

Les partenaires d'Eco Innovation Factory Saison 9

LE POLE ID4CAR

www.id4car.org



ID4CAR est le hub d'innovation référent des filières Automobile, Véhicules et Mobilités du Grand Ouest, avec pour ambition de stimuler les acteurs du territoire par le développement de leur compétitivité, leur excellence et leur impact européen. Pôle de compétitivité et membre de la plate-forme de la filière automobile, ID4CAR regroupe plus de 370

membres : grands groupes, PME, Start-up, acteurs de la recherche et de la formation en Bretagne, Pays de la Loire et Nouvelle-Aquitaine. L'offre de services ID4CAR vise le développement des membres du cluster autour de l'innovation, du business et de l'industrie du futur.

Pourquoi êtes-vous partenaire de ce dispositif ?

ID4CAR soutient l'effort d'innovation des entreprises de ses filières qui font face à une forte accélération technologique couplée aux impacts de la transformation numérique et de la transition écologique / énergétique. Le rôle d'ID4CAR est également d'assurer la transformation des entreprises de ses filières en accompagnant la mutation des systèmes productifs afin qu'ils restent compétitifs sur un marché mondialisé, incluant les thématiques de diminution de l'empreinte énergétique. ID4CAR souhaite donc naturellement être partenaire du dispositif Eco Innovation Factory afin de participer à l'identification, la sélection et l'accompagnement de projets de création d'entreprises porteurs en termes d'innovation, dans les domaines de l'énergie ou de l'environnement qui sont deux composantes essentielles de la « mobilité durable ». A ce titre, ID4CAR s'engage notamment à partager son expertise et faciliter la mise en réseau des porteurs de projets, notamment ceux ayant vocation à adresser la transition énergétique de la filière Automobile/ Mobilités.

Le Pôle Mer Bretagne Atlantique

www.pole-mer-bretagne-atlantique.com



Animateur de l'innovation maritime en Bretagne et Pays de La Loire

Avec un réseau de près de 380 acteurs regroupant des grands groupes, PME, centres de recherche et

d'enseignement supérieur, le Pôle Mer Bretagne Atlantique contribue au développement du secteur maritime.

Le Pôle aide à l'émergence de projets innovants dans le domaine de la mer : Mise en réseau des compétences académiques et industrielles, recherche de financement, accompagnement des PME dans leur investissement en R&D, et accès aux marchés de leurs nouveaux produits et services, développement à l'international.

Le Pôle en chiffres :

- **1 territoire** maritime d'excellence Bretagne – Pays de la Loire
- **380 adhérents** dont plus de la moitié de PME
- **6 domaines d'innovation** : sécurité et sûreté maritimes, naval et nautisme, ressources énergétiques et minières marines, ressources biologiques marines, environnement et aménagement du littoral, ports infrastructures et transport maritime
- **422 projets labellisés** depuis 2005 représentant 1,09 milliard d'euros de budget global R&D et 320 millions de financement public

Pourquoi êtes-vous partenaire de ce dispositif ?

Les enjeux environnementaux sont des enjeux majeurs dans le monde maritime comme dans bien d'autres domaines industriels. Le monde maritime même s'il est loin d'être le plus impactant, est l'un des plus volontaire en termes d'efforts à mener pour réduire ses impacts. L'OMI (Organisation Maritime Internationale) a déjà fixé des objectifs très ambitieux de réduction d'émission de CO2 pour les 30 années à venir suivi en cela par le CE et par la France dans son plan Bas carbone. Le milieu maritime est indispensable à la vie sur terre et est sans doute une part importante de la solution aux problématiques d'apport protéiques, de besoins énergétiques ou de nouvelles molécules d'intérêts. Il est aussi un des plus fragile et des plus mal connu de la planète. Dès lors la production, l'usage et la gestion de la fin des vies des technologies destinées au monde maritime est un sujet majeur pour le secteur. A ce titre le Pôle Mer Bretagne Atlantique a souhaité être partenaire de la 9eme saison de l'Eco Innovation factory afin d'accompagner les porteurs de projets dans leurs développements et en leur permettant d'accéder au réseau français le plus important en matière d'innovation maritime fort de près de 800 membres et constitué des deux Pôles Mer Méditerranée et Bretagne Atlantique).

LE POLE POLYMERIS www.polymeris.fr/

Polymeris est issu de la fusion des pôles Elastopôle et Plastipolis et forme désormais un pôle de compétitivité destiné à l'industrie du caoutchouc, plastiques et composites.



Le pôle ambitionne un fort leadership sur les Caoutchoucs, Plastiques et Composites au cœur des enjeux de mutations écologiques et économiques en lien et en étroite collaboration avec les structures œuvrant également dans ces domaines.

