

DebioContact no 18
Septembre 2004

Du concept à la jeune pousse

Interview de Benoît Dubuis, doyen a.i. de la faculté des Sciences de la Vie et co-fondateur d'Eclosion

FC : *Vous êtes doyen de la faculté des Sciences de la Vie à l'EPFL, mais ce n'est pas pour cela que je viens vous voir. Ce qui m'intéresse aujourd'hui, c'est que vous êtes un des créateurs du projet Eclosion. De quoi s'agit-il et pourquoi ce nom ?*

BD : Le nom est approprié à ce que nous voulons faire : permettre à de jeunes entrepreneurs de créer leur société, d'où le phénomène d'éclosion . Par ailleurs, c'est un nom qui nous rappelle la vie ! Or, Eclosion a pour mission de travailler dans le domaine des Sciences du Vivant.

Le contexte et le besoin motivant la création de Eclosion SA vient de la nécessité d'une plus grande valorisation du potentiel de la région lémanique dans le domaine des sciences de la vie. Il faut savoir que les instituts de recherche publics de l'arc lémanique emploient plus de 3'500 chercheurs, et ont un budget combiné dépassant le milliard de francs par an. La qualité de cette recherche est internationalement reconnue. Par exemple, le magazine américain Science classe notre région comme le premier centre d'excellence en Europe continentale dans le domaine des biotechnologies.

3 missions ont été confiées aux hautes écoles par nos Autorités: la formation, la recherche et la valorisation. Pour cette dernière, les hautes écoles travaillent sur deux plans :

- > **Educatif :** en proposant aux étudiants d'acquérir une culture d'entrepreneurs tout au long de leur formation.
- > **Soutien :** en assurant des services performants aux entreprises qui souhaitent bénéficier des innovations issues des hautes écoles et aux scientifiques qui réalisent des percées scientifiques et technologiques.

Dans ce contexte, Eclosion se positionne, à cette interface, comme une offre complémentaire.

Sa mission est de sélectionner des projets prometteurs émanant de nos Universités, et de les soutenir dans la transition du laboratoire jusqu'à la levée du premier tour de financement en capital risque. Cette étape est définie dans les sciences de la vie comme celle du passage de la preuve de concept en laboratoire à la preuve de concept commerciale. Ce passage nécessite des infrastructures et des fonds importants, souvent de l'ordre du million de francs par société.

FC : *Sur un plan pratique, Ecllosion est une société qui ne dépend pas d'une université ?*

BD : Ecllosion est le résultat de trois ans d'un travail qui a regroupé les énergies des milieux académiques, politiques et industriels dans le domaine des sciences de la vie. Notre ambition étant de doter notre région de structures compétitives sur le plan international pour mieux convertir l'excellence de la recherche en valeur économique et en emplois. Notre sens partagé de l'urgence tient au fait qu'il y a peu de secteurs industriels qui, comme les sciences de la vie, sont basées sur le savoir, un domaine dans lequel notre région est en train d'asseoir une compétitivité à long terme.

Le Canton de Genève s'est engagé à nous donner une subvention substantielle sur une période de 5 ans pour financer les activités intrinsèques et les infrastructures d'Ecllosion.

Par contre, l'Etat n'investira pas dans les futures entreprises, et c'est la raison pour laquelle Ecllosion est en train de monter un fonds de capital d'amorçage qui permettra d'accompagner, au début, les jeunes sociétés. Il s'agit donc d'un projet mixte, où l'Etat et le Privé sont complémentaires.

FC : *A quel stade d'Ecllosion Debio intervient-il ?*

BD : Nous comptons accompagner les jeunes sociétés dans leur phase de preuve du concept pendant 12 à 18 mois. Parallèlement, nous travaillerons avec les jeunes entreprises sur la façon de communiquer sur leurs projets afin d'obtenir du Privé le financement qui devra intervenir à la fin de la période d'Ecllosion afin d'assurer leur développement.

Nous sommes ravis que Debio puisse nous rejoindre dans cette aventure du fait de sa connaissance très approfondie du développement de produits. Nous espérons pouvoir compter sur toutes ses compétences aux différentes phases qui accompagnent le suivi des projets, que ce soit la période initiale d'évaluation (sélection des projets dignes d'être retenus) ou la phase stratégique de positionnement, de définition d'un couple entre le produit et le marché.

FC : *Concrètement, Ecllosion est-elle déjà éclos ?*

BD : Sur un plan juridique, la société Ecllosion SA existe depuis janvier 2004. Nous sommes actuellement en phase terminale de la levée de fonds qui permettra de constituer le capital d'amorçage dont nous parlions tout à l'heure. Par ailleurs, nous avons déjà un portefeuille de plusieurs projets très intéressants dans différents domaines qui pourront éclore dès l'automne prochain.

FC : *Ecllosion sera donc fonctionnelle à la rentrée scolaire : pour une jeune pousse c'est très bien ! Peut-on résumer en quelques mots son originalité ?*

BD : Ecllosion est une rampe de lancement pour des innovations, commercialement viables.

Ecllosion veut offrir à nos chercheurs la possibilité de développer leurs innovations localement en leur apportant une offre intégrée comprenant une infrastructure adaptée, du management et du capital de démarrage en bref une offre compétitive à celles que seuls de grands centres mondiaux pourraient offrir.