



NOTA DE PREMSA

El proper dijous 2 de desembre de 09.15 a 18.00 h. a Casa Llotja de Mar

Manel Balcells: “La biotecnologia és el sector del futur”

Els responsables de Biocat presenten la tercera edició del seu Fòrum, trobada de referència del sector de la biotecnologia, la biomedicina i les tecnologies mèdiques de la BioRegió de Catalunya, on s'espera la participació de 700 representants d'empreses i entitats

Diego Miralles, alt directiu del sector 'farma' i 'biotec' als Estats Units, analitzarà la situació del sector i exposarà quines fórmules d'èxit són a l'abast de les companyies en l'actual context

En el marc del Fòrum, es concediran el Premi BioEmprenedorXXI, guardó que reconeix la creació d'empresa innovadora en el sector de ciències de la vida

Durant la jornada també es nomenarà “Ambaixadora de la BioRegió 2010” a la Dra. Alicia Granados, investigadora, empresària i persona amb una llarga trajectòria en el sector en reconeixement per la seva tasca d'impuls de la biotecnologia a Catalunya

Barcelona, 24 de novembre de 2010.- “*Barcelona es convertirà el proper 2 de desembre en la capital del sector de la biotecnologia, la biomedicina i les tecnologies mèdiques, un sector de futur on Catalunya és capdavantera*”. D'aquesta manera, el president executiu de Biocat, **Manel Balcells**, presentava aquest matí la tercera edició del Fòrum Biocat, l'esdeveniment de referència del sector de la BioRegió de Catalunya, que tindrà lloc el proper dijous 2 de desembre de 09.15 a 18.00 h. a la Casa Llotja de Mar (Passeig Isabel II, 1-7-Entrada per Pla de Palau).

Durant la presentació, el president de la Comissió Executiva de Biocat, Manel Balcells, que ha esta acompanyat per la directora general de Biocat, **Montserrat Vendrell**, ha fet un repàs de les grans fites aconseguides en els últims anys en el sector. “*Des que vam iniciar el primer Fòrum Biocat, a l'any 2008, fins ara podríem dir que el sector s'ha anat consolidant i creixent. Catalunya és al capdavant del sud d'Europa en biomedicina i tecnologies mèdiques tant en recerca i formació com en empreses innovadores*”.

“*El lema d'aquesta ja tercera edició del Fòrum Biocat – ‘Connecta, fem futur’ es un reflex de la nostra realitat*”, ha puntualitzat Montserrat Vendrell, ja que “*es vol fomentar la col·laboració conjunta dels diferents agents envers la innovació, alhora que es treballa per continuar creixent en el futur*”.



Més de 700 representants de les empreses i entitats del sector de la biotecnologia, la biomedicina i les tecnologies mèdiques de la BioRegió de Catalunya es preveu que assistiran a aquesta trobada que arriba ja a la seva tercera edició.

El vicepresident de la Generalitat de Catalunya, **Josep-Lluís Carod-Rovira**, acompanyat de la consellera de Salut, **Marina Geli**; el tinent d'alcalde d'Hisenda i Promoció Econòmica de l'Ajuntament de Barcelona, **Jordi William Carnes**; i del director general de Recerca, **Joan Roca**, inauguraran l'acte. Està prevista i pendent de confirmació l'assistència del conseller d'Economia i Finances, **Antoni Castells**.



Un líder del sector als Estats Units

El líder del sector *biotec* a Estats Units, **Diego Miralles**, director del Centre de Recerca West Coast i director de Healthcare Innovation de Johnson&Johnson, participarà com a ponent principal d'aquesta jornada.

Diego Miralles (Buenos Aires, Argentina, 1962) analitzarà les incerteses que viu el sector en temes com afers regulatoris, reemborsament, capital risc i canvis en els sistemes sanitaris i que fan necessaris el desenvolupant de fàrmacs innovadors. En la seva ponència, **“Garantint un futur brillant per a la indústria biotecnològica”** donarà pautes sobre com crear un entorn més eficient per al capital, on les possibilitats d'èxit siguin majors.

Durant la seva carrera, Miralles ha dut a terme activitats de recerca bàsica i desenvolupament clínic en diverses empreses biotecnològiques i farmacèutiques. Ha contribuït a portar diversos fàrmacs a aprovació regulatòria i ha exercit càrrecs de responsable de desenvolupament en diverses àrees terapèutiques.

