



25^{ème} Challenge des Métiers du Plâtre et de l'Isolation

PARTICIPATION EXCEPTIONNELLE, PALMARÈS BRILLANT

Paris, le 17 juin 2024

La cérémonie de remise des prix du 25^{ème} Challenge des Métiers du Plâtre et de l'Isolation, sur le thème « Tous éco-responsables », s'est déroulée au Futuroscope à Poitiers le 22 mai 2024. Les Trophées ont été remis aux lauréats en présence de **Éric ROUTIER**, Vice-Président du CCCA-BTP, **Bruno GARABOS**, Président de l'APMP, **Yann DANION**, Président des Métiers du Plâtre et de l'Isolation de la CAPEB, **Justine DUPONT**, marraine de cette édition, les membres du jury, des journalistes et plus de 120 apprenants et formateurs.

« Cette 25^{ème} édition a mobilisé une vingtaine d'établissements et plus de 300 jeunes sur tout le territoire : CFA, Lycées Professionnels, Collégiens de SEGPA, Compagnons du Devoir et du Tour de France. Le nombre et la diversité des établissements engagés sont une des raisons qui font que cette édition est un grand cru. Nous avons eu l'honneur d'être accompagnés par Justine DUPONT, Championne du monde de surf de grosses vagues, qui a encouragé, par son dynamisme et sa disponibilité, tous les candidats. Encore un grand merci à elle. » a déclaré Bruno GARABOS.

Pour sa part, Yann DANION a tenu à rappeler *« le soutien essentiel du CCCA-BTP qui est une nouvelle fois l'une des clés de la réussite de ce Challenge. Cet engagement a permis de poursuivre le déploiement d'outils ambitieux de formation et de communication valorisant l'implication et le travail des apprenants, des formateurs et des directions des établissements »*.

Par la voix d'Éric ROUTIER, vice-Président du CCCA-BTP, Christophe POSSÉMÉ, son Président, a déclaré que *« l'éco-responsabilité n'est pas seulement un thème dans l'air du temps mais aussi un impératif, celui de la décarbonation, auquel le secteur du BTP doit satisfaire. Nous sommes ravis de constater que les jeunes, grâce à l'APMP, sont sensibilisés, dès aujourd'hui, aux enjeux environnementaux. »*



Découvrez photos et vidéos dans le dossier

Crédit photos : CCCA-BTP/V. Bourdon

Pour toute information complémentaire vous pouvez joindre :

Yves Ollivro / Jean-Pierre Gauthier : 06 07 21 69 01

challengeapmp@lesmetiersduplatre.com

LES RÉSULTATS DU 25^{ème} CHALLENGE A L'ESSENTIEL

GRAND PRIX DU JURY

COMPAGNONS DU DEVOIR ET DU TOUR DE FRANCE - TOULOUSE

Le Grand Prix du jury a été attribué à l'équipe toulousaine animée par Didier LEGEMBLE, son formateur et une équipe de 5 apprenants. Ils ont choisi de représenter les métiers du plâtre et de l'isolation dans un contexte éco-responsable à travers une image bien connue dans le sud-ouest : **LA BODÉGA DES VASOUS**, ces lieux conviviaux présents en Espagne et dans le sud-ouest de la France où les participants des ferias se rassemblent pour danser, discuter...

Le terme Vasous est le surnom employé par les compagnons pour désigner les plâtriers.

La dimension éco-responsable est présente dans le processus de fabrication du projet : les matériaux employés et le soin porté à l'utilisation de l'eau ont été réfléchis afin d'avoir un impact environnemental minimal.

Pour Éric ROUTIER : « *Ce projet récompense l'excellence, la détermination et la valorisation de nos métiers. Cette équipe, son formateur et les différents intervenants sont un formidable exemple et œuvrent au quotidien pour attirer tous les talents pour dynamiser notre filière. Encore bravo à eux* ».



[Voir la vidéo du Grand Prix du jury](#)

PRIX DU PUBLIC

BTP CFA BRETAGNE, À PLERIN

Ce prix récompense les apprenants du BTP CFA Bretagne de Plérin pour leur projet **BIG MAMA**. Il a obtenu le plus de votes sur la page Facebook "Challenge APMP" et sur les réseaux sociaux.