Polymeris soutient et favorise l'innovation au sein de ces filières. Le pôle accompagne ses adhérents sur l'ensemble de la chaîne de valeur des polymères (Ecoconception, durabilité, traçabilité, recyclage, revalorisation, ...) et pour tous les types d'applications.

Le pôle œuvre en faveur d'une industrie en transformation, dynamique et innovante, accompagnant l'émergence et la pérennisation d'écosystème plus forts, plus intégrés entre acteurs publics et privés, permettant in fine à la France, à ses régions et à ses entreprises, d'atteindre l'excellence dans des secteurs clefs d'avenir, tout en s'inscrivant dans une ambition européenne plus marquée.

Pourquoi êtes-vous partenaire de ce dispositif ?

L'économie circulaire est un axe majeur de la feuille de route technologique 2020-2025 de Polymeris. Polymeris accompagne déjà son réseau sur cette thématique dans les différents territoires d'implantation via des projets collaboratifs, l'organisation d'événements. Polymeris a à cœur de s'inscrire dans les démarches territoriales correspondant à ses domaines d'actions stratégiques. Le pôle s'impliquera dans les actions menées dans le cadre de l'Eco-innovation Factory (Jury, atelier, événement, ...). Les lauréats pourront bénéficier de l'expérience du pôle sur des thématiques en lien avec les domaines d'expertise du pôle (Economie circulaire, Matériaux, Produits fonctionnalisés, ...). Polymeris ouvrira également son large réseau aux lauréats pour les accompagner et les aider dans leurs démarches d'innovation et accroître leurs visibilité.

LE POLE S2E2 www.s2e2.fr



Le pôle de compétitivité S2E2 contribue à l'émergence d'innovations dans les domaines des énergies renouvelables, de l'efficacité énergétique et des systèmes énergétiques pour la mobilité. Il a pour vocation d'accompagner les entreprises dans la conception, le développement, le financement et la mise sur le marché de ces innovations. Plusieurs actions sont ainsi proposées par l'équipe du pôle de compétitivité S2E2 à ses adhérents : ingénierie de projets de recherche et d'innovation individuels ou collaboratifs, intelligence économique, organisation d'événement BtoB sur les technologies et marchés associés nos domaines thématiques, accompagnement marketing (amont et aval) et mise en avant de ces innovations par des actions de communication spécifiques. Enfin, c'est aussi la force d'un réseau de plus 230 adhérents actifs répartis sur la moitié ouest de la France.

Pourquoi êtes-vous partenaire de ce dispositif ?

« Les thématiques de l'énergie et de l'environnement sont parfaitement en phase avec celles de notre pôle de compétitivité. Pour le programme EIF, nous apporterons notre expertise dans le développement d'innovations avec une double approche marché et technologique. Nous proposerons aussi aux lauréats des mises en relation dédiés avec nos adhérents académiques ou entreprises en fonction des synergies éventuelles pour faciliter le développement de leurs projets ainsi qu'une participation à nos événements pour élargir leurs réseaux et accroître leur visibilité. »

Né en 2003 à l'initiative de centres de recherche, le Pôle Génie Civil Ecoconstruction (PGCE) a été labélisé Pôle de compétitivité de 2005 à 2010. Devenu NOVABUILD en 2012, il est positionné à la fois comme cluster du BTP en Pays de la Loire et Centre de ressource de la construction durable, dans la dynamique créée par le Grenelle de l'environnement.



NOVABUILD regroupe l'ensemble des acteurs de la construction (bâtiment et travaux publics) de l'aménagement et de l'immobilier, unis par une même volonté de construire plus durablement.

Porté par près de 380 adhérents, NOVABUILD est « l'allié Solutions Climat de la construction, de l'aménagement et de l'immobilier en Pays de la Loire ».

Pourquoi êtes-vous partenaire de ce dispositif ?

NOVABUILD s'est donné comme objectif d'accompagner les entreprises du BTP des Pays de la Loire dans la mutation que connaît le secteur pour l'atténuation et d'adaptation au dérèglement climatique : la solution est d'innover. Une conviction : l'innovation ne surgira pas par la contrainte, elle doit être accompagnée. NOVABUILD déploie un accompagnement des entreprises tout au long du parcours de l'innovation. NOVABUILD s'engage dans l'Eco-Innovation Factory auprès d'ATLANPOLE pour accompagner les porteurs de projets du BTP dans leurs démarches d'innovation. L'accompagnement concerne autant les phases de faisabilité que de développement jusqu'à la mise sur le marché.