En concret, Miralles ha ocupat el càrrec de director d'Afers Clínics i director associat de l'empresa biofarmacèutica Triangle Pharmaceuticals (1998-2000). L'any 2000 va passar a dirigir el departament de Desenvolupament Clínic de l'empresa biofarmacèutica Trimeris i el 2003 va ser nomenat director senior d'aquest departament. El 2005 va ocupar el càrrec de vicepresident de Desenvolupament Clínic Global de la companyia farmacèutica Tibotec BVBA (Bèlgica). En l'actualitat ostenta el càrrec de vicepresident de Desenvolupament Estratègic i Afers Científics d'aquesta companyia, i és el director de Healthcare Innovation de Johnson&Johnson i responsable del Centre de Recerca West Coast d'aquesta empresa.

Miralles també té una àmplia experiència en investigació i ha publicat nombrosos articles en revistes científiques de referència, especialment sobre recerca de la sida i de malalties infeccioses.



Tres taules rodones amb els experts nacionals i internacionals del sector

El Fòrum Biocat també presentarà tres taules rodones que analitzaran els nous camins de la biotecnologia en àmbits com l'alimentació i la salut; les tecnologies mèdiques i com es pot impulsar la innovació des de la compra pública; i la força de mercats emergents com són l'Índia i la Xina en l'àmbit de la biotecnologia i les tecnologies mèdiques.

Taula 1: Biotecnologia, alimentació i salut

De forma més concreta la taula rodona titulada “**Biotecnologia, alimentació i salut: respostes al nou paradigma de la sanitat pública**” repassarà com els dos grans reptes que afronten els sistemes de salut pública a l'Europa del segle XXI (el progressiu envelliment de la població i la sostenibilitat dels sistemes sanitaris) estan propiciant un canvi de paradigma, que fa que l'eix de les polítiques públiques —i també l'atenció del mercat— es vagi desplaçant des de l'atenció als malalts i la recerca de noves i millors teràpies curatives cap a la preservació de la salut dels pacients sans.

L'alimentació esdevé així un component clau de les noves estratègies de salut pública, d'una banda a través de l'educació i el foment de pràctiques alimentàries saludables, de l'altra a través de la modificació i el *disseny* d'aliments especialment orientats a ser una eina de preservació de la bona salut o un producte de propietats terapèutiques.

La taula, que estarà moderada per la directora d'Innovació de Biocat, **Marta Príncep**, estarà formada per la professora del Departament de Nutrició i Bromatologia de la Universitat de Barcelona, **Magda Rafecas**; el director del Departament de Bioquímica i Biologia Molecular de la Universitat de Barcelona, **Enric Canela**; el director general de Bioglance, **Sergi Pumarola**; i la Innovation Ecosystem Manager de Gallina Blanca, **Mònica Mateu**.

Tot ells, analitzaran la importància dels **aliments nutraceutics** i dels **aliments funcionals**, en la producció dels quals la biotecnologia juga un paper clau i que obren a les empreses del sector un mercat d'enormes dimensions.

Taula 2: Les tecnologies mèdiques

La compra pública de tecnologies mèdiques es perfila com una eina clau per impulsar la innovació en l'àmbit de les tecnologies mèdiques, en paral·lel a la innovació que la pròpia atenció sanitària precisa per respondre d'una manera eficient als requeriments de la societat.

El marc normatiu europeu i espanyol permet que l'Administració pugui concertar contractes de compra de tecnologies que encara no són al mercat mitjançant acords amb empreses capaces de dur a terme l'R+D necessària. Aquesta ha estat una estratègia d'èxit a diversos països europeus i en alguns sectors, com l'aeronàutic, però encara poc utilitzada a casa nostra en el sector *tec-med*, malgrat el seu potencial. Són claus en aquest àmbit qüestions com la gestió del risc o la de la propietat intel·lectual dels nous productes desenvolupats.

La UE, a través de programa *Competitiveness and Innovation Framework* (CIP), promou l'ús de la compra pública i els partenariats públic-privats com una eina per fomentar la innovació. I el 7è Programa Marc per a la recerca i el Desenvolupament



preveu que els fons europeus puguin adreçar-se als partenariats públic-privats per proporcionar serveis innovadors a la ciutadania. Les fórmules contractuals poden ser diverses i, entre les fórmules més recents, hi ha els anomenats acords de risc compartit (*Shared Risk Agreement*), que poden ser especialment adients quan hi ha factors variables, com el volum de la demanda a cobrir.