Pour son formateur, Gildas MOROUX, BIG MAMA est un projet collaboratif, composé de deux groupes d'apprenants ne se connaissant pas avant le début du projet, soit 23 jeunes au total. Le thème principal est l'éco-responsabilité et le réemploi. Ce projet a été réalisé en 9 jours en utilisant un maximum de matériaux de récupération, (chutes de plaques stockées, coupes de moulures et corniches, plâtre périmé, etc....) pour un coût minime.

« Contrairement à ce qu'a dit Pierre de COUBERTIN, il ne suffit pas de participer, il faut faire connaître son projet et bien sûr gagner. Vous avez bien intégré cette notion et, à l'époque où tout le monde communique sur tout, vous avez réussi à capter l'attention des internautes via les réseaux sociaux sur lesquels vous avez posté vos 4 vidéos » a déclaré Françoise NAVARRE, Chargée de mission technique à l'AFIPEB.



[Voir la vidéo du Prix du Public](#)

TROPHÉE DE L'INNOVATION

BTP CFA PICARDIE À LAON

Ce trophée a été remis à l'équipe du Bâtiment CFA Picardie de Laon, animée par Christian de MEYER, le formateur, et ses 6 apprenants, pour un projet ambitieux dans sa forme et dans sa présentation : **LE PLATREOLE**.

LE PLATREOLE est une éolienne en plaque de plâtre qui produit une énergie renouvelable et propre. « *Notre volonté a aussi été de mettre en avant essentiellement les métiers du plâtre et de l'isolation* » a déclaré Christian de MEYER.

Jean-Michel GUIHAUMÉ, Délégué Général du SNIP, a souligné qu'en lui attribuant ce Trophée de l'innovation, le jury a tenu à féliciter un établissement qui a su parfaitement conjuguer *éco-responsabilité* et *innovation* à toutes les étapes de ce 25^{ème} Challenge.

- Un choix avisé des matériaux, un beau mixte de neufs et de recyclés, associés à des ateliers de mise en œuvre pour ceux qui n'étaient pas utilisables dans LE PLATREOLE ;
- Un véritable travail d'équipe dans la bonne humeur, même face à l'adversité ;
- Un esprit d'initiative sans égal notamment en contactant les ministères pour promouvoir au niveau du gouvernement les métiers du plâtre et de l'isolation.



[Voir la vidéo du Trophée de l'Innovation](#)

TROPHÉE DE L'ÉVÈNEMENT

BTP CFA BRETAGNE À QUIMPER

C'est l'équipe du Bâtiment CFA de Quimper, animée par son formateur François VISBECQ et 12 apprenants qui a été couronnée pour son projet intitulé « **BIENVENUE DANS LE MONDE DE DEMAIN** ». Il se présente comme une réponse à la manière de combiner économie financière, sécurité et économie d'énergie.

L'équipe d'apprentis du CFA a imaginé comment réduire la consommation d'électricité et comment le plâtre peut y participer !

Les apprenants ont fait en sorte que « le plâtre s'allume ». Après 1 minute de récupération de luminosité, le plâtre restitue entre 3 et 7 minutes de lumière phosphorescente.

Pour Nelly MONTEIL, de la Fédération Française des Tuiles et Briques qui a remis ce prix : « *Savoir-faire, savoir-être et faire-savoir : c'est ce qu'illustre le dossier de l'équipe de Quimper du CFA-BTP Bretagne qui est exemplaire des objectifs du Challenge de l'APMP. Savoir-faire, car leur réalisation met en lumière des gestes et une expertise métier ; savoir-être, car c'est le travail d'une équipe, solidaire, enthousiaste et respectueuse ; enfin faire-savoir, car ils ont donné de la visibilité à leur formation, à leur métier. Bravo à tous !* ».



[La vidéo du Trophée de l'évènement](#)

TROPHÉE COUP DE CŒUR

SEGPA DARIUS MILHAUD ET LOUISE MICHEL - MARSEILLE

Ce prix a été attribué par le jury à cette jeune équipe marseillaise à l'initiative d'un projet original baptisé « **MA PLANETE NICKEL** », s'inscrivant ainsi parfaitement dans le thème du Challenge.

Deux établissements (collège Darius MILHAUD et collège Louise MICHEL), animés par les enseignants Alexandre NICOLAS et Pauline NICOLAS, et 15 apprenants, se sont regroupés pour réaliser ce projet.

