

CRYSTAX PHARMACEUTICALS, S.L.

Un grup científic de primer nivell, que han desenvolupat una tecnologia innovadora pel descobriment de nous fàrmacs. Juntament amb la inversió de tres societats de capital risc, entre elles INVERTEC, han fet possible la posada en marxa d'un projecte apassionant.



EL PROJECTE

Crystax sorgeix, durant l'any 2002 com a resultat del treball realitzat per Miquel Coll i Joan Aymami a l'àrea de *Drug discovery* basat en estructures 3D, durant les seves investigacions en centres de la UPC, CSIC, MIT i Max Planck institute.

LA TECNOLOGIA

El procés de descobriment, desenvolupament i llançament de nous medicaments es un procés molt llarg i costós. Per tractar de reduir aquest procés Crystax utilitza, entre d'altres tècniques, el *fragment-screening* o el *virtual-screening* fent us de la radiació dels sincrotrons. Crystax, per tant, pot oferir a altres empreses biotecnològiques o farmacèutiques la solució a determinades fases inicials del procés de descobriment de nous fàrmacs.

L'EMPRESA AVUI

Fins a l'estiu de 2004 a Crystax estan treballant 12 persones. S'han aconseguit acords d'investigació amb el Laboratori del Dr. Esteve, S.A. amb Almirall Prodesfarma, S.A. així com amb una altra empresa farmacèutica alemanya. Al mateix temps l'empresa està desenvolupant els seus propis fàrmacs candidats que seran llicenciats a d'altres empreses farmacèutiques en el futur.

EL FINANÇAMENT

Crystax va començar amb el capital que van aportar els emprenedors i una sèrie de petits inversors privats per import de 58 milers d'euros. Duran el 2004 han entrat en el capital social juntament amb Invertec dos societats de capital risc, les quals han compromès una inversió de 2,1 milions d'euros.

Crystax ha treballat també per aconseguir un crèdit NEOTEC del CDTI per import de 300 milers d'euros. Actualment s'està també treballant en l'opció d'aconseguir 600 milers d'euros addicionals mitjançant altres fons de finançament.

Amb aquests recursos es podrà permetre el desenvolupament dels projectes de Crystax.

INVERTEC

Invertec és una societat de capital risc que inverteix en empreses de base tecnològica en fase llavor. Les seves aportacions arriben fins els 300.000 € i es realitzen amb l'objectiu d'accelerar el creixement de l'empresa a canvi d'un percentatge minoritari del seu capital.

EL CIDEM

Des del CIDEM s'ofereix als emprenedors un servei de tutela per tal d'ajudar-los a superar les primeres etapes de creació de la seva empresa donant una sèrie de serveis dirigits a fomentar el naixement, creixement, sostenibilitat i competitivitat de les empreses innovadores a Catalunya.

El CIDEM ha col·laborat des d'un inici amb els emprenedors, dedicant-hi personal especialitzat en l'anàlisi i millora del pla de negoci, contactes amb inversors i ajuda en la negociació, i també s'ha coordinat des del CIDEM l'obtenció de diferents ajuts i programes dels quals Crystax s'ha beneficiat.

Mes informació:

Marc Lloveras i Llavina
INVERTEC
Passeig de Gràcia 129
08008 Barcelona
Tel. +34 93567 49 39 / +34 93476 72 00
Fax. +34 93476 72 33

www.invertec.es

www.cidem.com