La taula “**Tecnologies mèdiques: compra pública i innovació**”, que estarà moderada per la directora general de Biocat, **Montserrat Vendrell**, comptarà amb la participació del Health Economics & Outcomes Researcs de l’IMS, **Xavier Badia**; el director de projectes del Consorci Sanitari de Terrassa, **Josep M. Marin**; el director corporatiu de vendes i màrqueting de Telstar, **Jordi Puig**; la cap de la Secretaria Tècnica de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya, **Neus Colet**; i l’assessora de la Fundació COTEC, **M. Josefa Montejo**.

La taula proveirà un panorama de la situació actual de la compra pública per impulsar la innovació en el sector *tec-med* a Europa, Espanya i Catalunya, repassarà les especificitats dels diferents instruments tècnics per promoure-la i recollirà les expectatives i inquietuds de les empreses a través dels representants del sector.

De forma paral·lela a aquesta taula, hi haurà una presentació-col·loqui sobre les deu oportunitats de negoci per a les empreses biotec, organitzada de forma conjunta amb Barcelona Activa.

Taula 3: l’Índia i la Xina, els mercats emergents del sector

Dins les potències emergents, l’Índia i la Xina semblen cridades a ser els **mercats més importants en l’àmbit de la biotecnologia i les tecnologies mèdiques**. D’una banda, hi ha la seva capacitat de producció en l’àmbit farmacèutic, que ha fet de l’Índia un dels primers productors mundials en genèrics i biosimilars i el mercat on els grans laboratoris europeus i americans busquen socis per desenvolupar part dels seus processos de producció; de l’altra banda, hi ha el formidable increment que ha experimentat la producció científica de la Xina, especialment en àmbits com l’agrobiotecnologia, però també les perspectives que ofereix aquest mercat de més de mil milions de persones i imparable industrialització a les empreses de tecnologies mèdiques (extensió de la cobertura mèdica pública) i biotecnològiques occidentals (biorremediació, biocombustibles, bioprocessos...).

Per analitzar aquesta realitat la taula comptarà amb la participació de la Secretary General Interactive Technology Software and Media Association de l’Índia, **Surbhi Sharma**; la Pharmadose & China Pharma Initiatives Director de la companyia farmacèutica ESTEVE, **M. Cinta Lacasa**; el director de Programes Econòmics i Cooperació de Casa Àsia, **Amadeu Jensana**; i l’ambaixador d’Espanya a Andorra i ex-ambaixador a la Xina, **Eugení Bregolat**, i amb la moderació del director del Centre d’Internacionalització Empresarial d’ACC10, **Diego Guri**.



Presentació-col·loqui: “Deu oportunitats de negoci per a empreses biotec”

Biocat, en col·laboració amb Barcelona Activa, presentarà les conclusions extretes a l'informe d'oportunitats de negoci al sector de les ciències de la vida. El director general i conseller delegat d'Inveready, **Josep Maria Echarri**, i el soci-consultor de Metas Biotec, **Fermín Goytisolo**, analitzaran el canvi del model biotecnològic experimentat a Catalunya en els darrers anys i com això es tradueix en oportunitats de negoci.

La sessió inclou anàlisi i identificació d'oportunitats en desenvolupament de nous productes farmacèutics, medicina preventiva, *medical device*, *research devices* i plataformes. Amb els experts, s'abordaran temàtiques sobre l'activitat, el mercat objectiu, capacitats tecnològiques, anàlisi de la competència i anàlisi econòmic financer, entre d'altres.



Premi BioEmprenedorXXI: El reconeixement a la creació d'empresa innovadora en el sector

Per segon any consecutiu, el Fòrum Biocat acull el lliurament del **Premi BioEmprenedorXXI**, que reconeix el **millor pla de creació d'empresa innovadora** en el sector de **ciències de la vida**.

Un dels principals reptes actuals en aquest àmbit és crear empreses innovadores i amb visió de futur que facin arribar la recerca desenvolupada a les universitats, hospitals i centres de recerca al mercat. Amb aquesta finalitat, Biocat, juntament amb Barcelona Activa, "la Caixa", la Cambra de Comerç de Barcelona i Genoma España promouen el programa BioEmprenedorXXI.

