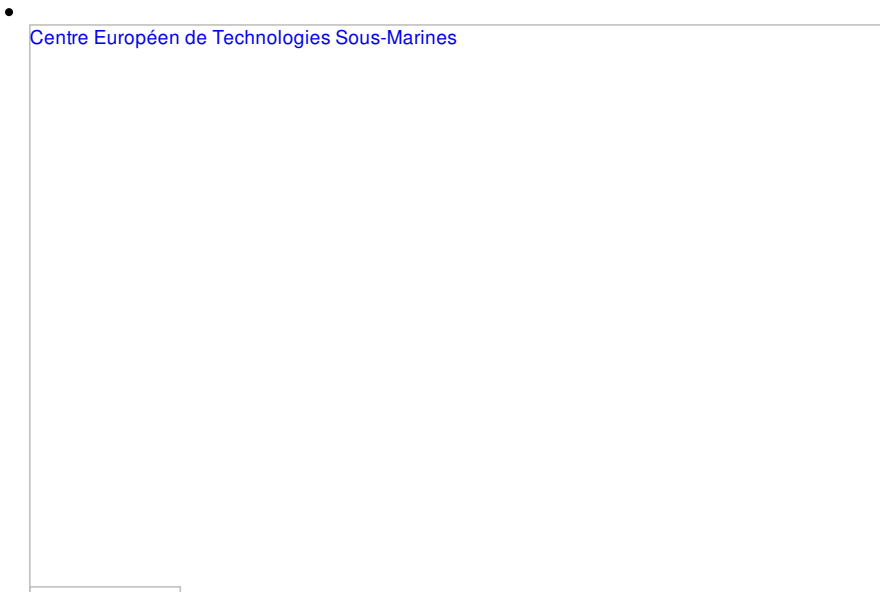




Le Centre Européen de Technologies Sous-Marines

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

[Seul un toulonnais franchit le Cap Horn](#) [3]

Ce dimanche 17 janvier a été fort en émotion pour les toulonnais, Clément Giraud / Compagnie du Lit – JILITI passait le Ca

[La Région CIDE partenaire de TPM sur de grands projets de territoire](#) [4]

Après une visite du chantier du futur Institut des Professions de Santé à Montéty qui accueillera à la rentrée 2023, 2740

[La Métropole TPM vous souhaite une bonne année 2021](#) [5]

L'année 2020 qui vient de s'écouler restera dans nos mémoires comme une année marquée par une crise sanitaire et économique

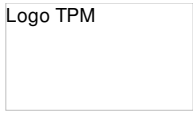
[Le Cap Horn en ligne de mire](#) [6]

Après plus de deux mois en mer, les deux toulonnais Clément Giraud – Compagnie du lit / JILITI et Sébastien Destremau – Me

[TPM expérimente le ré-ensablement écologique à La Seyne](#) [7]

La Métropole TPM, dans le cadre de sa compétence Concessions de plages, mène des travaux de retroussement de sable sur la

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://www.metropoletpm.fr/etudiants/article/centre-europeen-de-technologies-marines>

Liens:

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

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

[3] <https://www.metropoletpm.fr/actualites/seul-un-toulonnais-franchit-cap-horn>

[4] <https://www.metropoletpm.fr/actualites/region-sud-partenaire-de-tpm-de-grands-projets-de-territoire>

[5] <https://www.metropoletpm.fr/actualites/metropole-tpm-souhaite-une-bonne-annee-2021>

[6] <https://www.metropoletpm.fr/actualites/cap-horn-ligne-de-mire>

[7] <https://www.metropoletpm.fr/actualites/tpm-experimente-re-ensablement-ecologique-a-seyne>