

## Le GN-MEBA : le réseau des utilisateurs de MEBs et Microsondes et de leurs accessoires.

François Brisset<sup>a\*</sup>, Florence Robaut<sup>b</sup>, et Philippe Jonnard<sup>c</sup>

- a. ICMMO, CNRS – Université Paris-Saclay, 91400 Orsay.
- b. SIMAP - Grenoble INP, BP75, 38402 Saint-Martin d'Hères
- c. LCPMR, CNRS – Sorbonne Université, 75005 Paris

\* [francois.brisset@u-psud.fr](mailto:francois.brisset@u-psud.fr)

A la demande de la SFP et pour renforcer les liens entre les 2 communautés, le GN-MEBA [1], Groupement National de Microscopie Electronique à Balayage et Microanalyses, division thématique de la SFP, propose un mini-colloque. Au cours de cette présentation, un état des activités du GN-MEBA sera proposé. Cela ira des journées pédagogiques, permettant de présenter les connaissances de base mises à jour en microscopie électronique à balayage et microanalyses, aux journées thématiques, permettant de présenter les avancées dans un domaine donné, en passant par les écoles d'été organisées par le groupement. Un point sera fait sur les ouvrages publiés par les experts du domaine et édités par le GN-MEBA [2]. Les enquêtes et les échantillons tests (grands moments concernant la maîtrise des équipements) seront évoqués. Enfin, quelques exemples de réalisations mettant en avant les capacités des équipements seront également présentés avant les conférences spécialisées qui suivront.

[1] [www.gn-meba.org](http://www.gn-meba.org)

[2] [www.gn-meba.org/ouvrages.htm](http://www.gn-meba.org/ouvrages.htm)



**Figure 1** : Photo de groupe de l'école d'été du GN-MEBA ayant eu lieu à Bordeaux en 2017. Environ 200 personnes ont assisté aux cours en amphithéâtre et aux TD à l'aide de 23 colonnes électroniques ([http://www.gn-meba.org/ec\\_ete/ec\\_ete.htm](http://www.gn-meba.org/ec_ete/ec_ete.htm)).