

# ELS PARCS CATALANS INSPIREN EL BRASIL

**TERRITORIAL.** Una potència emergent com és el Brasil vol construir 200 parcs tecnològics seguint el cas català de centres petits i repartits pel territori. **ECLOSIÓ.** Catalunya té 24 parcs, amb 20 de creats en una dècada i 4 el 2010

JORDI TORRENTS  
BARCELONA

Catalunya té un model d'implantació de parcs científics i tecnològics que ja comença a ser un referent internacional, tot i que es tracta d'un fenomen relativament recent al país, ja que no es va iniciar fins el 1987 -amb el Parc Tecnològic del Vallès (PTV), que va estar sol durant gairebé una dècada fins que va néixer el Barcelona Activa- i, de fet, 20 dels 24 parcs actuals ja són fills del segle XXI. Van, doncs, a contracorrent, i tal com explica el conseller delegat del PTV, Francesc Martos, "les empreses d'àmbit tecnològic han resistit millor que altres la crisi", tot i que també han hagut d'ajustar costos. Martos detalla que fins i tot s'han trobat amb empreses que deixen projectes aparcats "perquè els receptors de la feina són de sectors amb crèdit restringit com són la construcció i l'automoció". La prova de l'èxit és que del 2007 al 2010, els anys de la crisi, han nascut 10 parcs, gairebé la meitat dels que hi ha a Catalunya.

Segons el gerent de la Xarxa de Parcs Científics i Tecnològics de Catalunya (Xpcat), Joan Bellavista, el moviment de parcs comença al voltant de la universitat californiana de Stanford el 1951, però "durant vint anys és un fenomen nord-americà". Ja era un model de xarxa i de transferència, ara que se'n parla tant, ja que les universitats "relacionades amb els governs dels estats i amb agents privats desenvolupen un model" que es comença anomenant de parcs de recerca. La idea de concentrar empreses -segons un estudi elaborat pel director del Parc Científic de la Universitat de Girona (UdG), Pere Condom, i el professor de la mateixa UdG Josep Llach- en una mateixa àrea va prosperar un cop acabada la Segona Guerra Mundial, ja que, "conscients que la ciència havia fet contribucions vitals per guanyar el conflicte", es van apropar a les universitats. El model no sal-

## EN RESUM

### Elements per definir parcs S&T

**1 GESTIÓ.** El parc ha d'estar gestionat per un equip especialista a estimular el flux entre tots els seus agents.

**2 UNIVERSITAT.** Cap projecte es pot considerar S&T sense la connexió amb el coneixement i la recerca universitària.

**3 VALOR AFEGIT.** Innovació, patents, tecnologia, recerca, creativitat i servei.

**4 FACILITATS.** No n'hi ha prou amb laboratoris. Cal contactar amb clústers propers i disposar d'espais residencials.

**5 CREAR NEGOCI.** Esforç per promoure empenedoria, incubadores i *spin off*, així com atracció de talent i inversions.

**6 TERRITORI I XARXA.** Efectes positius tant en l'entorn proper com en la relació amb altres parcs i xarxes mundials.

**7 ATRACCIÓ** No només crear empresa, sinó atreure firmes ja existents per estimular la innovació.

Font: Luis Sanz, exdirector IASP



Una investigadora al parc de la Indústria Enològica VITEC, a Falset. ARXIU

ta a Europa fins al cap de vint anys, i després ja a Àsia, Àfrica i l'Amèrica Llatina. I al Brasil, detalla Bellavista, "ara hi ha un moviment espectacular". El gerent considera que un exemple de transformació radical el tenim en Finlàndia, "amb una revolució tecnològica espectacular en dues dècades". I el proper gran canvi, creu, es viurà al Brasil, que ha utilitzat com a model la implantació territorial a Catalunya. "Actualment hi ha 200 projectes de parcs, una política de govern central, quan normalment ho és més regional o de comunitats amb municipis, universitats i entitats". Segons Bellavista, el Brasil està duent a terme una revolució tecnològica molt gran i amb finança-



**Els parcs catalans han de posicionar la marca 'parc científic' en el mercat**

PERE CONDOM  
DIRECTOR DEL PARC DE LA UDG

ment propi. El govern de Lula ja ho va iniciar, però és ara quan el projecte pren forma. Fa uns mesos, ja es va dur a terme un intercanvi d'experiències entre membres de la Xpcat amb responsables d'incubadores d'empreses i parcs d'Anprotec -associació de promoció de parcs i empreses al Brasil- i Sebrae, agència de petits empresaris brasilers.

A Catalunya, el PTV va ser el primer i, durant gairebé una dècada, un oasi. La gran eclosió és a partir del tombant de segle, amb la implicació d'universitats i d'entitats privades, conjuntament amb ajuntaments i altres organismes públics, especialment de la Generalitat. El model territorialitzat es va anar estenent com una taca d'oli, i tot que Barcelona concentra fins a nou parcs, n'hi ha a les quatre províncies catalanes (un a Lleida; quatre

## Parc científic o tecnològic? Qüestió de marca

Què diferencia un parc científic d'un de tecnològic? Tot i que, amb el temps, han acabat tenint un ús gairebé indistint, el gerent de la xarxa catalana Xpcat, Joan Bellavista, reclama que "d'entrada, no ens creiem el nom i mirem el contingut". Així, el parc científic "està més lligat a la recerca i a la relació amb la universitat", però actualment "ja no és tant així". Ara, qualsevol parc tecnològic ja està relacionat

amb la universitat i aquestes formen part dels seus consells d'administració, quan en la seva creació "eren només productors de ciència". Després, s'han anat convertint en usuaris d'aquesta mateixa ciència. En el concepte de parc "sempre hi ha d'haver empreses, és clar, però la diferenciació ja és més institucional que pràctica i de contingut", afegeix Bellavista. És una qüestió sovint "de marca". Segons el director del

Parc de la UdG, Pere Condom, "no hi ha grans diferències"; una pot ser referent a la dimensió, ja que el parc científic, un model més britànic, "és més petit i vinculat a la universitat", mentre que el tecnològic, més mediterrani, és més gran i més centrat en activitats productives. Per Bellavista, però, les fronteres s'han anat diluint i "ja no hi ha parcs només de recerca o només productors".