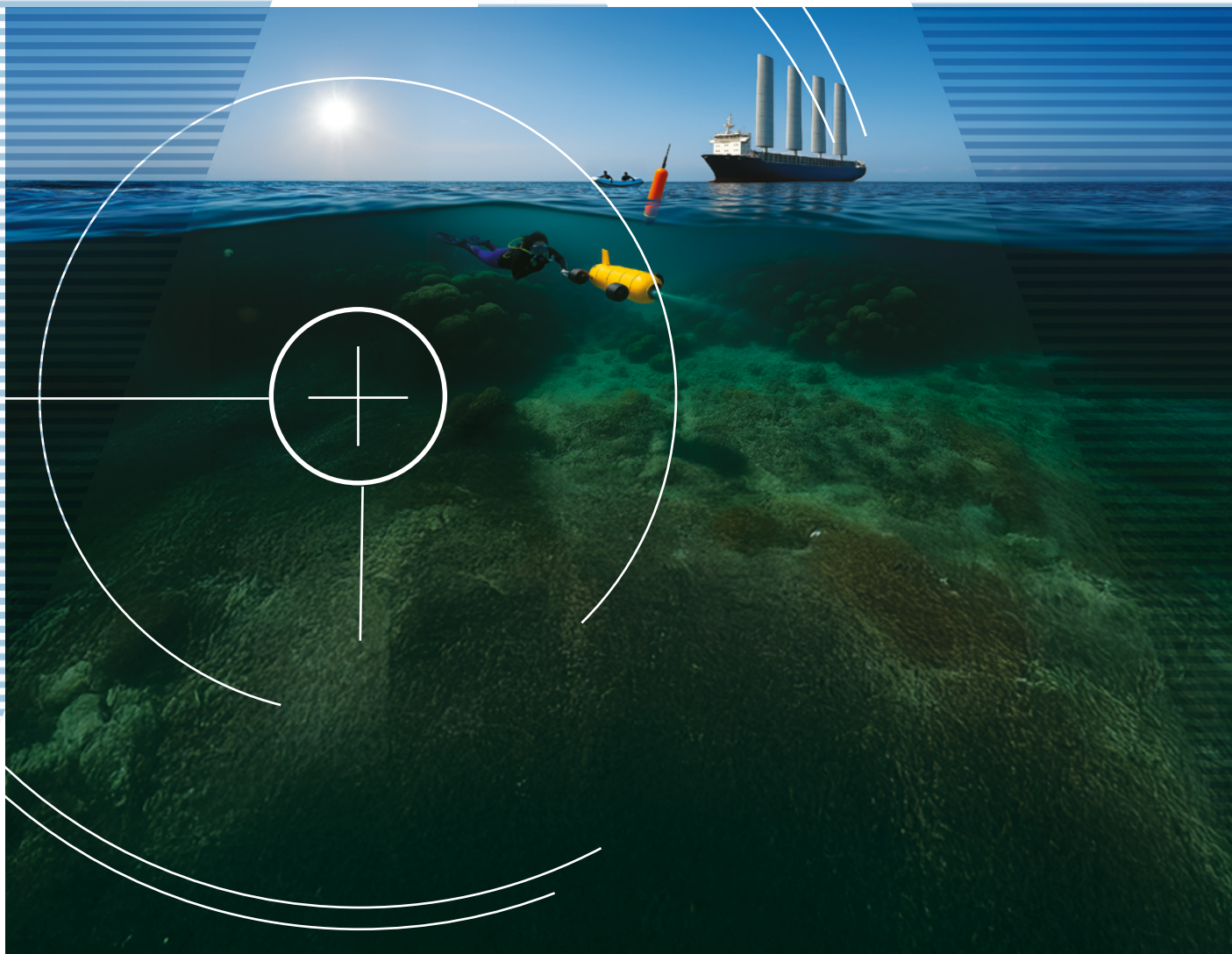




APPEL À CANDIDATURES 2026 GRANDS PRIX DE L'ACADÉMIE DES TECHNOLOGIES

LES TECHNOLOGIES AU SERVICE DES ÉCOSYSTÈMES MARINS

En partenariat avec l'Académie de Marine

Dans le cadre de la thématique pluriannuelle

« Les technologies au service de la transition écologique »

Vous êtes une startup créée depuis moins de 8 ans ?

Votre entreprise est porteuse d'innovation technologique dans le domaine océanographique ou maritime ?

Cette année deux grands prix seront décernés dans les catégories suivantes :

- Technologies pour l'exploration et la connaissance de l'Océan
- Innovations pour la décarbonation des usages maritimes

CANDIDATEZ AUX GRANDS PRIX DE L'ACADÉMIE DES TECHNOLOGIES !

