

Planning des soutenances Guerlédan, vendredi 26 février 2021, (ENSTA Bretagne)

Site web du projet : <https://guerledan.ensta-bretagne.fr>

Jury 1	08h10	Rob	Docking autonome de deux robots Étudiants : Jules Berhaut (R), Quentin Brateau (R), Paul-Antoine Le Tolguenec (R), Gwendal Priser (R) Encadrants : Auguste Bourgois, Joris Tillet, Forseea Robotics
	08h50	Hydro	Modélisation hydro-sédimentaire de la rade de Brest Étudiants : Agathe Coulombier (H), Léonard Guegan (H), Eva Lassaue (H), Solana Viel (H) Encadrants : Amandine Nicolle, Romaric Verney (Ifremer)
	09h30	Mixte	Modèle continu multi-technique par USV Étudiants : Mamadou Dembele (R), Maha Halimi (R), Jean De Lamotte (H), Judicaël Gendre (H), Alban Lalanne (H) Encadrants : Guillaume Sciot, Romain Schwab, Fabrice Le Bars, Alain Bertholom
10h00 Pause (20 minutes)			
Jury 2	10h20	Hydro	Modélisation 3D texturée d'objets sous-marins par photogrammétrie Étudiants : Noémie Fritsch (H), Thomas Hermilly (H), Etienne Lebreton (H) Encadrants : Guillaume Sciot, Marie Ponchart, Alain Bertholom
	11h00	Mixte	Système de positionnement et de navigation pour la mesure de la signature électrique et magnétique d'un bateau Étudiants : Alexandre Evain (R), Mourtaza Kassamaly (R), Paul Pineau (R), Julien Piranda (R), Quentin Vintras (R), Stefanie Schwarz (H) Encadrants : Benoît Desrochers (DGA-TN Brest), Arnaud Le Bras (DGA-TN Brest)
	11h40	Hydro	Classification des fonds par sondeur monofaisceau Étudiants : Aelaig Cournez (H), Flora Gues (H), Yann Lambrechts (H), Romain Safran (H) Encadrants : Irène Mopin, Gilles Le Chenadec, Olivier Morio (Shom), Julian Le Deunf (Shom)
12h15 Déjeuner			
Jury 3	13h30	Hydro	Extraction et caractérisation de structures sous-marines Étudiants : Perrine Bauchot (H), Romain Moulignier (H), Maëlis Peran (H), Jeanne Thebaut (H) Encadrants : Nathalie Debese, Rodéric Moitié
	14h05	Rob	Automatisation du robot Warthog Étudiants : Kévin Affraix (R), Agathe Archet (R), Robin Sanchez (R), Bertrand Turck (R) Encadrants : Benoît Zerr, Fabrice Le Bars
	14h40	Hydro	Estimation et correction de célérité Étudiants : Mounir Ajrouche (R), Rashel Khan (H), Michaël Rouleau (H), Cyril Thomas (H) Encadrants : Nathalie Debese, Rodéric Moitié
15h10 Pause (20 minutes)			
Jury 4	15h30	Hydro	Détection des clusters d'outliers par approche de persistance topologique Étudiants : Laurène Bazinet (H), Loïc Dejoie (H), Marceau Michel (H) Encadrants : Nathalie Debese, Rodéric Moitié, Julian le Deunf (Shom)
	16h05	Rob	Contrôle du voilier autonome Brave Étudiants : Colin Baumgard (R), Romane Flechard (R), Corentin Lemoine (R) Encadrants : Joris Tillet, Fabrice Le Bars
	16h40	Hydro	Modélisation couplée Physique-biologie Étudiants : Marjorie David (H), Alyson Le Quilleuc (H), Adrien Rosier (H), Jean-Baptiste Roustan (H) Encadrants : Amandine Nicolle, Guillaume Charria (Ifremer)
17h10 Fin de la journée			

(H) Étudiant(e) en Hydrographie / (R) Étudiant(e) en Robotique

