

Challenge Innovation ouverte : 4 lauréats primés et 1 mention spéciale pour le concours organisé par Spie batignolles

Le concours « Challenge Innovation Ouverte », lancé le 1er septembre 2020 par Spie batignolles, acteur majeur du bâtiment, des infrastructures et des services, en partenariat avec le Réseau SATT, a récompensé 5 projets particulièrement ambitieux.

Ce concours s'adressait à de jeunes entreprises innovantes et à des équipes scientifiques issues de la recherche publique. L'ensemble des finalistes qui répondaient à 4 défis ont « pitché » le 6 novembre devant un jury composé d'experts Spie batignolles et de personnalités externes au groupe.

« Dans le cadre de sa politique d'innovation ouverte, Spie batignolles cherche à identifier des idées innovantes, en interne comme en externe. A cet effet, Spie batignolles développe un écosystème ouvert pour aller chercher des expertises nouvelles en nouant des partenariats avec des start-ups, des laboratoires publics et en s'appuyant pour cela sur des acteurs comme le Réseau SATT », explique Angela Sulpizio, responsable RSE du groupe et coordinatrice du concours.

Quatre défis, quatre lauréats et une mention spéciale du jury

- Pour le Défi #1 - BIM et Qualité de réalisation, le jury a retenu le projet de l'**ENS Paris-Saclay**, étant convaincu que la qualité scientifique et technique des équipes candidates permettra de délivrer de nouveaux algorithmes pour étendre l'usage du BIM aux différents métiers du groupe et contribuer à sa performance.
- Pour le Défi #2 - Valorisation des Matériaux Excavés, le jury a sélectionné le laboratoire de l'**Université de Nantes** qui propose une solution pour l'agrégation des données, la traçabilité globale et la prise de décision en temps réel de la voie de valorisation de la terre excavée.
- Pour le Défi #3 - Identification Automatique Matériel, c'est la jeune entreprise innovante **DSI Global Services** qui est récompensée par le jury pour sa solution d'inventaire automatique **Where it**. Celle-ci est destinée à rendre le matériel communicant, le parc matériel intelligent et leur gestion automatisée.
- Pour le Défi #4 - Route Fonctionnelle, l'équipe de l'**INSA Strasbourg** a été désignée par le jury pour son innovation Cool Road, route réfléchissante et rafraîchissante avec récupération et réinjection de l'eau de pluie.

Le jury a également souhaité distinguer la proposition portée par **Muon Sight**, start-up en cours de création à l'incubateur Pulsalys qui propose des services d'imagerie et de monitoring structurel en s'appuyant sur une technologie de tomographie par muons.

« Les solutions innovantes retenues vont maintenant faire l'objet d'un travail avec nos équipes pour mettre en œuvre des expérimentations et/ou des collaborations scientifiques et techniques. Grâce à ces projets menés en collaboration avec les lauréats, nous visons le déploiement de nouvelles solutions qui contribueront à la performance de nos différents métiers ! », explique Alexis Hermet, Directeur de la qualité de réalisation et de l'innovation technique de Spie batignolles.

Membres du jury "Challenge Innovation ouverte" :

Membres externes :

- Pascale Ribon, Directrice DeepTech, Bpifrance
- Hervé Charrue, Directeur scientifique CSTB
- Karl Ditvial, Chargé de participations, BTP Capital Investissement
- Thomas Le Diouron, Managing partner, Impulse partner

Membres internes Spie batignolles :

- Angela Sulpizio, Responsable RSE groupe, Spie batignolles
- Pierre-Antoine Davanne, Directeur Travaux, Spie batignolles génie civil
- Grégory Fouant, Directeur matériel, Spie batignolles
- Alexis Hermet, Directeur de la qualité de réalisation et de l'innovation technique, Spie batignolles
- Loïc Taulemesse, Directeur Général, Spie batignolles malet

A propos de Spie batignolles - www.spiebatignolles.fr :

Spie batignolles est un acteur majeur dans les métiers du bâtiment, des infrastructures et des services. Il opère sur 6 grands domaines d'expertise : la construction, le génie civil/les fondations, l'énergie, les travaux publics, l'immobilier et les aménagements paysagers et environnementaux. Spie batignolles a notamment comme références des projets emblématiques tels que la rénovation de la Maison de la Radio, le centre de recherche EDF Saclay, ITER, le palais des congrès du Havre, les chantiers autoroutiers A75, A61, A62, A9, A480, de chaussées aéronautiques (Abidjan en Côte d'Ivoire, Lyon, Montpellier, Toulouse, Bordeaux, Perpignan), l'institut MGEN de La Verrière, le TGI de Strasbourg, la liaison ferroviaire Lyon-Turin ou encore les travaux engagés dans le cadre du Grand Paris. Le Groupe réalise également des interventions de proximité, en entretien et en maintenance sur l'ensemble du territoire national via un réseau d'agences dédiées.

Spie batignolles se positionne sur ses marchés en leader de la « relation client » et développe une politique d'offres partenariales différenciantes. Spie batignolles a réalisé un chiffre d'affaires de 2.1 milliards d'euros en 2019. Le Groupe emploie 8000 collaborateurs et dispose de 210 implantations en France et 10 à l'international, notamment en Europe, au Moyen-Orient et en Afrique. Spie batignolles s'est donné les moyens de conduire son développement en toute indépendance. Depuis septembre 2003, le Groupe est contrôlé majoritairement par ses dirigeants et salariés.

A propos du Réseau SATT - www.satt.fr :

Le Réseau SATT est une association dont l'objectif est d'amplifier l'action des 13 Sociétés d'Accélération du Transfert de Technologies chargées de simplifier et accroître le transfert des innovations technologiques issues de la recherche académique vers les entreprises. Soutenues par le Programme des Investissements d'Avenir (PIA) à hauteur de 856 M€ et fortes du support de leur actionnaires (établissements de recherche et BPI), elles agissent en relation étroite avec les laboratoires de recherche pour faire émerger le potentiel d'innovation et investir dans le développement de ces innovations afin de les rendre pertinentes pour les marchés dédiés. Créé en 2014, le Réseau SATT met à disposition un portefeuille commun de technologies à transférer, conclut des partenariats, affiche des valeurs partagées et porte une communication commune.

CONTACTS PRESSE

Réseau SATT
OXYGEN RP
Claire AUZANNEAU
01 41 11 37 93
claire.a@oxygen-rp.com

Spie batignolles
FP&A
Audrey SEGURA
06 23 84 51 50
audrey@fpa.fr