Ma planète Nickel - se présente sous la forme d'une surfeuse debout sur sa planche dans une vague, en hommage à Justine DUPONT. Cette réalisation utilise divers matériaux et des déchets (canettes) ramassés par les jeunes dans les Calanques. Un clip avec musique et paroles originales complète le dispositif.

« Je voudrais d'abord dire aux jeunes qu'ils ont des enseignants remarquables et que j'espère qu'ils en ont conscience. Cette année le jury a été bluffé par l'enthousiasme qui se dégage du projet et sa très belle réalisation » a déclaré Caroline LESTOURNELLE, Déléguée Générale du FILMM.



[Voir la vidéo du Trophée Coup de Cœur](#)

LE 25^{ème} CHALLENGE EN BREF

Un thème : TOUS ECO-RESPONSABLES

Un fort engagement des établissements grâce à l'APMP et au soutien du CCCA BTP.

- 20 Établissements inscrits, 19 dossiers reçus : CFA, Lycées Professionnels, SEGPA, Compagnons du Devoir et du Tour de France, répartis sur tout le territoire. Plus de 300 apprenants. Des chefs d'établissements, des formateurs mobilisés auprès de leurs équipes.
- Des coaches qui ont accompagné les équipes d'apprenants dans le développement et la consolidation de leur équipe tout au long du Challenge.
- Le parrainage exceptionnel de Justine DUPONT qui a adressé régulièrement des messages d'encouragements et de soutien aux équipes et qui était présente lors de la remise des prix.
- Pour les féliciter de leur travail et de leur engagement, chaque participant, lauréat ou non, a été invité à passer une journée au Futuroscope de Poitiers.



- BTP CFA OISE, **AGNETZ**
- BTP CFA VOSGES, **ARCHES**
- BTP CFA FRANCHE-COMTÉ, **AUTUN**
- BTP CFA de la Gironde, **BLANQUEFORT**
- BTP CFA de l'Ain, **BOURG-EN-BRESSE**
- BTP CFA ISÈRE, **BOURGOIN-JALLIEU**
- COLLÈGE DE BERCÉ, **CHÂTEAU-DU-LOIR**
- BTP CFA 63, **CLERMONT-FERRAND**
- BTP CFA Picardie, **LAON**
- BTP CFA 87, **LIMOGES**
- Collèges Darius Milhaud et Louise Michel, **MARSEILLE**
- Compagnons du Devoir et du Tour de France, **NANTES**
- BTP CFA Vienne, **SAINT-BENOIT**
- Compagnons du Devoir et du Tour de France, **TOULOUSE**
- BTP CFA Bretagne, **VANNES**
- SEGPA Collège Maurice Jaubert, **NICE**
- BTP CFA Pyrénées Atlantiques, **PAU**
- BTP CFA Bretagne, **PLERIN**
- BTP CFA Bretagne, **QUIMPER**

LE JURY DU 25^{ème} CHALLENGE

Réuni le 15 mai 2024, le jury composé de professionnels et de journalistes, a salué l'extrême qualité des projets proposés, l'engagement des formateurs et de leurs apprenants et la prise en compte de l'éco-responsabilité dans la réalisation de leurs projets.

LES MEMBRES DU JURY

- **AFIPEB** : Françoise NAVARRE
- **CAPEB** : Yann DANION, Jean-Yves LABAT
- **Fédération Française des Tuiles et Briques** : Nelly MONTEIL
- **FILMM** : Caroline LESTOURNELLE
- **SNIP** : Jean-Michel GUIHAUMÉ
- **UMPI-FFB** : Bruno GARABOS, Jean-Paul LAM
- **Bâtiment artisanal** : Dominique PARRAVANO
- **Le Moniteur des Artisans** : Maya PIC
- **Coaching** : Lou DUMONT SAINT PRIEST

- **Non votants** :
 - **CCCA-BTP** : Philippe MOREAU
 - **Compagnons du devoir et du Tour de France** : Cindy GOSSE



LES ÉTABLISSEMENTS PRIMÉS

GRAND PRIX DU JURY

COMPAGNONS DU DEVOIR ET DU TOUR DE FRANCE – TOULOUSE

Ce Grand Prix est décerné au dossier le plus remarquable sur tous les plans : engagement, réalisation, communication.