DATE LIMITE D'ENVOI : 2 MARS 2026

Dossier et règlement à télécharger sur : www.academie-technologies.fr

Contexte

L'océan recouvre 70,8% de la planète et agit comme un formidable poumon pour celle-ci. Il est le support de multiples activités humaines : commerce, exploitation des ressources fossiles ou minérales, halieutiques, des algues, affrontements géopolitiques, trafics de toutes sortes. Et pourtant seul 2% de l'océan nous est connu.

Dans les circonstances actuelles, les tensions se trouvent exacerbées par un repliement de grands pays sur leurs seuls intérêts au mépris de ce que nous indique l'état actuel de nos connaissances : remise en cause de l'origine majoritairement anthropologique du réchauffement climatique, surexploitation de ressources halieutiques, remise en cause de sanctuaires tels que l'Antarctique, volonté de domination sur l'océan glacial arctique et recherche de nouvelles routes navales, tentation d'exploitation minière dans les grands fonds au détriment d'un équilibre mal maîtrisé et d'espèces mal connues. L'Académie des technologies souhaite éclairer d'un coup de projecteur puissant, les initiatives technologiques visant à mieux explorer et mieux connaître l'océan mais aussi à favoriser la décarbonation des activités humaines en mer et autour de la mer. En particulier en partenariat avec l'ADEME, le CORIMER vient de clore le 23 octobre 2025, son appel à projet pour un navire bas-carbone. Une intense activité se développe dans ce domaine, à la fois sur la motorisation ainsi que sur les solutions alternatives ou de complément (solutions véliques au sens large).

Les startups technologiques dans toutes leurs dimensions (technologiques, numériques, robotiques...) constituent un levier majeur pour proposer des innovations capables d'accélérer l'exploration et la connaissance de l'Océan, mais aussi toutes les initiatives concourant à décarboner les activités maritimes.

Les nouvelles technologies au service de l'exploration et de la connaissance de l'océan, ainsi que de la décarbonation des usages maritimes

Deux champs d'application donneront naissance chacun à un grand prix.

Dans les deux cas, le jury accordera une importance particulière à la démonstration de l'incidence des innovations développées sur la transition écologique.

► Technologies pour l'exploration et la connaissance de l'océan

- Développement de capteurs et de systèmes de monitoring des écosystèmes marins ;
- Intelligence artificielle et big data pour l'analyse des données océanographiques.

Ce domaine recouvre toutes les approches directes et indirectes pour l'exploration et la connaissance des océans, de la surface aux plus grandes profondeurs. Ainsi le champ des technologies concernées est immense, de l'observation satellitaire (optique, radar) par des satellites traditionnels ou des micro-satellites, aux sondes de profondeur, programme Argo, etc. Le retrait récent et brutal des Etats-Unis (réduction drastique du financement de la NOAA) des campagnes coopératives mondiales appelle à un sursaut des autres nations et la recherche de nouveaux capteurs plus économiques, mais associant plus de modalités, plus sobres. De même, la signature de décrets par le Président des Etats-Unis autorisant l'exploitation minière des grands fonds en contravention avec les accords internationaux ou la pêche dans des sanctuaires marins appelle à une meilleure mesure des effets de ces décisions.

La fusion de données, la complémentarité des différents types de mesures peut gagner par l'utilisation d'outils ou d'approches de machine learning et d'intelligence artificielle. Cela concourt accélérer la connaissance de l'océan.

► Innovations pour la décarbonation des usages maritimes

- Propulsion des navires ; motorisée et/ou vélique ;
- Décarbonation des usages (séjours dans les ports, infrastructures, logistique, etc.) ;
- Routage des navires ; connaissance des courants marins.

Les initiatives visant à réduire l'impact carbone des usages maritimes se multiplient depuis une quinzaine d'année. Le maritime représente 3% de l'émission de gaz à effet de serre et 80% en est dû au transport maritime. Aussi nous avons décidé de cibler les différents aspects qui contribue à cet objectif. Le développement de moteurs à gaz liquéfié, voire de motorisation nucléaire sont des voies explorées. Les différentes technologies véliques, sur mâts, en kite, à voiles souples ou rigides, émergent dans le transport de biens non urgents ou réduisent l'usage de la motorisation.

Au-delà de la propulsion, différents facteurs influent sur l'impact en GES du transport maritime tels que les temps de séjours dans les ports, la connectivité au réseau électrique portuaire, l'optimisation logistique, etc.

Enfin le routage tenant compte de la météorologie, de l'état de la mer, mais aussi des courants marins peut jouer sur les

tonnages de GES.

Nous n'élargissons pas le sujet au dessin des carènes et de leurs appendices ni aux matériaux de construction, ce qui nous entraînerait trop loin dans cette thématique.

