





# FABLAB, UN TREMPLIN POUR L'INNOVATION

- Ouverture d'un **Fablab** en **juin 2021**
- Acquisition dans le cadre du réseau mixte des écoles **RME**
- 07 imprimantes 3D de dernière génération
- 1 Station de découpe laser
- 02 kit de finition de prototypes (3D)
- 1 machine de gravure laser
- 1 Station de soudure de précision
- 1 scanner 3D
- **Autonomie composants et besoins PFE et MP**
- Outillage divers





- PFE en collaboration avec le secteur socio-économique
- Réalisations pratiques
- Recherche scientifique en entreprise
- Secteurs pêche, agriculture, environnement, énergie, hydrocarbures, industrie, ressources en eau, agroalimentaire, transports.....
- Projets innovants, Brevets, Star-up et PME

# Une école à l'amont de son produit



## Visite des lycées au Fablab de l'école L'innovation au jeune âge



# Stratégie orientée Innovation et Développement technologique

Délégation mixte

Représentants du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique  
Ministère de l'Économie de la Connaissance, des Start-up et des Micro-entreprises

Visite au FABLAB et au CDE de l'école



# Projets Labellisés "label Projet Innovant"

## Période de référence : 2022 - 2025

N°	Titre du projet	Secteur économique	Date d'obtention
<b>Année 2025</b>			
01	Aquatec	Pêche	En cours d'envoi par poste
02	AUTOFUTUR	Intelligence artificielle et robotique	21 janvier 2025
<b>Année 2024</b>			
03	HYGIENITEC	Domaine de la santé	30 mai 2024
04	ECONOVA	Agriculture biologique	30 juillet 2024
05	Smart VISION	Sécurité	11 septembre 2024
06	TechHive	Agriculture / Apiculture	27 septembre 2024
<b>Année 2023</b>			
07	YHDROGENAMIC	Hydrogène vert et développement durable	31 décembre 2023
<b>Année 2022</b>			
08	Petra 3D CORE Z	Industrie et technologies de fabrication	05 juin 2022
09	Charboon Algérie	Environnement et économie circulaire	10 avril 2022