Les compagnons ont choisi de représenter les métiers du plâtre et de l'isolation dans un contexte éco-responsable à travers une image bien connue dans le sud-ouest : **LA BODÉGA DES VASOUS**, ces lieux conviviaux présents en Espagne et dans le sud-ouest de la France où les participants des ferias se rassemblent pour danser, discuter... Ce choix a permis d'évoquer la dimension humaine et sociale de l'éco-responsabilité.

L'équipe a également intégré la dimension éco-responsable dans le processus de fabrication du projet : les matériaux employés et le soin porté à l'utilisation de l'eau ont été réfléchis afin d'avoir un impact environnemental minimal. Environ 70% des matériaux utilisés - ossatures métalliques, plaques de plâtre, palettes servant de support, etc... - sont issus du réemploi.



[Voir la vidéo longue du Grand Prix](#)

Contact : Les Compagnons du Devoir et du Tour de France - 28 rue des Pyrénées, 31400 TOULOUSE
Formateur : Didier LEGEMBLE

LE PRIX DU PUBLIC

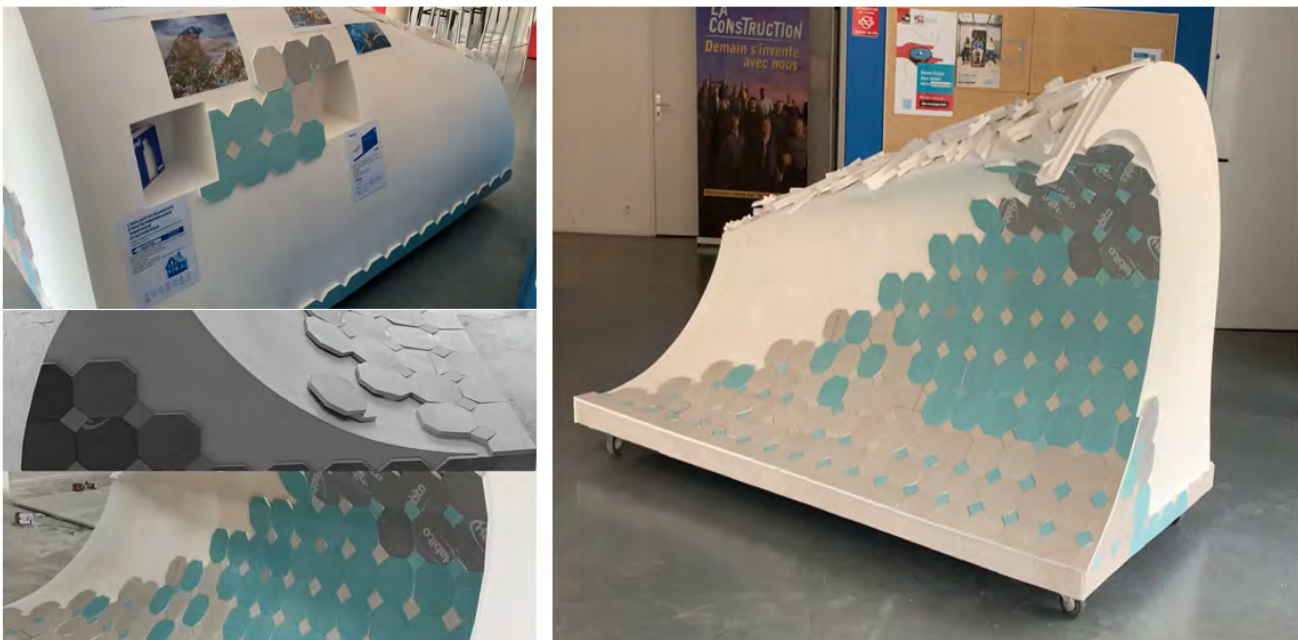
BTP CFA BRETAGNE, À PLERIN

Ce prix distingue le dossier ayant reçu le plus de « like », de partages et de commentaires sur les réseaux sociaux « Challenge APMP »

Ce Prix est attribué à l'équipe bretonne de Plérin et sa **BIG MAMA, la Grand Vague**. C'est un projet collaboratif, réunissant deux groupes d'apprenants soit 23 jeunes au total.

Le thème principal est l'éco-responsabilité et le réemploi. Différentes actions ont été menées autour de ces deux thèmes. En seulement 9 jours de réalisation et avec un maximum de matériaux de récupération (chutes de plaques stockées, coupes de moulures et corniches, plâtre « périmé »), ce projet a été réalisé pour un coût inférieur à 300 €.

