



Pla Estratègic  
Metropolità  
de Barcelona

3a Jornada Tècnica

# Estratègies d'innovació per a l'Àrea Metropolitana de Barcelona. Debat amb les quatre regions europees líders: Uusimaa (Hèlsinki), Alta Baviera (Munic), Stuttgart i Estocolm

15 de desembre de 2004  
Auditori del World Trade Center Barcelona

Amb el suport de:



Port de Barcelona

i la col·laboració de:

 Generalitat de Catalunya  
Departament d'Economia  
i Finances

**AVUI**

 **el Periódico**

**EL PAIS**

**L'AVANGUARDIA**

**IBERIA**

 Generalitat de Catalunya  
CIDEM

**COMRàdio**  
Xarxa Local

**b.tv**

## UN DEBAT INNOVADOR:

# EXPERTS DE LES QUATRE REGIONS EUROPEES LÍDERS EN INNOVACIÓ REFLEXIONEN SOBRE L'ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA (AMB) I LA INNOVACIÓ

La innovació en empreses i organitzacions és, sens dubte, el factor més crucial de la competitivitat d'un territori. L'OCDE calcula que, entre 1970 i 1995, més de la meitat del creixement del PIB en el món desenvolupat va ser a causa de la innovació i la Comissió Europea ha calculat que més del 40% de la creació de la renda *per capita* entre les regions es pot explicar per les diferències en l'actuació innovadora.

Totes les regions i ciutats europees que han realitzat plans o polítiques estratègiques situen el coneixement i la innovació en l'eix fonamental del seu creixement.

D'ençà l'aprovació del 1r Pla Estratègic de Barcelona (1990), el tema del coneixement com a motor del creixement ha esdevingut una constant. Ara, en el 1r Pla Estratègic Metropolità recentment aprovat, el tema torna a aparèixer com un dels eixos centrals, a banda d'altres mesures transversals indirectament relacionades amb aquest objectiu.

L'AMB és reconeguda com un excel·lent territori per ubicar-hi negocis però ens caldria, també, ocupar un lloc capdavanter entre les regions europees més innovadores. I aquest és el tema de la jornada tècnica que el Pla Estratègic Metropolità de Barcelona vol portar enguany a debat.

Hi ha moltes iniciatives, molts projectes i també realitats en gairebé tots els àmbits que fan referència a un tema tan complex com el de la innovació, que va des de la cultura emprenedora fins a la creació d'empreses, passant per les fonts de finançament, les universitats, les escoles de negoci o les infraestructures científiques i tecnològiques... Ens cal saber si tots aquests elements estan ben engranats per donar el resultat que volem aconseguir.

Una bona manera d'objectivar el diagnòstic és sortir del nostre propi cercle i demanar a experts aliens que ens donin el seu parer i facin els seus suggeriments sobre la nostra situació. Aquesta és una forma innovadora d'organitzar un debat d'aquestes característiques.

A Europa hi ha quatre regions que destaquen per les seves estratègies i els seus resultats pel que fa a com avançar per la via de la innovació: Munic, Stuttgart, Estocolm i Hèlsinki. Hem demanat als responsables de les estratègies d'aquestes àrees que ens donin la seva visió sobre l'AMB i la innovació. I, per tal que ens puguin donar el seu parer, els hem convidat a visitar durant tres dies —al mes d'octubre— les peces més importants del nostre mapa de la innovació: CIDEM, Barcelona Activa, Cambra de Comerç, Districte 22@, parcs científics, *spinn-offs* i empreses petites i mitjanes. A més, també s'han entrevistat amb els màxims responsables polítics d'aquests àmbits.

Basant-se en aquesta informació prèvia - afegida als seus propis coneixements - aquests quatre experts ens exposaran els seus punts de vista d'acord amb el que han vist i sentit. Representants del Govern de Catalunya i de les institucions promotores de la **Plataforma Barcelona Coneixement, Innovació i Creixement** ens exposaran les seves reaccions. I, finalment, un grup de personalitats i d'experts de diferents àmbits relacionats amb la innovació encetaran el debat.

