

Séminaire SOLEIL

Le Projet SESAME

Amor NADJI

(Synchrotron SOLEIL, Gif sur Yvette, France)

Lundi 11 octobre à 14h00
Grand Amphi SOLEIL

SESAME est une source de rayonnement synchrotron de 3^{ème} génération de 2.5 GeV en construction près de Amman en Jordanie. Le projet est conçu sur le même principe que le CERN et sous l'auspice de l'UNESCO. Les membres actuels de SESAME sont Bahrayn, Chypre, Egypte, Iran, Israël, Jordanie, Pakistan, Palestine et Turquie. Les pays observateurs du projet sont : l'Allemagne, les Etats-Unis, la France, la Grèce, l'Italie, le Japon, le Koweït, le Portugal, le Royaume Uni, la Russie, et la Suède.

SESAME devrait permettre le développement d'un pôle scientifique et technique d'excellence dans la région du Moyen Orient et de la Méditerranée et contribuerait à la culture de la paix à travers des collaborations internationales en science.

Nous présenterons l'historique du projet, son état d'avancement actuel, les lignes de lumière de la phase 1, les différentes techniques qui seront utilisées ainsi qu'une sélection de sujets scientifiques qui seront étudiés.



Ce séminaire sera suivi d'une pause-Café



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

Division Expériences - L'Orme des merisiers - Saint-Aubin - BP 48 - 91192 GIF S/YVETTE Cedex

<http://www.synchrotron-soleil.fr/portal/page/portal/Soleil/ToutesActualites>

Secrétariat Division Expériences : sandrine.vasseur@synchrotron-soleil.fr