Pour la partie technique, la vague a été découpée grâce à un logiciel 3D afin de créer les 18 gabarits formant BIG MAMA. Des plaques techniques ont été choisies selon leurs couleurs en s'inspirant d'une pose de carrelage de forme hexagonale avec cabochon, intégrant ainsi une notion esthétique. Les moulures et corniches ont été travaillées de manière aléatoire (rebouchage et ponçage) afin de créer l'écume. L'espace arrière propose un contenu pédagogique avec la présentation de divers matériaux, leur fiche technique et une mini exposition sur le « 7^{ème} continent ».



[Voir la vidéo longue du Prix du Public](#)

Contact : BTP CFA de BRETAGNE - Avenue du Chalutier « Sans Pitié » 22190 Plérin – 02 96 79 89 79
Formateur : Gildas MOROUX

TROPHÉE DE L'INNOVATION

BTP CFA PICARDIE À LAON

Ce Trophée récompense le dossier le plus exceptionnel en termes d'originalité de la mise en œuvre des matériaux, techniques et savoir-faire de la filière...

Les apprenants et leur formateur, Christian de MEYER, lauréats du Prix de l'Innovation, ont réalisé **LE PLATREOLE**, une éolienne en plaques de plâtre qui produit une énergie renouvelable et propre. Elle est fabriquée à l'aide de rails et montants récupérés après démontage d'exercices en atelier ainsi qu'avec des chevrons pour les ossatures bois. Ces derniers ayant déjà servi pour des exercices de coffrage en maçonnerie ont été retravaillés en atelier menuiserie pour démontrer l'importance économique et écologique de la réutilisation.

Des plantes vertes agrémentent la partie haute ainsi que des maisons à insectes sur les côtés pour bien insister sur l'intérêt de la préservation de l'environnement.

Pour la mise en œuvre du PLATREOLE, la volonté de l'équipe a été de mettre en avant les métiers du plâtre et de l'isolation sans l'intervention d'autres corps d'état.



[Voir la vidéo longue du Trophée de l'innovation](#)

Contact : BTP CFA PICARDIE - Site de l'Aisne – Chemin d'Aulnois 02006 LAON – 03 23 23 32 90
Formateur : Christian de MEYER

TROPHÉE DE L'ÉVÈNEMENT

BTP CFA BRETAGNE À QUIMPER

Ce Trophée est attribué au dossier le plus remarquable en termes d'engagement des participants (formateurs, apprentis, élèves...) et de médiatisation.

« **BIENVENUE DANS LE MONDE DE DEMAIN** ». Le projet du CFA de QUIMPER, réalisé par 7 apprenants stimulés par leur formateur François VISBECQ, se présente sous la forme d'une vidéo retraçant le parcours de la réalisation.

L'équipe d'apprentis du CFA a imaginé comment réduire la consommation d'électricité et comment le plâtre peut y participer !

Les apprenants ont décidé de faire en sorte que le plâtre produise de la lumière ! Après 1 minute de récupération de luminosité, le plâtre restitue entre 3 et 7 minutes de la lumière phosphorescente ! Ils ont créé 2 événements :

- Une sortie à la plage de la Torche pour une dédicace à Justine DUPONT,
- Une exposition du travail des apprentis dans la plus grande salle de loisirs indoor de Bretagne où se trouve une vague artificielle, alimentée par des panneaux solaires et un récupérateur d'eau de pluie.



[Voir la vidéo longue du Trophée de l'évènement](#)

Contact : BTP CFA BRETAGNE – 1 rue François Marie André - Moulin des Landes 29000 QUIMPER
Formateur : François VISBECQ

LE COUP DE CŒUR DU JURY

SEGPA DARIUS MILHAUD ET LOUISE MICHEL MARSEILLE

Ce Coup de Cœur est pour le Challenge qui par les valeurs qu'il transmet, le remarquable engagement des formateurs et le formidable enthousiasme des apprenants a su toucher l'ensemble des membres du jury.

Cette année, les enseignants ont décidé de réunir leurs deux établissements, les collèges Darius MILHAUD et Louise MICHEL, à Marseille, pour participer à ce 25^{ème} Challenge des métiers du plâtre et de l'isolation.

