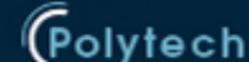


ACCES



Avenue Paul Langevin
Cité scientifique,
Villeneuve d'Ascq
Métro : Ligne 1
Station : 4 Cantons,
Stade Pierre Mauroy

INVITATION

INAUGURATION DU
**MICROSCOPE
TITAN THEMIS**
9 NOVEMBRE 2017

CONTACT

Stéphanie
Barbez

Chargée de communication
CNRS Délégation régionale
Nord - Pas de Calais
et Picardie
T. 03 20 12 28 18
Stephanie.barbez@cnrs.fr



Le projet est cofinancé
par l'Union Européenne



PRESENTATION

Le nouveau Microscope Electronique en Transmisslon « TITAN Themis (FEI) » est un appareil de toute dernlère génération permettant l'étude de la matiere condensée jusqu'à l'échelle de l'atome.

Issu du contrat plan Etat région 2007-2013, cet équipement a bénéficié d'un financement important de la région Hauts-de-France, abondés par des crédits FEDER. Le CNRS et l'Université de Lille ont également participé au financement de cet équipement. L'Université de Lille a également financé l'hébergement de cet équipement.

Installé au sein de la plateforme de microscope électronique de l'Institut Chevreul de l'Université Lille (campus Cité scientifique), cet instrument à la technologie exceptionnelle - une dizaine de sa catégorie sont installés en France - se situe à la pointe de la recherche européenne.

Les champs d'application couvrent un large panel de thématiques de l'université, allant de la chimie du solide et de la catalyse (matériaux pour l'énergie) à la minéralogie des corps planétaires et de la terre profonde, en passant par des applications industrielles dans le domaine des fibres optiques et de la métallurgie.

Cet outil permettra des avancées majeures dans la compréhension et l'optimisation des relations liant la structure et la chimie de la matiere à l'échelle atomique aux propriétés fonctionnelles des matériaux à plus grande échelle.

MICHEL LALANDE

Préfet de la région Hauts-de-France
Préfet du Nord

GILLES PARGNEAUX

Député Européen,
Conseiller Métropolitain
Délégué Europe et Fonds Européens

XAVIER BERTRAND

Président de la Région
Hauts-de-France

LUC JOHANN

Recteur de la région académique
Hauts-de-France,
Recteur de l'Académie de Lille,
Chancelier des Universités

ALAIN FUCHS

Président du CNRS

JEAN-CHRISTOPHE CAMART

Président de l'Université de Lille,
sciences et technologies

Ont le plaisir de
vous convier à

L'INAUGURATION
DU MICROSCOPE
ELECTRONIQUE EN
TRANSMISSION
« TITAN THEMIS (FEI) »

Le JEUDI 9 NOVEMBRE 2017
à 10h15

À POLYTECH LILLE,
Cité Scientifique,
Villeneuve d'Ascq.

Inscription préalable obligatoire : stephanie.barbez@cnr.fr

10h15/ ACCUEIL
Hall de Polytech

10h25/ INAUGURATION DU
MICROSCOPE TITAN THEMIS,
Réservé aux officiels, Halle CISIT

10h45/ PRÉSENTATION DU
MICROSCOPE TITAN THEMIS,
Amphithéâtre Migeon

Damien Jacob, Directeur de la Plateforme de
Microscope Electronique

11h00/ ALLOCUTION DU VICE-PRÉSIDENT FEI,
Marc Peeters, Vice-président « materials science »

11h15/ PRÉSENTATION DU CPER ET DE LA
FÉDÉRATION CHEVREUL

Guy Buntinx, directeur de la Fédération Chevreul.

11h30/ALLOCUTIONS

Jean-Christophe Camart, Président de l'Université de Lille,
sciences et technologies

Jacques Maddaluno, Directeur de l'Institut de chimie du CNRS

Luc Johann, Recteur de la région académique Hauts-de-France, Recteur
de l'Académie de Lille, Chancelier des Universités,

Xavier Bertrand, Président de la Région Hauts-de-France

Gilles Pargneaux, Député européen, Conseiller Métropolitain, Délégué Europe
et Fonds Européens

Michel Lalande, Préfet de la région Hauts-de-France, préfet du Nord

12h15/COCKTAIL
Salle Pasteur