

7 février 2019

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 N. Delerue : delerue@lal.in2p3.fr

Nouvelles scientifiques

Sortie de Smilei v4.0 qui inclut désormais un support fort de la vectorisation (voir l'article <https://arxiv.org/abs/1810.03949>) et un modèle d'enveloppe pour le laser pour des simulations 3D accélérées de propagation de laser.
Pour en savoir plus: <http://www.maisondelasimulation.fr/smilei/>.

Prochaines Réunions du GdR

Réunion de lancement le 8 février 2019, bâtiment 210 à Orsay
<https://indico.lal.in2p3.fr/event/5199/>

Réunion du comité de pilotage n°2, 17 avril 2019

Réunion du comité de pilotage n°3, 17 juin 2019

Annonces

Séminaire AWAKE : 14 février à 17h - Experimental results of the awake experiments : self-modulation and electron acceleration – Patric MUGGLI – Amphithéâtre FAURE, École Polytechnique.
<https://gargantua.polytechnique.fr:443/siatel-web/linkto/mICYYTI61Y6>

Atelier Smilei, 7 et 8 mars 2019 à la maison de la simulation à Saclay,
<https://indico.math.cnrs.fr/event/4002/>

25eme Congrès général de la SFP à Nantes du 8 juillet à 14h au 12 juillet à 12h45
Sessions 4.1 Plasmas et accélérateurs : état de l'art et machines du futur 1 (coordonnée par Emmanuel d'Humières, CELIA, Thomas Thuillier LPSC), soutenue par les divisions **Accélérateurs et plasmas**: les inscriptions sont ouvertes et vos **contributions sont attendues avant le 25 mars 2019**
Pour en savoir plus : <https://indico.in2p3.fr/event/16792/>