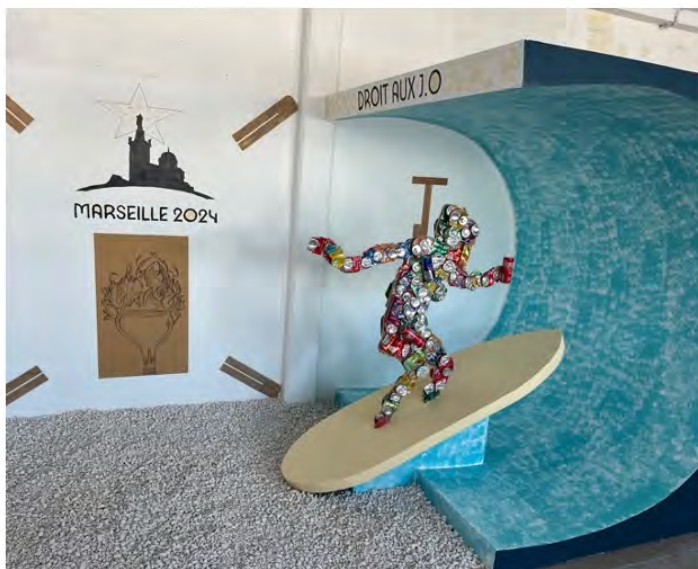
Le projet baptisé "**Ma planète Nickel**" s'inscrit parfaitement dans le thème "Tous éco responsables".

En collaboration avec l'association "Clean my Calanques", les apprenants ont réalisé des opérations de sensibilisation auprès des jeunes publics sur l'importance de prendre soin de notre planète notamment en jetant et en triant les déchets dans des containers adaptés et non dans la nature.

Des opérations de ramassages ont été menées ; les déchets récoltés ont été réutilisés et recyclés pour décorer leur "surfeuse canette crasseuse".

La marraine du Challenge Justine DUPONT est ainsi mise en avant grâce à cette réalisation d'une surfeuse sur sa planche dans une vague géante fabriquée en matériaux de la filière plâtre et déchets de récupération.

Un vidéo-clip a été écrit, composé et réalisé par l'ensemble des apprenants.



[Voir la vidéo longue du Coup de Cœur du jury](#)

Contact : COLLÈGE DARIUS MILHAUD - 36 boulevard LOUIS ARMAND, 13012 MARSEILLE - 04 91 49 00 93
COLLÈGE LOUISE MICHEL - 73 Rue Alfred Curtel, 13010 MARSEILLE - 04 96 20 61 70
Formateur : Alexandre NICOLAS / Formatrice : Pauline NICOLAS

LES AUTRES PARTICIPANTS



BTP CFA 63, CLERMONT-FERRAND

Le formateur Stéphane DELMAS et ses 5 apprenants ont présenté un projet intitulé : **Habitat biosourcé, un symbole d'avenir.**

« Ce projet met l'accent sur la collaboration du plus grand nombre pour montrer nos valeurs, celles de l'esprit d'équipe, de l'entraide et de l'accompagnement de nos apprentis vers la réussite ».

« L'écoresponsabilité est l'affaire de tous, notre avenir et celui des futures générations en dépend ». C'est un projet à la fois technique et créatif.

COMPAGNONS DU DEVOIR ET DU TOUR DE FRANCE, NANTES

Raphaël GAUTIER et ses 4 apprenants, ont présenté un projet dénommé **Les Plâtriers du Far-West.**

L'idée principale était de créer une rue d'une ville du Far-West, en l'associant au thème du Challenge. L'équipe a mené une étude sur les produits recyclés et réutilisés, en faveur d'un habitat plus durable. La prise en compte du tri des déchets était une préoccupation majeure.

La maquette a ainsi pu sensibiliser de potentiels futurs apprentis grâce à sa mise en valeur lors des journées portes ouvertes du CFA.

BTP CFA OISE, AGNETZ

Les 28 apprenants, accompagnés de leur formateur, Jimmy BEL, et d'une équipe d'intervenants ont réalisé un projet intitulé : **Les ruches de la biodiversité.**

Ce projet éco-responsable s'inscrit dans une démarche locale et environnementale. Il est marqué par une forte implication de nombreux acteurs locaux et une réalisation bien structurée en différentes étapes, de la conception du croquis de départ à la finition.

La production du miel de ces ruches est en cours.

