

# “DÉFI TEKNIK”

## SENSIBILISER ET FAIRE DÉCOUVRIR LE MONDE PROFESSIONNEL AUX COLLÉGIENS MANCHOIS



Lors de l'année scolaire 2021-2022, le Département a initié une expérimentation auprès de collégiens de 4<sup>ème</sup> ou de 3<sup>ème</sup>, afin de les sensibiliser et leur faire découvrir des métiers innovants et porteurs dans les secteurs techniques, industriels et numériques. Ainsi, tout au long de l'année scolaire, des rencontres et mises en relation entre élèves et professionnels ont été organisées. Pour marquer la fin de cette action portée par l'association FACE Normandie, les jeunes ont participé au défi Teknik venant récompenser les projets les plus innovants. Mardi 7 juin, aux Archives départementales, les jeunes Manchois ont présenté et défendu leurs projets devant un jury composé de professionnels et d'élus : trois prix ont été décernés.

### LE DÉPARTEMENT ENGAGÉ EN FAVEUR DE L'ORIENTATION PROFESSIONNELLE DES JEUNES COLLÉGIENS

L'accompagnement des jeunes en matière de découverte des formations, des métiers, du monde économique et professionnel et pour développer leur goût d'entreprendre fait l'objet depuis plusieurs années d'une politique volontariste du Département :

- Soutien aux projets pédagogiques du parcours avenir (dispositif Profil Manche) ;
- Abonnement à la plate-forme « explorateur de métiers », centre de ressources en ligne (vidéo, reportages sur les métiers et les formations) ;
- Opération sur la découverte des métiers dans le cadre du financement de l'organisation des forums et des visites d'entreprises ;

- Opération sur les expériences concrètes d'entrepreneuriat (financement de l'abonnement à Entreprenre Pour Apprendre pour la création de mini entreprises) ;

### CINQ COLLÈGES MANCHOIS PARTICIPANT AU PROGRAMME

L'expérimentation a été menée auprès des territoires identifiés « réseau d'éducation prioritaire », « territoire éducatif rural » ou « quartier prioritaire de la ville ». Ainsi, cinq collèges manchois ont pu participer au programme mis en place : le collège Les Provinces de Cherbourg-en-Cotentin, le collège Georges Desdevises du Dezert de Lessay, le collège Jules Verne de Saint-Hilaire-du-Harcouët, le collège Pasteur de Saint-Lô, et le collège Lavalley de Saint-Lô.

Le programme s'est déroulé autour de quatre séances : deux séances « industrie » avec intervention d'un professionnel pour faire

découvrir un secteur d'activités et échanger avec les élèves, et deux séances « créativité » pour construire une maquette autour d'une problématique en lien avec le(s) secteur(s) d'activités présenté(s) lors des séances « industrie ».

## ET LES LAURÉATS SONT...

A la fin de l'action, un défi a été réalisé pour élire les projets les plus innovants autour de deux catégories : « Environnement et Développement durable » et « Numérique et objets connectés » (2 groupes de chaque catégorie pour chacun des collèges).

Une présentation devant un jury composé d'élus et de professionnels de chez Savencia, Orange et GRDF, s'est déroulée mardi 7 juin aux Archives départementales. Adèle Hommet, vice-présidente déléguée aux collèges, la jeunesse et les sports, a pu saluer « la qualité des projets présentés ainsi que l'enthousiasme des participants. Nos objectifs sont atteints puisque le programme a suscité la curiosité de nos jeunes et nous pouvons croire que des vocations sont nées chez certains ! »



Trois prix ont ainsi été décernés :

- **Prix de l'innovation Catégorie « Environnement et Développement**

**Durable » : Collège Pasteur de Saint-Lô (4<sup>ème</sup> B) avec son projet « amélioration d'un barrage ».**

*Résumé : Amélioration de nos barrages actuels pour créer des énergies à moindre coût, en utilisant des énergies renouvelables comme le vent, l'eau et le soleil.*

- **Prix de l'innovation Catégorie « Numérique et Objets connectés » : Collège Lavalley de Saint-Lô (4<sup>ème</sup> B) avec son projet « VERIVERISUR ».**

*Résumé : Système de sécurité pour protéger notre maison. Il permet de lutter contre les incendies, les inondations mais aussi les cambriolages.*

Ces deux collèges sont qualifiés pour le défi national TEKNIK qui se déroulera le 16 juin en visioconférence.

- **Prix Coup de cœur du public : collège Jules Verne de Saint-Hilaire-du-Harcouët (4<sup>ème</sup> A) avec son projet « Basket power ».**

*Résumé : Une "chaussure batterie" qui consiste à produire de l'énergie et à la stocker pour pouvoir, par la suite, recharger nos appareils numériques.*

## REPÈRES :

→ **Face Normandie, acteur du territoire normand, est une association créée en juin 2019 qui compte plus de 120 entreprises engagées dans son réseau. La vocation de la Fondation Agir Contre l'Exclusion est de lutter contre toutes les formes d'exclusion, de discrimination et de pauvreté, dans différents champs d'action (éducation, emploi, accès aux droits et aux services, ...). En Normandie, FACE intervient sur trois domaines : l'éducation, l'emploi, la précarité.**

→ **FACE Normandie a également été retenu par le Département de la Manche pour appuyer la collectivité sur la mobilisation des entreprises afin de leur faire connaître la plateforme « mon emploi dans la Manche » et les accompagner dans son utilisation.**

→ **L'action « Défi Teknik » intervient dans le prolongement du soutien que la collectivité apporte aux projets pédagogiques en lien avec les quatre parcours suivis au cours de la scolarité et accompagnés financièrement dans le cadre du dispositif « Profil Manche ».**