

Les trois ans du GRADES - accomplissements, perspectives, intelligence artificielle

Emmanuel FARHI

(GRADES, Synchrotron SOLEIL, France)

Lundi 20 mars 2023 – 14h00
Amphithéâtre SOLEIL

A l'occasion de l'anniversaire des trois ans du Groupe de Réduction et d'Analyse des Données Expérimentales de SOLEIL (GRADES), nous présenterons un rapide aperçu du groupe, de ses activités et de ses réalisations.

Nous mettrons en particulier l'accent sur les applications orientées "IA" pour les lignes, en présentant des cas d'usages possibles à SOLEIL, quelques outils de base et logiciels, les actions déjà engagées dans le GRADES (en tomographie, XRD, SAXS, XAS), ainsi que le positionnement du groupe dans le cadre de l'Upgrade.

Nous finirons par une discussion ouverte afin de répondre au mieux aux besoins des lignes et des sections scientifiques.



Ce séminaire sera suivi d'une pause café

SEMINAIRE

Formalités d'entrée : accès libre dans l'amphi du pavillon d'Accueil.
Si la manifestation a lieu dans le Grand Amphi SOLEIL du Bâtiment Central merci de vous munir d'une pièce d'identité (à échanger à l'accueil contre un badge d'accès).

SYNCHROTRON SOLEIL
Route départementale 128 - 91190 SAINT AUBIN
<https://www.synchrotron-soleil.fr/fr/evenements>
CONTACT : sandrine.vasseur@synchrotron-soleil.fr