Aquest programa pretén facilitar als participants la creació de la seva empresa mitjançant un conjunt d'activitats formatives i l'anàlisi de viabilitat de les idees de negoci. També reben un acompanyament (*mentoring*) de persones rellevants del sector. El programa finalitza amb una competició de plans de negoci davant d'un jurat format per representants de les entitats promotores i un consell assessor d'experts, que atorga un **primer premi** a la millor iniciativa empenedora i un reconeixement a les **dues finalistes**. A més, aquest programa incorpora accions complementàries per donar suport a la posada en marxa d'aquestes noves empreses mitjançant l'accés a fòrums internacionals.

El Premi BioEmprenedorXXI consta d'un primer premi, dotat amb 20.000 euros i un conjunt d'actuacions dirigides a accelerar el creixement d'aquest projecte, com són cursos formatius d'alt nivell en estratègia empresarial, presència en una fira internacional de referència del sector, participació en un pont tecnològic i d'innovació i sis mesos gratuïts en la incubadora d'empreses de Barcelona Activa. El reconeixement a les altres dues iniciatives consisteix en una dotació econòmica de 10.000 euros per al primer finalista i 5.000 euros per al segon, així com accés a activitats formatives i de participació en congressos de referència del sector.



Ambaixadora de la BioRegió2010: un reconeixement de la BioRegió de Catalunya

Biocat va instaurar al 2009 el títol d'*Ambaixador de la BioRegió*, en reconeixement a una personalitat rellevant de l'àmbit científic, financer, polític o social que s'ha distingit per l'impuls de la biotecnologia a Catalunya i pel suport a la BioRegió catalana a nivell nacional o internacional.

Aquest any, el reconeixement ha recaigut en la figura de la **Dra. Alicia Granados**, investigadora i empresària, que compta amb una llarga trajectòria en càrrecs públics de responsabilitat en l'àmbit de l'avaluació de tecnologies mèdiques i de les polítiques de salut pública.

Actualment, la Dra. Granados està al capdavant de la seva pròpia empresa, MASdit, és la vicepresidenta de l'ACUP (Associació Catalana d'Universitats Públiques), és membre del Patronat del PRUAB (Parc de Recerca de la Universitat Autònoma de Barcelona) i presidenta del Consell Social de la UAB.

Per concedir aquest títol, Biocat ha valorat especialment la llarga experiència de la Dra. Granados en gestió i avaluació de polítiques i tecnologies sanitàries, tant en l'àmbit públic —de l'educació a la definició i implementació de polítiques— com en el privat, que li dóna una *visió de 360 graus* de les necessitats i reptes del sector. Això fa especialment valuoses la seva participació en instàncies assessores d'àmbit nacional i internacional i el seu consell com a especialista en l'avaluació i gestió de sistemes de salut.

El compromís ètic de la doctora Granados, amb una visió exigent i integradora de la responsabilitat social d'empreses i entitats, és també un element de pes per valorar la seva aportació al creixement i impuls de la BioRegió de Catalunya.

Com a "Ambaixador de la BioRegió", Biocat la convidarà a participar en una reunió anual amb els màxims representants del Govern català per tal de valorar la trajectòria de Catalunya en biotecnologia i biomedicina. Podrà formar part, un cop l'any, en delegacions internacionals que organitzi Biocat a esdeveniments rellevants del sector o en visites o reunions internacional de l'entitat. També, podrà assumir la representació de Biocat al més alt nivell, en òrgans directius o consultors d'institucions nacionals i internacionals.

Granados s'uneix al director del Programa de Biologia i Genètica del Càncer del Memorial Sloan-Kettering Cancer Center (MSKCC) i director adjunt de l'Institut de Recerca Biomèdica de Barcelona (IRB), Joan Massagué, que va ser distingit com a "Ambaixador de la BioRegió 2009".

Trajectòria professional Dra. Granados

La doctora Alícia Granados és investigadora clínica especialitzada en malalties respiratòries i ha estat professora de medicina a la UB durant més d'11 anys. Al llarg de la seva dilatada carrera ha ocupat diversos càrrecs de responsabilitat tant al sector públic com a l'empresa privada. La doctora Granados és una especialista reconeguda internacionalment en l'àmbit de l'avaluació de tecnologies sanitàries i en el disseny de polítiques de salut públiques.



Alícia Granados té més de 19 anys d'experiència en avaluació de tecnologies sanitàries, desenvolupament d'estratègies, mètodes, ensenyament, pràctiques i aplicació. Va ser responsable de la creació i primera directora de l'Agència d'Informació, Avaluació i Qualitat en Salut (anteriorment Agència d'Avaluació de Tecnologia i Recerca Mèdiques) i va presidir la International Society of Technology Assessment in Health Care (ISTAHC).

