



Ifremer

Le Centre Européen de Technologies Sous-Marines

Le Centre Européen de Technologies Sous-Marines (CETSM) a été inauguré le 20 septembre dernier à Brégailhon à La Seyne-sur-Mer. Équipé de matériel innovant, le site est dédié en priorité au projet de ROV hybride.



[1]

- **Centre Européen de Technologies Sous-Marines**
- **Centre Européen de Technologies Sous-Marines**
- [Centre Européen de Technologies Sous-Marines](#)

Un nouveau centre de recherche, à la pointe de la technologie sous-marines

Destiné au personnel d'Ifremer et du CNRS, le CETSM représente la concrétisation du rayonnement de la technologie sous-marine Ifremer.

L'objectif de ce nouveau centre est de développer les équipements océanographiques partagés par la communauté de recherche.

La structure est dédiée en priorité au projet de ROV hybride, un engin qui pourra fonctionner soit en totale autonomie soit piloté à partir d'un navire avec une fibre optique. Et grâce au matériel innovant du centre, le ROV pourra être aussi utilisé à partir d'un navire côtier sans positionnement dynamique.

Pour le développement de ce ROV, Ifremer a un partenariat avec ECA, une entreprise de pointe située à La Valette-du-Var spécialisée dans la robotique terrestre et aéronautique. Prévu d'être opérationnel en 2014, le H-ROV pourra descendre jusqu'à 9000 mètres de profondeur.

Ce projet, d'un montant de 4,09 millions d'euros TTC (bâtiment et équipement) a été financé par Ifremer, le Conseil régional PACA, le Conseil général du Var, TPM et piloté par l'Ifremer

Actualités

Actualités

[Le rendez-vous d'automne de MIDI](#) [3]

Du 25 au 27 octobre prochains, retrouvez le festival musical dans divers lieux de la vie toulonnaise: Opéra, Télégraphe, P

[myPredict, l'application qui vous met en sécurité face aux intempéries](#) [4]

TPM finance le système de vigilance et d'alerte PREDICT, qui vous avertit en cas de risques d'intempéries.

[Découvrez l'Unité de Valorisation Énergétique grâce à la réalité virtuelle](#) [5]

Que deviennent nos ordures ménagères et comment sont-elles valorisées ?

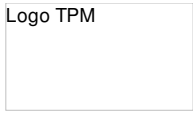
[Jours de fermeture exceptionnelle des déchèteries](#) [6]

TPM, compétente pour la collecte des déchets ménagers et assimilés, vous informe de la fermeture exceptionnelle au public

[Les Nouveaux Regards exposés à la villa Noailles](#) [7]

Le Clos Saint- Bernard dit villa Noailles accueille samedi 12 octobre 2019 à 18h l'inauguration de Nouveaux Regards #

Logo TPM



Toulon Provence Méditerranée

Hôtel de la Métropole

107 Boulevard Henri Fabre - CS 30536

83041 TOULON Cedex 09

Tél. : +33 (0)4 94 93 83 00

E-mail : contact@metropoletpm.fr

Accueil du lundi au vendredi 8h - 18h

- [\ ACCUEIL](#)
- [\ MENTIONS LEGALES](#)
- [\ PLAN DU SITE](#)
- [\ CONTACT PRESSE](#)

- [\ MÉDIATHÈQUE](#)
- [\ PRESSE](#)
- [\ NOUS REJOINDRE](#)
- [\ LOGOS METROPOLE](#)

Suivez votre métropole :

--	--	--	--

URL source: <https://metropoletpm.fr/etudiants/article/centre-europeen-de-technologies-marines>

Liens:

[1] https://metropoletpm.fr/sites/new.tpm-agglo.fr/files/styles/contenu/public/cetsm.ifremer_mg_8112hh_0.jpg?itok=i00JxTWU

[2] https://metropoletpm.fr/sites/new.tpm-agglo.fr/files/styles/contenu/public/cetsm.ifremer_mg_8130hh_0.jpg?itok=XTY9jir9

[3] <https://metropoletpm.fr/actualites/rendez-d-automne-de-midi>

[4] <https://metropoletpm.fr/actualites/mypredict-l-application-met-securite-face-aux-intemperies>

[5] <https://metropoletpm.fr/actualites/decouvrez-l-unite-de-valorisation-energetique-grace-a-realite-virtuelle>

[6] <https://metropoletpm.fr/actualites/jours-de-fermeture-exceptionnelle-decheteries>

[7] <https://metropoletpm.fr/actualites/regards-exposes-a-villa-noailles>