

Journée scientifique MEET@NEEL

Un outil de pointe
au service de la recherche et de l'industrie

Image de fond :
oxyde de nickel
à l'échelle atomique.

Jeudi 5 juin 2025 À partir de 10h

CNRS • Bâtiment A • 25 rue des Martyrs
38000 Grenoble

Inscription obligatoire

Lien d'inscription [ici](#)

PROGRAMME

- 10h00 Stéphanie KODJIKIAN, Institut Néel Grenoble
Introduction
- 10h05 François BRISSET, Institut de Chimie
Moléculaire et des Matériaux d'Orsay
Grain orientation mapping on TEM foils using
transmission EBSD
- 10h35 Marion BELLAVOINE, Constellium Voreppe
Applications of TEM analysis with Jeol
NeoARM for aluminium alloy developments
- 11h05 Adrien BOULINEAU, CEA Grenoble
On the structural degradation of layered
oxides used as cathode materials in Li-ion batteries
- 11h35 Estève DROUILLAS, ST Microelectronics Crolles
From strain analysis to EEL spectroscopy:
optimizing methods for III-N materials TEM characterization
- 12h05 Stéphanie KODJIKIAN, Institut Néel Grenoble - Conclusion
- 12h10 Salle de convivialité - BUFFET (sur inscription)
- 14h00 NEOARM - VISITES (sur inscription)

© Gilles GALOYER-Studio Jamais Vu!



Constellium



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