També va ser impulsora de la creació de l'entitat HTAi (Health Technology Assessment Internacional) i membre del HTAi Policy Forum. Fundadora d'INHATA, la primera xarxa global d'agències d'avaluació de tecnologies mèdiques, la doctora Granados ha sigut també coordinadora europea i copresidenta d'Ulysses, el primer programa Màster Internacional en avaluació de tecnologies sanitàries.

De 2000 a 2003 va ser presidenta i directora general de l'Institut Català de la Salut. Ha estat també assessora de polítiques de salut per a diverses agències de les Nacions Unides (Organització Mundial de la Salut, Organització Panamericana de la Salut, Banc Mundial), i líder de la Xarxa Europea de Proves de la Salut de l'OMS.

Des de 2006 fins a l'agost de 2010 ha treballat per a MSD (Merk Sharp & Dome) com a responsable d'avaluació de tecnologies i accés als mercats. També ha estat la directora de Responsabilitat Social Corporativa de la companyia, el que la va portar a presidir Forètica, fòrum per a l'avaluació de la gestió ètica de les companyies i entitats de tot l'Estat.

Alícia Granados va decidir fa uns mesos fundar la seva pròpia companyia, especialitzada en l'assessorament a organitzacions públiques i privades en els aspectes estratègics i operatius relacionats amb l'avaluació de tecnologies sanitàries.



AGENDA

- Dia:** Dijous, 2 de desembre de 2010
Hora: De 09.15 a 18.00 h.
Lloc: Casa Llotja de Mar
(Passeig Isabel II, 1-7-Entrada per Pla de Palau)
- Programa:** 9:15-9:40 **Inauguració de la jornada** a càrrec de:
- Hble. Sr. Josep-Lluís Carod-Rovira, vicepresident de la Generalitat de Catalunya.
- Excm. Sr. Miquel Valls, president de la Cambra de Comerç de Barcelona (pendent confirmació).
- Hble. Sr. Antoni Castells i Oliveres, conseller d'Economia i Finances de la Generalitat de Catalunya (pendent confirmació).
- Hble. Sra. Marina Geli i Fàbrega, consellera de Salut de la Generalitat de Catalunya.
- Ilm. Sr. Jordi William Carnes Ayats, tinent d'alcalde d'Hisenda i Promoció Econòmica de l'Ajuntament de Barcelona.
- Sr. Joan Roca, director general de Recerca de la Generalitat de Catalunya.
- 9:45-9:55 **Presentació del Fòrum**, a càrrec de:
- Hble. Sr. Manel Balcells, president de la Comissió Executiva de Biocat.
- 10:00-11:00 **Conferència**
Garantint un futur brillant per a la indústria biotecnològica.
- 11:15-12:00 **Taula rodona**
Biotecnologia, alimentació i salut: respostes al nou paradigma de la sanitat pública
- 12:15-13:00 **Taula rodona**
Tecnologies mèdiques: compra pública i innovació
- 12:00-13:00 **Presentació-col·loqui (sessió paral·lela)**
Deu oportunitats de negoci per a les empreses biotec
- 13:15-14:00 **Lliurament del Premi BioEmprenedorXXI**
- 14:00-16:00 **Dinar-networking**
- 16:00-16:45 **Taula rodona**
Mercats emergents: l'Índia i la Xina
- 17:00-17:30 **Nomenament Ambaixadora de la BioRegió 2010: Dra. Àlicia Granados**
Lliurament a càrrec del president del Govern de la Generalitat de Catalunya, M. Hble. Sr. José Montilla



17:30-18:00 **Cloenda i copa de cava**

• **PER A MÉS INFORMACIÓ:**

Gabinet de premsa de Biocat: Filloy Consultors

Sandra Lázaro • 93 419 19 86 • E-mail: slazaro@filloy.com

Contactes:

Adela Farré · Biocat · 626 992 057 · 93 310 33 69 · afarre@biocat.cat

Silvia Labé · Biocat · 662 315 400 · 93 310 33 69 · slabe@biocat.cat

Biocat és l'organització que coordina, dinamitza i promou la biotecnologia i la biomedicina a Catalunya. Impulsada per la Generalitat de Catalunya i l'Ajuntament de Barcelona, integra també diverses empreses i entitats de referència del sector (www.biocat.cat).