

Le Grand Narbonne et la plateforme technologique Aude - Pyrénées-Orientales un partenariat gagnant-gagnant pour les entreprises du territoire

Les élus du Grand Narbonne se sont donnés pour priorité le soutien au développement économique et à l'emploi. Au travers de ses couveuses, pépinières et hôtels d'entreprises, la Communauté d'agglomération accompagne les porteurs de projets de création d'entreprise. Au-delà d'un accompagnement performant dans les domaines administratif, juridique, financier et marketing, les élus ont souhaité compléter cette offre et proposer un accompagnement technique en s'appuyant sur l'expertise de la plateforme technologique Aude et Pyrénées-orientales (PFT 11-66). Ainsi, le Grand Narbonne a noué un partenariat avec la PFT 11-66, afin d'aider les entreprises du territoire sur des questions techniques.

La plateforme technologique Aude - Pyrénées-Orientales, un outil de transfert technologique au service des entreprises

Passer d'une simple idée à la réalisation d'un produit ? Résoudre des problématiques techniques ? Concevoir des pièces sur-mesure ?

La vocation de la PFT 11-66 est **d'étudier les problématiques techniques des start up, TPE et PME** du territoire qui n'ont pas les ressources (compétences, équipements, savoir-faire) et de **leur proposer une solution. Un transfert technologique et un soutien qui peuvent être décisifs dans le lancement ou le développement de l'entreprise.**

Ainsi, **le Grand Narbonne**, dans le cadre de sa compétence développement économique, **a décidé de s'associer la PFT 11-66** et de valoriser ses services auprès des entreprises du territoire. En effet, la **PFT 11-66 est une structure de conseils, recherche et innovation** labellisée par l'Education nationale, qui s'appuie sur les plateaux techniques de neuf lycées des deux départements et sur l'expertise d'une équipe de professeurs. La PFT 11-66 peut ainsi **mobiliser les équipements numériques de pointe**, souvent coûteux, dans les domaines **de l'éco-conception et de la conception numérique**, tels que des scanners pour le bâtiment ou la mécanique, des outils de mesures de compatibilité électromagnétique, des centres d'usinage numériques ou de l'impression 3D professionnelle.

La PFT 11-66, acteur de l'innovation

Labellisée tous les trois ans par le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, la structure qui est basée au lycée Pablo Picasso à Perpignan, s'appuie sur un réseau de professeurs experts dans l'éco-conception et la conception numérique.

La PFT11-66 est membre du réseau de l'agence régionale de développement économique Ad'Occ.

Elle est financée principalement par la Région, le rectorat et la DRARI (Délégation régionale académique à la recherche et à l'innovation). Le Grand Narbonne est la première communauté d'agglomération à soutenir la structure.

Deux entreprises du territoire accompagnées, deux types d'accompagnement

Dès 2018, les **Ateliers d'Occitanie**, spécialistes notamment de la maintenance et de la transformation des wagons et de la construction d'engins ferroviaires spéciaux, ont sollicité la PFT 11-66 pour la **conception et la réalisation d'un système de mesure de l'usure des essieux des wagons**. Suite à cette première collaboration, les ateliers d'Occitanie ont mobilisé les professeurs du lycée Louise Michel et leurs élèves, sur **deux nouveaux projets**. Ainsi, à partir d'un prototype qui a été amélioré par l'équipe pédagogique, les élèves ont pu **travailler sur des cas concrets** et produire **deux appareils à mesurer les systèmes pendulaires et réaliser une vingtaine de gabarits de contrôle de l'usure de bagues par la technique d'usinage**.

Cet exemple de transfert de technologie présente un réel intérêt pour l'Education nationale et l'opportunité de mieux connaître les besoins des entreprises, de créer les formations adaptées et ainsi de développer les compétences des étudiants.

A **Innoveum**, deux porteuses de projets (Astres & Cie), récemment accompagnées hors-les-murs par le Grand Narbonne, ont également eu recours à la PFT 11-66. Après avoir élaboré leur concept, Astrid Buisset et Amicie de Colonges, formées au marketing et à l'enseignement, avaient besoin de réaliser le prototype de leur outil pédagogique. Après étude de leur problématique, la PFT 11-66 les a mises en relation avec un bureau d'études privé .

Contact presse

Service communication du Grand Narbonne
m.tena@legrandnarbonne.com

04 68 65 40 76