



## Communiqué de presse

### **XSun, startup de l'incubateur Centrale-Audencia-ensa, lève 1,4M€ de fonds**

Cette troisième année d'existence commence très bien pour XSun suite à plusieurs bonnes nouvelles obtenues fin 2018 : la startup annonce une première levée de fonds de 1.4 M€. Elle est par ailleurs lauréate d'un des incubateurs de l'Agence Spatiale Européenne l'ESA BIC Nord France. **XSun a mobilisé plusieurs partenaires pour cette levée de fonds.**

**FEDER** : < Nous sommes fiers de faire partie des heureux élus ayant reçu l'accord du FEDER de la Région Pays de Loire pour soutenir le programme SolarXOne, première gamme de drones solaires créé par XSun. Outre l'aspect financier, le soutien de la région est très important, encourageant et très motivant. > précise le dirigeant de XSun, Benjamin David.



XSun a été sélectionné par TOTAL via le programme de financement API Aide aux PME Innovantes. Outre l'aspect financier, XSun va bénéficier du partenariat avec SUNPOWER pour les technologies photovoltaïques, et du réseau TOTAL (France et International) pour le développement commercial.

Par ailleurs, XSun a réussi une première levée de fonds importante auprès d'investisseurs privés de haute qualité ayant tous des parcours entrepreneuriaux très riches en France et à l'international.

**ESA BIC** : < Avec le soutien sans faille d'Atlanpole, nous sommes aussi très heureux d'être la première entreprise des Pays de Loire sélectionnée par l'Agence Spatiale Européenne Nord France dans le cadre du programme ESA BIC. Cela va donner un appui fort à XSun sur des sujets techniques assez complexes (SATCOM, Gestion énergie solaire à bord, Opérations), commerciaux (optimisation des business models) et un accès aux réseaux d'investisseurs européens >, indique Benjamin David.

**ANRT** : XSun a reçu l'accord de l'ANRT pour des thèses sur des sujets de recherche avec 3 et bientôt 5 laboratoires/Ecoles d'ingénieur, dont l'Université de Nantes ce qui renforce encore le

soutien scientifique du projet.

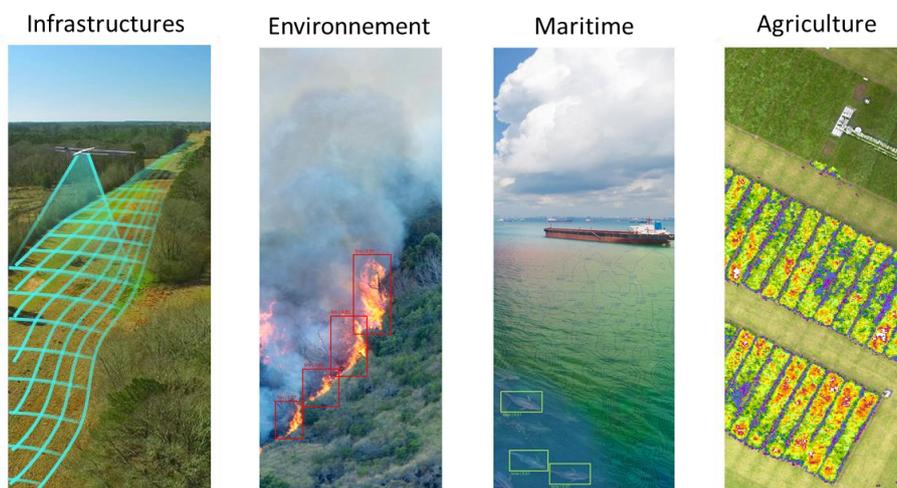
**A propos de XSun :**

XSun est une entreprise créée à Guérande en 2016 par Benjamin DAVID qui conçoit et opère des drones innovants et autonomes fonctionnant à l'énergie solaire. Basées sur des technologies issues du secteur spatial, XSun développe une première gamme SolarXOne. Cet avion autonome est un concentré d'innovation dont une principale est la configuration aérodynamique originale en double aile portante (tandem) assurant gain de poids et performances permettant entre autre une très forte autonomie.



SolarXOne ©

XSun offre des services de monitoring, d'acquisitions de données et de surveillance pour des ouvrages de grandes dimensions (pipeline, lignes de trains, électriques, routes, ..) ou de grandes surfaces (forêts). Les services offerts par XSun s'adressent aux professionnels des secteurs du gaz, pétrole, de la cartographie, du secteur maritime et de l'agriculture.



**À propos de Centrale Nantes**

Membre du Groupe des Écoles Centrales, Centrale Nantes est une grande école d'ingénieurs fondée en 1919. Elle délivre des diplômes des ingénieurs, des étudiants de masters et de doctorats à l'issue de parcours académiques basés sur les développements scientifiques et technologiques les plus actuels et sur les meilleures pratiques du management. La recherche et la formation à Centrale Nantes s'organisent autour de 3 grands enjeux de croissance et d'innovation : manufacturing, transition énergétique et santé. Avec des plateformes de recherche allant de la simulation numérique à l'expérimentation sur des prototypes pouvant aller jusqu'à la taille réelle, et un incubateur de 20 ans d'expérience, l'école dispose de deux outils majeurs pour l'innovation et la création, en prise avec le monde économique. Centrale Nantes vise à promouvoir son enseignement et sa recherche au niveau international grâce à une centaine de partenariats avec des universités prestigieuses à travers le monde.

Créée en 1919, l'École Centrale de Nantes compte sur son campus de 16 ha 2410 étudiants dont 1440 élèves-ingénieurs, 170 élèves-ingénieurs en formation continue et par apprentissage (ITII), 270 doctorants, 430 Masters, 100 Bachelors et Foundation Master.

Pour plus d'informations : [www.ec-nantes.fr](http://www.ec-nantes.fr)

Médiathèque : <https://phototheque.ec-nantes.fr/> / [@CentraleNantes](https://twitter.com/CentraleNantes)

**Contact presse :**

Centrale Nantes - Emilie Demange – 02 40 37 16 90 – [emilie.demange@ec-nantes.fr](mailto:emilie.demange@ec-nantes.fr)