

Plouzané, le 12 mai 2017

## 5ÈME ÉDITION DE L'UNIVERSITÉ D'ÉTÉ MER-EDUCATION

L'université d'été Mer-Education, soutenue par le LabexMER est une formation ouverte à tous les enseignants, de toutes disciplines des collèges et lycées. Cette cinquième édition se déroulera du 28 au 31 août 2017 à l'IUEM sur la thématique suivante : Océan et société : L'Homme entre terre et mer.



## AU MENU DE CETTE 5ÈME ÉDITION

Après l'édition autour des énergies marines en 2016, cette nouvelle thématique, l'Homme entre terre et mer, fera la lumière sur des questions d'occupation littorale, de ressources, mais aussi de pollution. Sous la forme de conférences, d'ateliers, d'expérimentations, de sorties terrain et de visites, l'Université d'été invite des intervenants de différentes disciplines, universitaires ou extérieurs, à partager leurs connaissances et à échanger avec les enseignants.

Nouveauté pour cette édition 2017 : en plus des trois parcours thématiques proposés, un parcours exclusivement en langue bretonne sera dispensé tout au long de la semaine.

Un atelier à l'UBO Open Factory et un atelier de transpositions pédagogiques à Océanopolis concluent cette immersion au cœur de la science « en train de se faire » afin d'envisager les façons de réinvestir les nouvelles connaissances en classe (exposition, projet pédagogique, etc.). L'Open Factory est un atelier ouvert d'innovation qui est accessible à tous depuis Janvier 2016. Ce lieu met à disposition des outils traditionnels mais aussi des machines à commandes numériques. L'objectif de ce Fablab est de proposer un apprentissage par le faire à travers des projets collaboratifs et pluridisciplinaires.

# LES ENSEIGNANTS DES COLLÈGES ET LYCÉES INVITÉS À SE PLONGER DANS LES SCIENCES DE LA MER ET DU LITTORAL

L'Université d'été Mer-Education propose une approche interdisciplinaire des problématiques sciences - société actuelles liées à la mer et au littoral. Ainsi, tous les enseignants sont concernés, qu'ils soient de disciplines scientifiques, de sciences humaines et sociales ou de matières techniques. Les différents intervenants ont tous à cœur de participer au transfert des connaissances en sciences de la mer, de participer à la formation continue des enseignants, de leur donner les outils scientifiques, techniques et documentaires qui leur serviront à élaborer des projets pédagogiques innovants et/ou interdisciplinaires et de contribuer au lien lycée-université. L'université d'été Mer-Education a ainsi permis de faire germer beaucoup de projets de réinvestissement pédagogique.

L'université d'été Mer-Education est une initiative portée par Le LabexMER "L'océan dans le changement", laboratoire d'excellence financé dans le cadre des Investissements d'Avenir dont l'objectif est de porter au plus haut niveau international huit axes de recherche innovants, déclinés en projets exploratoires et ambitieux.

Inscriptions jusqu'au 18 juin 2017 sur le site : <https://www-iuem.univ-brest.fr/mer-education>

Pour plus d'informations : [mer-education@univ-brest.fr](mailto:mer-education@univ-brest.fr)

## CONTACTS

- **Communication IUEM**

**Cécile Nassalang**

**02 98 49 86 37 / 06 70 98 09 19**

[cecile.nassalang@univ-brest.fr](mailto:cecile.nassalang@univ-brest.fr)

- **Coordination**

**Rivalenn Ruault**

**02 98 49 87 45 / 07 88 48 05 59**

[rivalenn.ruault@univ-brest.fr](mailto:rivalenn.ruault@univ-brest.fr)