

Service d'Astrophysique
SÉMINAIRE

Jeudi 19 octobre 11h00

CEA Saclay, Orme des Merisiers Bât 709, p 220

LES SATELLITES ET LEUR DEMARCHE DE CONCEPTION "

Serge POTTECK

L'espace extra-atmosphérique, ce milieu très différent du milieu terrestre, accueille des satellites artificiels qui fournissent des services de plus en plus élaborés. La première partie du séminaire portera sur la rencontre de ces satellites avec leur milieu et sur l'architecture des systèmes dont ils sont les pièces maîtresses. Faisant le constat du haut degré de complication de ces systèmes, on découvrira ensuite par quelle démarche ils sont conçus et mis en service.