

LETTRE D'INFORMATION N°47



20 mai 2021

éditée par :
B. Cros
N. Delerue

La lettre d'information du GdR APPEL est envoyée aux membres du GdR inscrits sur la liste de diffusion. Pour vous inscrire, contacter Nicolas Delerue : delerue@lal.in2p3.fr

Préparation de propositions communes pour l'utilisation d'APOLLON

Le 19 mai a eu lieu une réunion pour échanger sur les propositions impliquant des partenaires français qui seront soumises lors de l'appel en cours pour APOLLON. Cela a été l'occasion pour les participants ayant participé à des expériences de qualification de faire un retour d'expérience sur les modes opératoires actuels de l'installation.

Rappel : Appel à propositions pour des expériences sur APOLLON

L'appel à propositions d'expériences de l'IR APOLLON est ouvert. La date limite de dépôt est le 25 Mai à midi, heure de Paris.

Toutes les informations se trouvent sur le site web de l'infrastructure à l'adresse : <https://apollonlaserfacility.cnrs.fr/appel-a-projets/>

Rencontre avec l'IRN Terascale :

Une prise de contact a eu lieu le 18 mai entre des membres du GdR APPEL et des membres de l'IRN (International Research Network) Terascale [IRN Terascale \(in2p3.fr\)](http://in2p3.fr). Ce GdR international des théoriciens et expérimentateurs de physique des particules a pour but d'explorer la physique aux énergies à l'échelle du Tera electron Volt (TeV). Cette démarche a permis d'initier des échanges qui devraient permettre de constituer un groupe de réflexion commun aux deux GdR. Il a été convenu d'organiser d'autres échanges sur ce thème cet été, puis si possible en présentiel à l'automne, pour présenter la thématique laser plasma et organiser une discussion autour des applications en physique des particules.

Prochaine réunion sur la feuille de route Accélérateur laser-plasma Européenne

La prochaine réunion de préparation de la feuille de route Européenne sur les accélérateurs laser-plasma aura lieu le 21 mai. Les suivantes les 31 mai et 23 juin 2021. Le programme est disponible sur <https://indico.cern.ch/event/1040116/>

Rappel : Journées Accélérateurs de la SFP : Appel à contributions

Les journées Accélérateurs de la SFP auront lieu du 12 au 15 octobre 2021. Une session sera

consacrée à l'accélération laser-plasma. Il est possible de proposer une contribution jusqu'au 7 juin 2021 sur le site <https://indico.ijclab.in2p3.fr/event/7115/abstracts/>

Post-doc au CENBG sur l'accélération laser-plasma d'ions

Un CDD chercheur de 24 mois sur la thématique de l'Accélération Laser Plasma d'ions est ouvert au CENBG.

Si cette annonce vous intéresse, contacter Fazia Hannachi (hannachi@cenbg.in2p3.fr) ou Medhi Tarisien (tarisien@cenbg.in2p3.fr).

Prochaines Réunions du GdR

Réunion du comité de pilotage n°11 : jeudi 8 juillet 2021 à 10h

Réunion du comité de pilotage n°12 : jeudi 4 novembre 2021 à 10h

Conférences à venir

IPAC'21 : 24-28 mai 2021, en ligne. <https://www.ipac21.org/>

Forum ILP : le Forum ILP 2021 qui était prévu fin mai est reporté à fin septembre / début octobre 2021.

3rd International Conference on Nuclear Photonics : 7 au 11 juin 2021, en ligne.

<http://www.photon.osaka-u.ac.jp/NP2020Kurashiki/index.html>

École Joliot Curie 2020 : 3 au 8 octobre 2021 <https://ejc2020.sciencesconf.org/>

Journées de la division accélérateurs de la SFP : du 12 au 15 octobre 2021 à Roscoff

<https://indico.ijclab.in2p3.fr/event/7115/>

Colloque prospectives IN2P3 : Le colloque des restitutions des prospectives IN2P3 est décalé. Il se tiendra du 19 au 22 octobre 2021 à Giens.