À la clé

- 15 000 € de dotation par catégorie
- Un accompagnement bénévole d'un an par un membre de l'Académie des technologies pour chaque finaliste
- Ainsi que l'opportunité de présenter votre projet lors de la cérémonie de remise des Grands Prix qui se tiendra le 21 mai 2026 à Paris en présence de participants issus du monde de l'enseignement, de la recherche, de l'industrie, des pouvoirs publics et de la presse. Cet événement donnera la parole à des experts et décideurs du domaine et offrira des opportunités d'échanges autour d'un cocktail.

Comment candidater ?

L'appel à candidature et le règlement du concours sont en ligne à partir du 15 janvier 2026 sur le site web de l'Académie des technologies : <https://www.academie-technologies.fr/appele-a-candidatures-pour-les-grands-prix-2026-de-lacademie-des-technologies/>

Le dossier de candidature accompagné des pièces jointes doit être retourné **avant le 2 mars 2026 minuit** à : grand-prix@academie-technologies.fr

Les objectifs du concours

L'Académie des technologies soutient les jeunes entreprises françaises innovantes et porteuses de perspectives économiques prometteuses. Organisés chaque année par l'Académie des technologies et avec le soutien de ses partenaires, les Grands Prix de l'Académie des technologies ont pour vocation d'encourager, de soutenir et de valoriser de jeunes entreprises innovantes de secteurs industriels particuliers.

Organisation



Partenaire Or



Partenaires Platine



Partenaires



Contributeurs



Dossier de candidature

1 – FICHE SIGNALÉTIQUE

Nom de l'entreprise :	
Nom du représentant :	
Date de création :	
Adresse :	
Téléphone :	
Email :	
Site Internet :	

2 – COURTE DESCRIPTION DE L'ENTREPRISE (500 signes maximum, espaces compris)

À noter : cette description ne doit pas inclure d'information confidentielle, elle sera utilisée dans les supports de communication si votre entreprise est finaliste ou lauréate du Grand Prix.

3 – DÉCLARATION DU REPRÉSENTANT DE L'ENTREPRISE

Au nom de mon entreprise, désignée ci-dessus, j'accepte de postuler pour le Grand Prix de l'Académie des technologies le produit/service présenté dans ce dossier de candidature. J'ai lu le règlement et accepte de le respecter. Je m'engage à fournir d'autres informations que les évaluateurs pourraient raisonnablement demander.

Je confirme que, à ma connaissance, les informations communiquées dans ce dossier de candidature sont exactes et que je suis autorisé(e) à les divulguer.

Si mon entreprise est sélectionnée comme finaliste ou lauréate du Grand Prix, j'accepte que notre produit/ service puisse être promu lors de la cérémonie de remise des Prix, à l'occasion d'autres événements et également présenté sur les sites web des partenaires du Grand Prix. Je confirme que l'entreprise sera représentée lors de la cérémonie de remise des Prix, le 21 mai 2026, à Paris.

Signature :

Date :

Il devra comporter les éléments suivants :

Élément	Obligatoire	Page/Slide max.
Description détaillée de l'entreprise Propriétaire(s), données économiques et financières 2023-2025, chiffre d'affaires, effectifs...	Oui	1
Extrait K-Bis	Oui	1
Organigramme, présentation du CEO	Oui	2
Caractère innovant du produit ou du service En expliquer brièvement le principe et son positionnement par rapport à l'existant (nouveau, complémentarité, rupture...).	Oui	1
Description technique du produit ou du service Fonctionnement, but, utilisateurs cibles...	Oui	2
Historique du produit ou du service Calendrier de développement, financement, coût estimé, partenariats...	Oui	1
Mise sur le marché Date effective ou prévisionnelle de mise sur le marché, point d'entrée sur le marché, positionnement à l'export...	Oui	1
Éléments de stratégie commerciale Éléments disponibles de marketing et de Sales Plan, Elevator Pitch...	Oui	1
Informations financières Chiffre d'affaires et résultat disponible, état et prévision des levées de fonds...	Oui	2
Concurrence et propriété intellectuelle Produits similaires sur le marché, brevets et licences afférents, autorisations d'utilisation la technologie...	Oui	2
Images du produit (optionnel)	Non	2
Vidéo de présentation ou de mise en situation (optionnel)	Non	3 minutes maximum
Plaquette commerciale (optionnel)	Non	2

Merci également de nous indiquer par quel canal vous avez pris connaissance de ce concours.

Dossier à retourner, avant le 2 mars 2026 à minuit, accompagné des pièces jointes à :

grand-prix@academie-technologies.fr

Le règlement des Grands prix de l'Académie des technologies est accessible depuis le site web.