

LE POLE ID4MOBILITY

www.id4mobility.org



ID4MOBILITY est l'écosystème d'innovation des mobilités du Grand Ouest français, dont l'ambition est de permettre de concevoir, développer, expérimenter et produire sur notre territoire des solutions à impact pour le futur de la mobilité terrestre. Pôle de compétitivité et membre de la PFA, ID4MOBILITY regroupe plus de 400 membres : grands groupes, PME, Start-up, acteurs de la recherche et de la formation en Bretagne, Pays de la Loire et Nouvelle-Aquitaine.

ID4MOBILITY propose une approche globale intégrant les 4 axes des « systèmes de mobilité » (véhicules, infrastructures de transport, services et industrie) afin de maximiser le potentiel d'innovation, industriel et de business de ses membres.

Pourquoi êtes-vous partenaire de ce dispositif ?

ID4MOBILITY 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'ID4MOBILITY 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 environnementale. ID4MOBILITY est donc naturellement 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 le domaine de la mobilité durable. A ce titre, ID4MOBILITY s'engage notamment à partager son expertise et faciliter la mise en réseau des porteurs de projets, auprès de nos différentes communautés (mobilité active, automobile, véhicules spécifiques, machinisme off-road, logistique, transport de personnes...).

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 regroupant des grands groupes, des PME, des 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
- **440 adhérents** dont plus de la moitié de PME
- **6 domaines d'innovation** : Défense sûreté et sécurité maritimes, naval et nautisme, ressources énergétiques et minérales marines, ressources biologiques marines, littoral et environnement marin, ports infrastructures et logistique
- **530 projets labellisés** depuis 2005 représentant 1,3 milliard d'euros de budget global R&D et 366 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 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 11eme 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 900 membres et constitué des deux Pôles Mer Méditerranée et Bretagne Atlantique).

🟢 LE POLE POLYMERIS www.polymeris.fr/



Polymeris est l'unique pôle de compétitivité dédié aux caoutchoucs, plastiques et composites. Polymeris travaille au service de tous les industriels pour faire émerger de nouveaux projets R&D, susciter et

promouvoir l'innovation et axe sa feuille de route autour de 3 grands axes stratégiques : l'économie circulaire, l'usine numérique et les matériaux avancés. Référence en matière d'innovation, nous œuvrons en France et à l'international en faveur d'une industrie dynamique et innovante, accompagnant l'émergence et la pérennisation d'écosystèmes plus forts, plus intégrés entre les acteurs publics et privés. Forts d'un réseau de 535 adhérents dont 330 industriels, 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 250 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. »

NOVABUILD <http://xylofutur.fr/>



NOVABUILD
L'ÉCOCONSTRUCTION EST NOTRE AVENIR

NOVABUILD est l'association qui regroupe en Pays de la Loire plus de 420 acteurs de la construction (bâtiment et travaux publics, neuf et

rénovation), de l'immobilier, de l'aménagement unis par une même volonté de construire plus durablement et engagés dans les objectifs d'Atténuation et d'Adaptation au dérèglement climatique, de préservation de la Biodiversité et de Circularité de la ressource (A2BC)

"Accélérateur des transitions" jusqu'en 2019, puis "Allié Solutions Climat", NOVABUILD se positionne désormais comme l'association des "bâisseurs et bâisseuses de coopérations pour le vivant"

Pourquoi êtes-vous partenaire de ce dispositif ?

NOVABUILD a comme objectif d'accompagner les acteurs de la construction, de l'immobilier et de l'aménagement en Pays de la Loire dans leur transformation pour bâtir des coopérations de façon à atteindre les objectifs systémiques d'atténuation et d'adaptation au dérèglement climatique, et de préservation de la biodiversité et des ressources.

La solution est double. D'une part, il s'agit de valoriser les innovations low-techs, la no-tech et les innovations organisationnelles de façon à répondre à l'urgence climatique notamment, et d'autre part, il s'agit d'innover collectivement en invitant chacun à la créativité pour faire émerger des innovations technologiques de rupture. NOVABUILD s'engage dans l'Eco-Innovation Factory auprès d'ATLANPOLE pour orienter les porteurs de projets d'innovation technologiques vers le meilleur accompagnement, et à accompagner les porteurs de projets low-tech ou no-tech.

XYLOFUTUR

www.xylofutur.fr



Xylofutur regroupe 270 adhérents de la filière Forêt-Bois-Chimie, et a pour objectif de développer la compétitivité des entreprises par la recherche, le développement et l'innovation (RD&I).

Xylofutur articule son action autour de trois domaines stratégiques (Arbre et Forêt, Bois et Chimie-Énergie) centrés sur la Bio-économie forestière et qui intègrent la thématique du Bas carbone.

L'offre de services de Xylofutur se déploie sur l'accompagnement des projets innovants (régionaux, nationaux ou européens) avec une aide concernant le montage, l'ingénierie, le financement, jusqu'à la communication et la diffusion des résultats.

La WoodTech est un réseau particulier avec des services destinés aux start-ups d'intérêt pour la filière, en lien avec la French Tech et les investisseurs.

Pourquoi vous êtes devenu partenaire de ce dispositif ?

Faciliter le développement des projets innovants des acteurs de la forêt et de la transformation du bois sous toutes ses formes est une mission de base de Xylofutur.

Les enjeux sociétaux, économiques et environnementaux sont au cœur de la stratégie mise en place par Xylofutur pour la phase 5 des Pôles de Compétitivité : Mieux vivre, Produire durablement et en assurant la pérennité de la ressource.

Xylofutur s'impliquera dans Eco Innovation Factory, en mettant notamment à disposition des lauréats son réseau et ses experts, pour un accompagnement et des mises en relation efficaces, au bénéfice de leurs innovations.