



## La technologie sans oculaire «eyepieceless» du Lynx permet l'analyse des échantillons à travers la vitre d'une hotte à flux laminaire.

Contact : Vision Engineering – Alain Deschamps - Tél : 01 60 76 60 00 - Fax : 01 60 76 60 01  
www.visioneng.com

*La technologie révolutionnaire du microscope stéréo Lynx de Vision Biomed permet de placer celui-ci à l'intérieur d'une hotte à flux laminaire où des opérateurs médicaux peuvent observer au moyen de cette visionneuse brevetée « sans oculaire » des échantillons de cellules souches (ou tout autre échantillon biologique).*

Vision Biomed, une division de Vision Engineering, fabrique des microscopes ergonomiques depuis 1958. Expérience et compétence lui ont permis de concevoir et de commercialiser des microscopes stéréo et des microscopes classiques de laboratoire très ergonomiques améliorant le rendement et la précision.

Le microscope stéréo Lynx est de plus en plus utilisé dans les laboratoires comme une solution pour observer des cellules souches dans une hotte à flux laminaire. Lynx est conçu pour fournir une vue stéréo aux opérateurs, sans qu'ils aient besoin de placer leurs yeux dans les oculaires, ce qui est idéal pour une observation en toute sécurité lorsque l'on porte des lunettes de vue ou de protection.

L'ergonomie de cette technologie offre à l'opérateur une grande liberté de mouvement de la tête et lui permet d'observer l'image projetée de la visionneuse au travers de la vitre d'une hotte.



Les cellules peuvent être analysées en utilisant le mode conventionnel fond clair ou bien fond noir afin d'obtenir un meilleur contraste des échantillons.

Le système optique stéréo « sans oculaire » offre une image de forte brillance et de haute résolution pouvant être grossie jusqu'à 120 fois. Il permet aussi à l'opérateur d'observer les cellules à une distance apparente équivalente à celle de l'objet réel, ainsi quand celui-ci alterne souvent la vue d'une cellule au travers du microscope et celle de la lame en direct pour l'ajuster, cela élimine l'accommodation visuelle et réduit ainsi la fatigue oculaire et posturale.

## En Bref... En Bref...

### Nouveau site web pour Axelera !

*Axelera, pôle de compétitivité Chimie-Environnement Lyon et Rhône-Alpes, a lancé son nouveau site internet : [www.axelera.org](http://www.axelera.org). Doté d'un nouveau design, offrant une information plus claire et une navigation simplifiée, mais également enrichi de nouveaux contenus, le site web d'Axelera affiche une double ambition : être au service des adhérents du pôle, acteurs de l'industrie, de la recherche et de la formation en chimie et en environnement, et devenir le site référent de la filière chimie-environnement.*

#### Un site re-designé, clarifié et enrichi

Par son positionnement Chimie-Environnement original et unique au monde, le pôle de compétitivité Axelera se doit d'être la vitrine de l'innovation en chimie-environnement. C'est précisément cette ambition qui a motivé le pôle Axelera à refondre son site internet. Ce nouveau site permet d'abord un accès plus simple et plus clair aux différents contenus : grâce à une refonte graphique totale, le pôle a voulu apporter esthétique et modernisme à la présentation de ses activités. De plus, la navigation est largement facilitée, notamment grâce à des accès directs identifiés en page d'accueil et au sein des différentes rubriques.

Parallèlement, un travail de fond a été effectué afin de fournir une information plus complète et mieux organisée. Ainsi la barre de menu a été simplifiée avec six grandes rubriques : Le Pôle, Innovation, Services, Formation-Emploi, International et Presse. A noter également l'apparition de nouveaux contenus : bourse de l'emploi, espace Communications, espace Presse, accès direct aux programmes de R&D par marchés.

Enfin, ce nouveau site internet étend les possibilités de communication et de partage entre les visiteurs du site et le pôle et ses acteurs. Ainsi sur chaque page du site, figure un contact personnalisé au sein du pôle, contact qui varie en fonction du contenu de la page. Les visiteurs du site peuvent également s'abonner à des flux RSS ou partager des pages du site sur les réseaux sociaux.

#### La mise en avant des adhérents du pôle

Si Axelera a décidé la refonte de son site internet, c'est également pour mettre en avant ses adhérents.

Le pôle offre à chacun de ses adhérents une visibilité sur la page d'accueil du site, en affichant à chaque rafraîchissement de la page le logo et l'activité d'un adhérent différent. Un annuaire des adhérents en ligne donne par ailleurs la possibilité d'accéder à une page de présentation de chaque adhérent, avec un lien vers son site internet. Le site intègre enfin de nouveaux services pour ses adhérents, avec, par exemple, un accès direct à l'ensemble des outils de communication du pôle (éditions, photos, logos, vidéos), directement téléchargeables.

L'objectif de ce nouveau site web est enfin de délivrer une information claire, pertinente et actualisée sur l'ensemble de la filière chimie et environnement. Pour cela, le pôle a créé un accès direct sur la page d'accueil, aux 8 marchés structurant sa démarche d'innovation : Procédés éco-conçus, Eau-air-sol- agri/agro, Bâtiment durable, Bio-ressources, Matériaux-recyclage-déchets, Transports, Energies décarbonées, Electronique. Figurent également en accès direct depuis la page d'accueil les Actualités, l'Agenda et la e-Newsletter mensuelle, ainsi qu'une rubrique dédiée aux grands rendez-vous « réseau » de la filière chimie-environnement : les Jeudis d'Axelera.

Axelera lancera fin mars 2011 la version anglaise de son site, ainsi qu'un extranet réservé aux adhérents, offrant de nouveaux services exclusifs et interactifs.

Avec son nouveau site, Axelera se positionne comme un véritable animateur de la filière chimie-environnement et ambitionne de faire de son site le portail de référence de cette filière.

#### Contact Axelera :

François Brunet  
Tél. : 04 72 78 86 47  
francois.brunet@axelera.org  
www.axelera.org



## Faites décoller votre PRODUCTIVITÉ



### Optimisez vos analyses en GC/MS et LC/MS.

- Automatisation
- Préparation
- Concentration
- Introduction
- pour un cycle d'analyse robuste
- Logiciel Maestro intégré et intuitif

*Le support technique et scientifique du RIC et les solutions GERSTEL - toujours à votre service*

**GERSTEL**



RIC | Research Institute for Chromatography

[www.richrom.com](http://www.richrom.com)