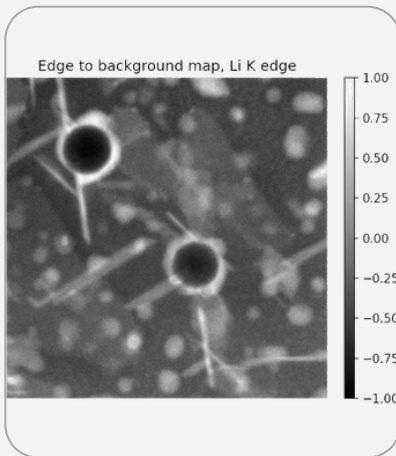




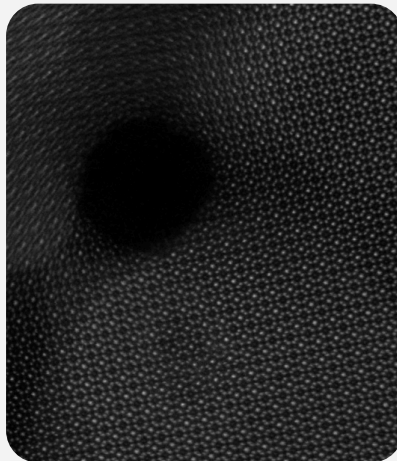
SPECTROSCOPIE DE PERTE D'ÉNERGIE DES ÉLECTRONS (EELS)

Carte du lithium sur un
Alliage d'aluminium
AA2091 pour application
en aérospatiale

REPOUSSER LES LIMITES À L'ÉCHELLE NANOMÉTRIQUE

IMAGERIE HAUTE DÉFINITION

Micrographie en STEM
d'un grain de Mo_5Si_3
obtenue sur le Spectra
200, corrigé en
aberration sphérique, du
noeud de l'Université de
Sherbrooke



Nanomatériaux réactifs,
opto- et nano-
électronique, matériaux
d'ingénierie...

RQMÉM
Réseau Québécois de microscope électronique des matériaux

Financé par la Fondation
Canadienne pour l'Innovation



Accélération des
découvertes en
matériaux avancés
par le partage des
connaissances et
des infrastructures
de microscopie
électronique

Mutualisation **interdisciplinaire** et **interinstitutionnelle**
de l'expertise et l'infrastructure en microscopie
électronique des matériaux

EXPLOREZ LES PLATEFORMES DU RQMÉM

RQMÉM.recherche.usherbrooke.ca