



Le point sur BACTUP SAS...



L'équipe BACTUP

Nous vous avons présenté en février 2008 (Gazette n°129) cette société de services en microbiologie, basée à Dardilly, près de Lyon. Fondée par Ludovic Champier (Président) et Raphaël Lavenir (Directeur Général) en juillet 2007 et issue d'un Laboratoire de Recherche du CNRS, la jeune entreprise a bien évolué...

Ayant obtenu en février 2010 le titre de jeune entreprise innovante, BACTUP SAS a gagné en maturité. Les locaux de la société s'étendent sur 115 m², dont 75 m² de laboratoires de type P2. Côté équipements, l'entreprise a doublé son parc matériel : congélateurs -20°C à -80°C, cryoconservateurs azote, armoires à lyophilisation, outils pour culture de micro-organismes (incubateurs, postes de sécurité biologique), lyophilisateurs. Depuis 2009, l'entreprise a considérablement développé ses activités dans le domaine de la lyophilisation.

Des services étoffés

Les 4 services initiaux de la société lyonnaise se sont développés et trois autres s'y sont ajoutés :

- **Conservation et entretien de collections de micro-organismes** ou d'autres types cellulaires, de -20°C à -150°C, qui concernent les études cliniques humaines. Application des Bonnes Pratiques de Fabrication.

- **Production de micro-organismes (bactéries, champignons, levures)**

Depuis 2009, le développement de ce service s'est accru, notamment grâce à la lyophilisation. La production de micro-organismes se fait sous forme calibrée ou non calibrée, allant du congelé au lyophilisé. Ce service s'adresse aux industries pharmaceutique, biotechnologique et agroalimentaire. Respect des Bonnes pratiques de Laboratoire (BPL)

- **Identification et caractérisation de micro-organismes**

Ce service a obtenu l'accréditation COFRAC ISO 17025:2005 (N°1-2204, portée disponible sur www.cofrac.fr) pour l'identification biochimique le 1^{er} mars 2010.. Le but de ce service est d'identifier les micro-organismes contaminants en salle blanche, grâce à des systèmes d'identification par réaction biochimique.

- **Audit/conseil sur la gestion et l'entretien des collections de micro-organismes.**

Ce service est destiné aux clients qui mettent en place une nouvelle collection en microbiologie : Aide au choix des locaux, du matériel et méthode pour gérer les stocks. Lien avec le logiciel spécialisé dédié à la gestion des collections d'échantillons biologiques.

- **Un logiciel a été développé en interne** et mis à disposition des clients. Il s'agit d'un logiciel de gestion de collections d'échantillons biologiques,

- **Formation en microbiologie inter ou intra entreprise.**

Le travail à façon est proposé pour tous les services. En effet, la société Bactup s'adapte à la demande de ses clients. Voici quelques exemples de formations programmées en inter-entreprises :

- Les bonnes pratiques de laboratoire en bactériologie : 14-15 juin 2010

- Identification bactérienne par approches biochimiques et moléculaires : 18-19 octobre 2010

- Les bonnes pratiques de conservation de micro-organismes : 25 octobre 2010

- Autres formations à façon en intra-entreprise !

Ces formations se font en partenariat avec FC-3Bio, organisme de formation dédié la biologie.

- **Recherche & Développement.**

La société lyonnaise participe également au montage de projets en R&D avec des partenaires. Il s'agit de projets collaboratifs permettant d'améliorer le contenu des services et d'adapter ce contenu à des besoins spécifiques (service à façon en microbiologie/études R&D...)

Vers l'international

L'équipe Bactup se compose aujourd'hui de 5 personnes : les deux fondateurs et trois techniciennes spécialisées en microbiologie, dont une avec la double compétence en Assurance Qualité.

Côté partenariats, l'entreprise est en contact avec des sociétés françaises spécialisées (moisissures, typage moléculaire, virus...) et collabore également avec des laboratoires publics de recherche.

La clientèle de Bactup est aujourd'hui majoritairement nationale. Mais l'entreprise entend bien, à terme, se faire connaître à l'étranger. Une extension des locaux/laboratoires est prévue fin 2010 -début 2011, la partie services poursuivant son essor. Dans le cadre de son expansion, et avec l'ouverture prévue vers l'Europe, la société devrait recruter 1 à 2 personnes par an, selon les opportunités. A suivre....

M. HASLE

Contact :

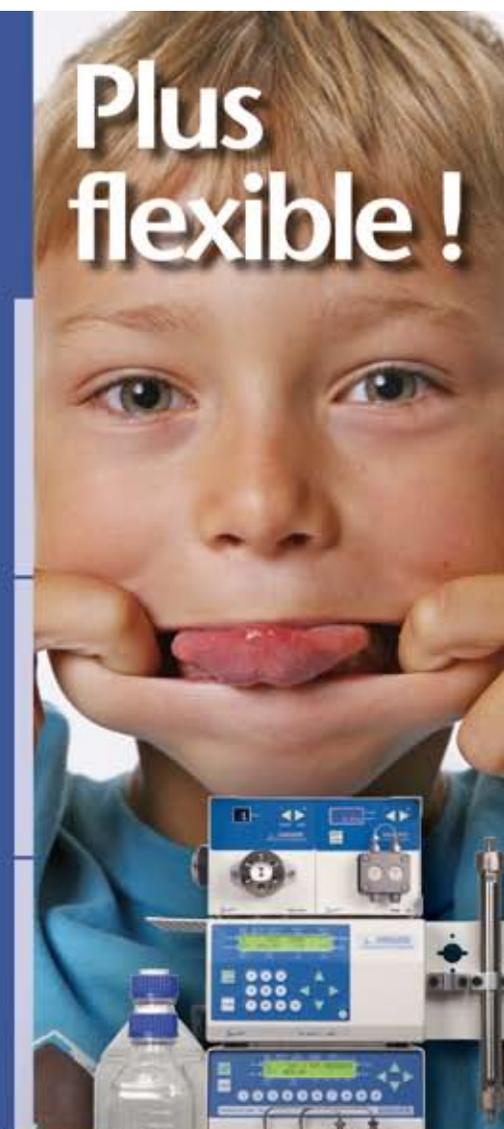
Bactup SAS

Tél. : 09.62.23.09.72

Fax : 04.78.64.92.39

E-mail : bactup@bactup.com

Site : www.bactup.com



Plus flexible !

HPLC préparative

«Flexible, c'est mieux» quand il s'agit de HPLC préparative, puisque les besoins des applications changent souvent. Que font nos systèmes robustes avec un encombrement de 23x40cm seulement? Injection automatique, fractionnement précis, élution isocratique ou en gradient, débits jusqu'à 1 l/min (60 l/h), pression jusqu'à 400 bar, recyclage du solvant et des pics, rinçage automatique des joints de pistons et également des configurations biocompatibles. L'exploitation du système peut être faite manuellement ou via un logiciel perfectionné pour une flexibilité maximale.

www.knauer.net



SERLABO Technologies,
Tél 0490 23 77 20, info@serlabo.fr