**Dídac Pestaña**  
President de la Comissió Delegada  
del Pla Estratègic Metropolità de Barcelona

## PROGRAMA

- 08.45 h Acreditació i lliurament de documentació
- 09.00 h INAUGURACIÓ  
**Joan Clos**, president del Consell General de l'Associació Pla Estratègic Metropolità de Barcelona i alcalde de Barcelona  
**Josep M. Rañé**, conseller de Treball i Indústria  
**Dídac Pestaña**, president de la Comissió Delegada de l'Associació Pla Estratègic Metropolità de Barcelona  
**Joaquim Coello**, president de l'Autoritat Portuària de Barcelona
- 09.30 h LES ESTRATÈGIES D'INNOVACIÓ DE L'ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA: UNA VISIÓ DES DE LES QUATRE REGIONS EUROPEES LÍDERS  
President: **Josep Olliu**, president del Banc Sabadell  
Moderador: **Enric Banda**, director general de la Fundació Catalana per a la Recerca  
Membres:  
Estocolm: **Barbro Berg**, directora executiva de la Unitat de Desenvolupament de l'Agència de Desenvolupament Econòmic de la ciutat d'Estocolm  
Stuttgart: **Veit Haug**, director de la Corporació de Desenvolupament Econòmic de la regió de Stuttgart  
Munic: **Hans Peter Heidebach**, cap de la Divisió de Desenvolupament Econòmic i Estratègies d'Ocupació del Departament de Treball i Desenvolupament Econòmic de la ciutat de Munic  
Hèlsinki: **Tatu Laurila**, director de projectes responsable de l'estratègia d'innovació compartida de la regió metropolitana d'Hèlsinki en la societat de desenvolupament regional Culminatium Ltd
- 11.30 h Pausa-cafè
- 12.00 h REACCIONS DE LES INSTITUCIONS PROMOTORES DE LA PLATAFORMA BARCELONA CONEIXEMENT, INNOVACIÓ I CREIXEMENT  
President: **Andreu Morillas**, secretari de Promoció Econòmica del Departament d'Economia i Finances de la Generalitat de Catalunya  
Moderador: **Xavier Vives**, professor d'Economia i Finances de l'Insead  
Membres: **Xavier Carbonell**, director gerent de la Cambra Oficial de Comerç, Indústria i Navegació de Barcelona  
**Lluís Ferrer**, rector de la Universitat Autònoma de Barcelona  
**Àngel Pes**, sots-director general de La Caixa  
**Dídac Pestaña**, president de la Comissió Delegada del Pla Estratègic Metropolità de Barcelona  
**Maravillas Rojo**, regidora d'Ocupació i Innovació de l'Ajuntament de Barcelona
- Fila zero: **Ginés Alarcón**, conseller delegat-director general de T-Systems  
**Joan Artells**, director general de la Fundació Salud, Innovación y Sociedad  
**Miquel Barceló**, president de 22@bcn, S.A.  
**Jordi Camí**, director de la Fundació Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona  
**Christian Fernández**, gerent de Barcelona Emprèn SCR  
**Jaume Ferrús**, director de Nous Projectes de Media Pro  
**Eva Granados**, secretaria de Política Institucional de la Unió General de Treballadors de Catalunya  
**Jordi Gual**, professor de l'IESE  
**Carles Martínez**, responsable de Qualificacions Professionals i Planificació de la Comissió Obrera Nacional de Catalunya  
**Josep M. Piqué**, director del Parc d'Innovació La Salle  
**Francesc Raventós**, conseller delegat de Catalana d'Iniciatives, S.A.  
**Agustí Segarra**, director del CIDEM  
**Xavier Testar**, director de Programes Estratègics de la Fundació Catalana per a la Recerca  
**Josep M. Vilà**, director general d'Indra  
**Josep M. Vilalta**, sots-director general de Recerca del Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació
- 14.00 h Dinar-bufet (*networking*)

Institucions membres de la Comissió Delegada del Consell General

Ajuntament de Barcelona

Ajuntament de Badalona

Ajuntament de Cornellà

Ajuntament del Prat de Llobregat

Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat

Ajuntament de Montcada i Reixac

Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Ajuntament de Pallemò

Ajuntament del Papiol

Autoritat Portuària de Barcelona

Cambra Oficial de Comerç, Indústria i Navegació de Barcelona

Cercle d'Economia

Comissió Obrera Nacional de Catalunya

Consell Comarcal del Baix Llobregat

Consell Comarcal del Barcelonès

Consorci de la Zona Franca de Barcelona

Diputació de Barcelona

Entitat Metropolitana del Transport

Entitat Metropolitana del Medi Ambient

Fira de Barcelona

Foment del Treball Nacional

Mancomunitat de Municipis de l'Àrea Metropolitana de Barcelona

Unió General de Treballadors

Universitat de Barcelona

Institució promotora

**Ajuntament**  **de Barcelona**

### **Barbro Berg, directora executiva de la Unitat de Desenvolupament de l'Agència de Desenvolupament Econòmic de la ciutat d'Estocolm.**

