

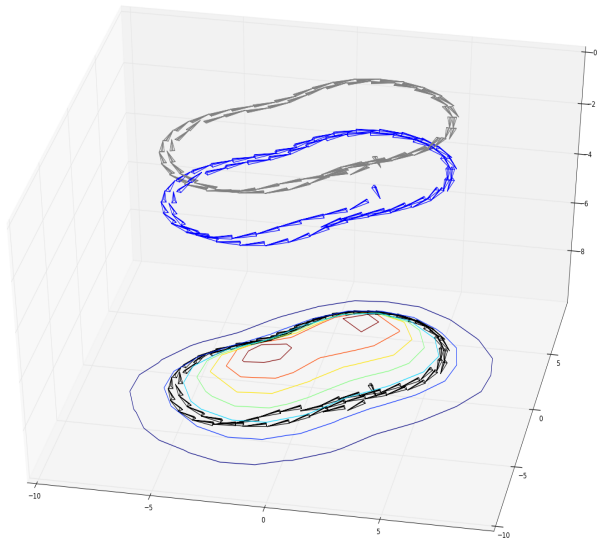
Spécialité Robotique

Luc Jaulin, Benoît Zerr

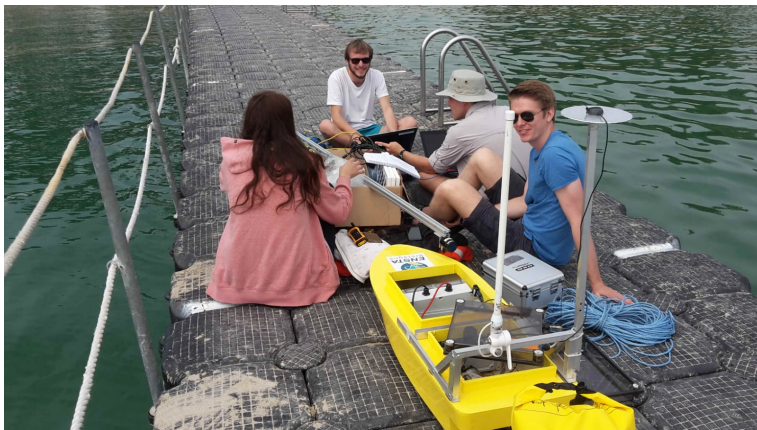
Lab-STICC, ENSTA-Bretagne
mardi 25 février 2020



Requis : Mathématiques, physique, capteurs, informatique, mécanique, automatique.



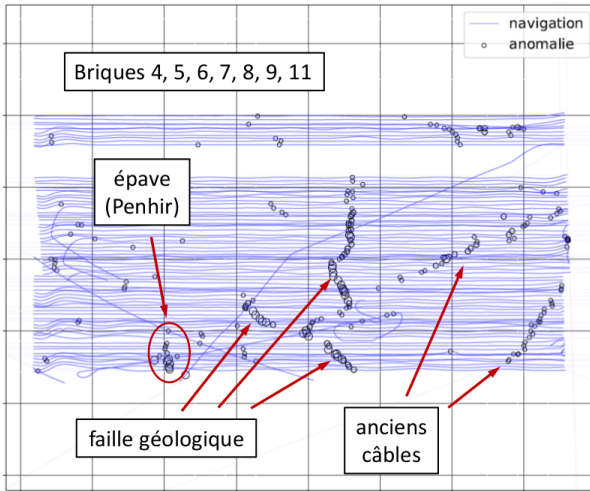
Simulation



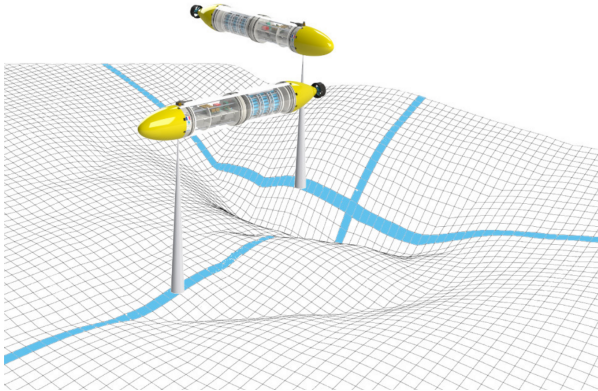
Conception et réalisation de robots



Expérimentations



Traitement de données



Intelligence artificielle



Navigation

Et aussi : Middleware, réseau, communication, Filtre de Kalman, vision 3D, centrales inertielles, véhicules intelligents.

Site web : <https://www.ensta-bretagne.fr/sperob/>

Réalisations : <https://www.ensta-bretagne.fr/rob/events/>

Substitutions :

<https://www.ensta-bretagne.fr/jaulin/substitutions.html>

Stages : <https://www.ensta-bretagne.fr/jaulin/stages.html>

Recherche : <https://www.ensta-bretagne.fr/robex/>

MOOC : <https://www.ensta-bretagne.fr/jaulin/mooc.html>