

Actu

Février 2014

Actualités



Nouveau collaborateur - L'équipe commerciale d'ELEXIENCE a le plaisir d'accueillir un nouveau collaborateur: Benoît Gennaro. Basé dans notre agence de Montbonnot (Grenoble), il aura en charge la commercialisation de nos solutions en microscopie et en fluorescence X principalement sur le secteur Sud-Est et Sud-Ouest jusqu'à Toulouse.

Nouveautés

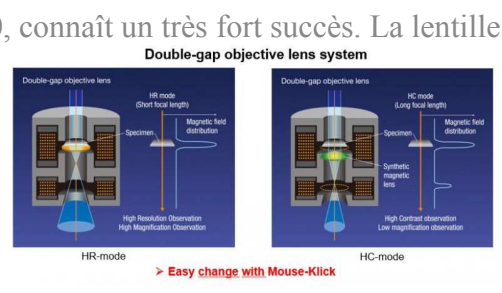
TVIPS F216 - La société TVIPS, spécialiste des caméras très haute sensibilité pour les microscopes électroniques à transmission introduit une nouvelle gamme basée sur la technologie CMOS. Les caméras proposées sont couplées par fibre optique et ont une résolution jusqu'à 64Mpixels. Ces caméras sont disponibles pour les MET Fei/Philips, Jeol, Hitachi et Zeiss. Le modèle TemCam F216 présenté offre un excellent rapport qualité/prix. De format 4 Mpixels, elle combine la haute résolution et l'acquisition très rapide. Le codage sur 16 bits offre une dynamique exceptionnelle, particulièrement bien adaptée à l'acquisition des clichés de diffraction.



HITACHI SU8200 - Le MEB à effet de champ HITACHI SU8200, doté d'un canon de nouvelle génération, permet d'obtenir simultanément des images en électrons (SE, BSE, TE) et des cartographies X rapides à des échelles nanométriques avec une stabilité étonnante.



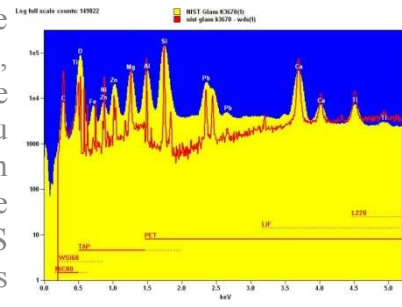
HITACHI HT7700 - Le MET 120kV HITACHI HT7700, connaît un très fort succès. La lentille à double distance focale, brevetée par Hitachi associe la haute résolution et le haut contraste sans compromis. Le HT7700 est doté de deux caméras dont une très haute résolution (8Mpixels) entièrement intégrée. Le système de pompage sec (pompe turbomoléculaire à palier magnétiques) garantit un vide propre et minimise le temps de pompage. Le changement des échantillons est facile et très rapide. Hitachi a porté une attention particulière à l'ergonomie du microscope.



> Easy change with Mouse-Click



THERMO SCIENTIFIC Noran System Seven - La plateforme Noran System Seven de THERMO SCIENTIFIC intègre dans un même environnement logiciel, via une interface unique, les spectromètres EDS, WDS, et EBSD. Doté d'une tourelle modulable de quatre à six cristaux, le WDS Magnaray réalise l'analyse séquentielle de tous les éléments du tableau périodique. La position du collimateur s'ajuste automatiquement en hauteur et en azimut pour garantir une collection optimale des rayons X. Le compteur ne nécessite pas l'utilisation contraignante de gaz P10. Il est le complément idéal de l'EDS pour les applications nécessitant une séparation optimale des raies en particulier dans les basses énergies ou pour la détection des traces.



Conformément à la loi Informatiques et Libertés du 6 janvier 1978, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification vous concernant. Vous pouvez nous demander la suppression de vos coordonnées en envoyant un email à l'adresse ci-dessous.



CONTACT

Aurélie PINCEMAILLE

TI : 01 69 53 80 35 . E-mail : a.pincemaille@elexience.fr . www.elexience.fr