És llicenciada en Magisteri i màster en Llengües Clàssiques per la Universitat d'Estocolm. Ha ocupat diferents càrrecs en el sistema educatiu nacional i regional suec, com el de directora executiva d'assumptes educatius regionals en el Consell de la Diputació d'Estocolm (anys 1995-2000) o el de directora executiva d'informació i cap de projecte, tots dos càrrecs en l'Administració Nacional per a les Universitats i els Instituts. Des del 2002 és la directora executiva de la Unitat de Desenvolupament de l'Agència de Desenvolupament de la ciutat d'Estocolm. És la responsable de qüestions estratègiques relacionades amb el desenvolupament de *clusters* i estratègies d'innovació, en especial pel que fa a TICs, biotecnologia i biomedicina, banca i finances, disseny i altres indústries creatives. També és responsable de les relacions entre la ciutat i les institucions d'ensenyament superior i investigació.

### **Veit Haug, director de la Corporació de Desenvolupament Econòmic de la regió de Stuttgart.**

És llicenciat en Tecnologia de la Informació i té una beca d'investigació per l'*Institute of International Media Communication* de San Francisco. Des de 1996 és el director de la Corporació de Desenvolupament Econòmic de la regió de Stuttgart: és responsable d'innovació i desenvolupament de *clusters*, així com de projectes estratègics. Al llarg de la seva trajectòria professional ha realitzat projectes per a nombroses empreses i ha promogut diverses iniciatives de caràcter europeu, nacional i regional. Entre aquestes destaquen el Projecte Europeu SPRING, el Projecte de telemàtica nacional MOBILIST o el Programa Centre de Competència Regional REKIZ. És, a més, un dels membres fundadors del grup europeu ELITE i membre de la comissió de programes del Fòrum Europeu d'Empreses Innovadores. Des de l'any 2000 ensenya Tecnologia dels Mitjans i Gestió a la Universitat de Tuebingen i des del 2003 és director executiu de la *Business Angel Network* de la regió de Stuttgart i coordinador de la *Technology Funds Southwest*.

### **Hans Peter Heidebach, cap de la Divisió de Desenvolupament Econòmic i Estratègies d'Ocupació del Departament de Treball i Desenvolupament Econòmic de la ciutat de Munic.**

Va estudiar Economia a la Universitat Ludwig-Maximilians de Munic i va realitzar una estada de pràctiques a l'Institut Internacional d'Estudis Urbans de Tel Aviv. Des de 1974 ha ocupat diferents càrrecs en l'Ajuntament de Munic. Així mateix, és autor de diversos estudis per al foment de la innovació en l'estructura econòmica d'aquesta ciutat. L'any 1992 va ser nomenat subdirector de la Divisió de Desenvolupament Econòmic i Estratègies d'Ocupació i des de setembre de 2003 és el cap d'aquesta divisió. Durant aquest temps ha dirigit els seus esforços cap a la promoció de grups innovadors en la regió econòmica de Munic. Les seves àrees de treball principals són les polítiques econòmiques i d'ocupació, l'economia sostenible i la cooperació europea, nacional i internacional.

### **Tatu Laurila, director de projectes responsable de l'estratègia d'innovació compartida de la regió metropolitana d'Hèlsinki en la societat de desenvolupament regional Culminatum Ltd.**

Màster en Psicologia Social a Hèlsinki. També ha estudiat un Màster en Gestió i Administració d'Empreses a la *Helsinki School of Economics* i un any a Toulouse. Abans d'ocupar el càrrec actual va dirigir el pla empresarial d'àmbit nacional *Venture Cup Finland*. El 2002 es va convertir en el responsable d'un dels projectes clau de Culminatum: TULI (*New Research Based Business*). Durant els 18 mesos que va durar el projecte es van avaluar 140 idees empresarials de caire científic i es van conduir cap a la seva comercialització. Actualment, és responsable de la preparació de l'Estratègia d'Innovació de la regió d'Hèlsinki. L'estratègia pretén fomentar la cooperació entre tots els actors clau del sistema d'innovació i promoure l'aparició de bones pràctiques.

**LLOC:** Auditori del World Trade Center Barcelona (Moll de Barcelona, s/n)

**INSCRIPCIÓ:** 150 €

**ORGANITZA:** Pla Estratègic Metropolità de Barcelona. Ausiàs Marc, 7, 1r. 08010 Barcelona.  
Tel. 93 318 70 51 Fax 93 317 48 35, e-mail: plaestrategic@bcn2000.es