

TRANSFORMER L'ÉNERGIE DES VAGUES EN ÉLECTRICITÉ

CONFÉRENCE-DÉBAT
Avec GABRIEL CANTEINS
Directeur, prospective
et innovation
chez SEATURNS

Jeudi 28 novembre 2024
10 h 30 à 1'ACSO



SEATURNS



La conférence sera suivie d'un déjeuner optionnel sur place : ACSO, 8 place des Quinconces. Conférence gratuite, inscription obligatoire



Gabriel Canteins, 45 ans, est directeur, prospective et innovation chez Seaturns, entreprise bordelaise.

Après des études d'ingénieur à l'École nationale supérieure de mécanique et d'aérotechnique, option énergétique à Poitiers, il entre comme doctorant dans le laboratoire de combustion et de détonique du CNRS (à Chasseneuil-en-Poitou) où il participe, entre 2002 et 2006, à l'étude, la conception et la première démonstration expérimentales d'un moteur de fusée à détonation rotative.

Puis il prépare et obtient en 2006 un mastère en énergies marines renouvelables à l'ENSTA de Bretagne (École nationale supérieure des techniques avancées).

De 2007 à 2018, il est chargé des missions de développement durable puis responsable environnement dans le secteur du bâtiment à l'OPAC de l'Oise (secteur de l'habitat social). Il acquiert ainsi une vraie compétence environnementale dans les économies d'énergie.

Après une expérience comme responsable R&D dans le secteur hydrolien fluvial à Bordeaux en 2018, il est recruté en 2019 comme chef de projet et associé chez Seaturns pour développer puis piloter un projet très innovant : une solution qui consiste à capter l'énergie des vagues pour produire de l'électricité décarbonnée.