productius i d'innovació que han

d'incorporar resultats de la recerca, en forma de tecnologia i de producte d'alt valor afegit. D'aquí

que sigui bàsic al·lavorar el contacte entre científics, tecnòlegs i empreses, amb l'objectiu de poder

establir relacions de confiança i de treball conjunt a través d'acords acadèmics i empreses.

La Universitat Politècnica de Catalunya, com a institució d'acords de referència amb empreses

de coneixement en els àmbits de l'arquitectura i l'edificació, la ciència i les enginyeries, i pionera

compromesa amb el nostre teixit productiu i vol contribuir a la seva competitivitat, garantia, d'altra

School of Professional & Executive Development.

Edifici Tech Talent Center. Districte 22n.C. Badajoz, 73-77 08005 Barcelona / www.talent.upc.edu

Associació d'Amics de la UPC.

Edifici Nexus I. C. Gran Capità, 2-4 08034 Barcelona / www.upc.edu/aaupc

UPC21.

Edifici Rectorat. C. Jordi Girona, 31 08034 Barcelona / www.upc.edu/upc21

Programa Innova.

Edifici Nexus II. C. Jordi Girona, 29. 08034 Barcelona / <http://pinnova.upc.es>

CTT.

Edifici Vèrtex. PL d'Eusebi Güell, 6. 08034 Barcelona / www.ctt.upc.edu

Per a més informació:

Servei de Comunicació i Promoció

93 401 61 82 / 93 401 62 00

info@upc.edu

www.upc.edu



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA



UPC
recerca i innovació
per a un progrés responsable
EMPRESA

“ TRANSFERÈNCIA DE RESULTATS recerca

El **Centre de Transferència de Tecnologia** de la UPC assessora les empreses amb voluntat d'innovar i d'incorporar a les organitzacions el coneixement que es genera a la Universitat i els ofereix serveis tecnològics, accés a instal·lacions i equipaments d'alt nivell, on els grups de recerca de la UPC desenvolupen la seva activitat, i també protecció de resultats i cerca de finançament.



“ CREACIÓ D'EMPRESA innovació



El **Programa Innova** acompanya els nous emprenedors de la Universitat perquè puguin fer realitat la seva idea de negoci. Amb aquesta finalitat els presta assessorament i suport per a l'obtenció de recursos.

“ FORMACIÓ coneixement



La **UPC** ofereix màsters universitaris orientats a la recerca i a la pràctica professional en els àmbits de l'arquitectura, la ciència i l'enginyeria. La formació contínua d'alt nivell per al desenvolupament professional de les persones es garanteix a través de l'oferta de màsters i cursos de l'**School of Professional & Executive Development** de la Universitat.

UPC

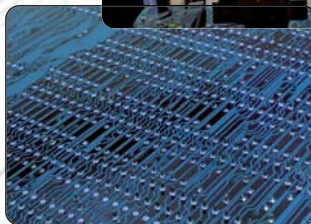
el soci tecnològic
de confiança

“ INCORPORACIÓ DE PROFESSIONALS talent



A través dels convenis de cooperació educativa, l'empresa té l'oportunitat d'incorporar estudiants i estudiantess com a personal en pràctiques regulades.

L'**Associació d'Amics de la UPC** li facilita, d'altra banda, la captació de persones titulades, cercant sempre l'ajust entre persona i empresa, i impulsant d'aquesta manera una ocupació de qualitat. També, des de la UPC, s'incentiva la incorporació de doctorands i joves investigadors i investigadores a l'empresa, per participar en els seus projectes de recerca i d'innovació.



“ PATROCINI I MECENATGE xarxa

Organitzacions, institucions i empreses s'associen a la UPC a través del **Programa de Projecció Social, Patrocini i Mecenatge, UPC21**, per crear vincles de llarga durada i contribuir al progrés social i econòmic.