

SEEDS

Groupe de Travail Modélisation et caractérisation de supraconducteurs à haute température critique en vue d'applications en génie électrique.

Compte rendu de la réunion du 19/09/2017

Lieu : EUCAS 2017 Genève.

Ordre du jour :

- 1) Point sur le projet SEEDS déposé par le GT
- 2) Agenda 2018
- 3) Questions diverses

Présents : Bruno Douine, Jean Lévêque, Loïc Quéval, Arnaud Badel, Kevin Berger, Guillaume Escamez, Alexandre Colle et Mohamed Elbaa

On notera la présence de l'entreprise AFCryo en la personne de Julien Tanchon.

Début de la réunion à 13h.

- 1) Point sur le projet SEEDS déposé par le GT

Présentation rapide du projet déposé pour le GT supra par Kevin Berger (cf fichier joint)

La décision de SEEDS sur le projet sera connue fin septembre 2017

- 2) Agenda 2018

La prochaine réunion du GT aura lieu en janvier 2018 lors d'une demi-journée consacrée aux problèmes d'inhomogénéité des rubans YBaCuO faisant suite à une demi-journée du TC90 de normalisation des supraconducteurs. Christian Eric Bruzek et Bruno Douine proposeront aux membres du GT une date pour cette réunion.

Une deuxième réunion du GT aura lieu lors de la conférence de l'AFF à Aussois organisé par Pascal Tixador.

Une autre réunion du GT aura lieu lors de la conférence SGE 2018 organisée par le GREEN à Nancy début juillet 2017.

- 2) Questions diverses

Discussion :

- Kevin Berger demande la création d'une base de données sur les matériaux par le GT. A. Badel indique que ces bases de données existeraient chez certains organismes comme le CEA ou le CERN.