



Actu

NOUVEAUTES

[nbsp]

QUORUM TECHNOLOGIES a inauguré son nouveau laboratoire de démonstrations et d'applications au mois de Juin 2015



Avec la collaboration d'HITACHI, QUORUM TECHNOLOGIES met dorénavant à la disposition de la communauté scientifique, un Cryo MEB analytique ultra haute résolution.

La platine cryogénique Quorum PP3010T est installée sur un MEB FEG de nouvelle génération Hitachi SU8230. La solution est complétée par un EDS Oxford Instruments.

Un premier Workshop est programmé à la mi-octobre.

HITACHI introduit un nouveau TEM/STEM 200kV avec correcteur de Cs



Introduit officiellement lors du colloque M[&]M de Portland fin Août 2015, le TEM/STEM 200kV modèle HF5000 est équipé d'un canon à effet de champ de nouvelle génération et d'un correcteur d'aberration de sphéricité. La résolution atomique est également atteinte en mode SEM.

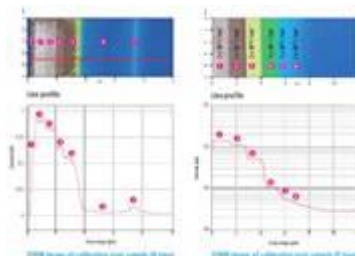
Pour plus d'informations:

<http://www.hitachi-hightech.com/file/global/pdf/about/news/2015/nr20150721.pdf>

PARK SYSTEMS NX HiVAC: AFM «SSRM» sous vide



Le mode SSRM (Scanning Spreading Resistance Microscopy) est couplé à la possibilité d'observer sous vide. La sensibilité des mesures de concentration de dopants dans les semiconducteurs s'en trouve considérablement améliorée. L'interaction pointe-échantillon est mieux contrôlée, la durée de vie des pointes étendue.



PROCHAINS COLLOQUES

La trêve estivale achevée, nous serons de nouveau présents, dans les semaines à venir, sur de nombreux colloques et expositions.



15 Octobre 2015: Réunion Annuelle du **Club MEB** à Toulouse



5 et 6 Novembre 2015: Conférence **NoMaD** à Douai



25, 26, 27 Novembre: 6èmes Journées Scientifiques et Techniques du **Réseau des Microscopistes INRA** à proximité de Toulouse



30 Novembre et 1 Décembre: Journées pédagogiques du **GN MEBA**



1,2,3,4 Décembre: XIème colloque **Rayons X et Matière** à Grenoble

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.

Pour en savoir plus



CONTACT

Auréliе PINCEMAILLE

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