BTP CFA FRANCHE-COMTÉ, AUTUN

Les formateurs Frédéric JANISZEWSKI, Loïc GASNE, Xavier FAUVAUX et Anthony DELES ont accompagné les 13 apprenants du CFA dans leur projet dont l'accroche était : « **Pour éviter de surfer sur une vague de déchets : le plâtre est recyclable à l'infini.** » Il s'agit d'un projet structuré et détaillé phase par phase de la conception à la réalisation de la maquette finale. La vague est une référence à l'activité sportive de la marraine du Challenge, Justine DUPONT. L'ouvrage réalisé est la reproduction de la déchiqueteuse de l'établissement à une échelle de 1/5 et une vague en plaque de plâtre sortant de celle-ci. La maquette est fabriquée en plaques de plâtre sur ossature métallique.

BTP CFA VIENNE, SAINT-BENOIT

Les 7 apprenants encadrés par Laura DEUNIER, leur formatrice, ont mené un travail de sensibilisation sur **les déchets dans les fonds marins et les pratiques professionnelles** avec le questionnement sur la gestion des déchets d'eaux usées en cours de chantier.

C'est un projet associé à une réflexion et à des apports théoriques sur le savoir-faire : isolation acoustique et thermique, mise en avant de l'économie circulaire, le réemploi, le confort d'été, le recyclage et, le bilan carbone des matériaux. L'équipe a également intégré la notion de savoir-être par le choix et la conduite d'un projet collectif.

BTP CFA ISÈRE, BOURGON-JALLIEU

Ghali BENAÏSSA, le formateur, et 8 apprenants ont choisi pour projet : **travailler intelligemment pour préserver nos ressources.**

Cette approche a pris la forme de réalisations de différents sujets pour faire découvrir la richesse du métier, en recyclant une partie de leurs chutes de plaques de plâtre et le ferrailage.

Dans une introduction très pédagogique, le formateur présente les enjeux du projet et du thème de l'éco-responsabilité : sensibiliser des apprentis (et futurs patrons) à la protection d'une nature déjà fragilisée était un beau défi à relever. Chaque petit geste aura son importance demain.

BTP CFA DE L'AIN, BOURG-EN-BRESSE

Les 9 apprenants impliqués et Yannick BOYAT, le formateur ont créé un projet nommé : **LES BAT'HISSEURS DE L'AVENIR.**

L'éco-responsabilité a été prise au sens large : déchets, santé, sécurité, handicap, eau, citoyenneté...

Il s'agissait d'un projet pluridisciplinaire qui a impliqué les équipes pédagogiques et administratives du CFA et des intervenants extérieurs. Ils ont misé sur une sensibilisation à la question des éco-déchets avec la visite d'une entreprise spécialisée.

Le projet est matérialisé par la création d'un plateau échiquier avec ses pièces, réalisés uniquement avec des matériaux recyclés.

COLLÈGE DE BERCÉ, CHÂTEAU-DU-LOIR

Le 6 jeunes élèves du Collège accompagnés de leur enseignant Cédric GAZON ont élaboré la maquette **d'une moto électrique en plâtre.**

L'équipe a été sensible au fait que l'éco-responsabilité est un concept qui les invite à prendre conscience de l'impact de leurs actions sur l'environnement. L'objectif consistait à être respectueux de la planète en favorisant le recyclage et en préservant les ressources naturelles. La moto électrique est, pour eux, une réponse car elle représente un mode de déplacement économique, écologique et pratique ! De plus, son coût de réalisation est faible puisqu'elle ne nécessite qu'un guidon, deux roues, deux suspensions, un moteur et un entraînement !

BTP CFA MORBIHAN, VANNES

Florent DANO et ses 6 apprenants ont souhaité répondre à un constat : sur les chantiers et sur la plage, il n'y a pas de toilettes ni de cabines. Ils ont voulu y remédier !

Le projet : **Fabriquer une toilette sèche et une cabine transportable pour se changer.**

Afin de respecter la planète et la nature ils n'ont utilisé que des matériaux écologiques et recyclés notamment des portes récupérées lors d'un chantier de rénovation, une gouttière zinc via des couvreurs, une cuve de récupération d'eau. L'équipe revendique un projet complet, écologique, économique et citoyen.

BTP CFA VOSGES, ARCHES

Ce projet présenté par 4 apprenants et leur formateur Eric PLAID est intitulé : **LA TERRE ET LES HOMMES.**

Pour répondre au Challenge, le choix s'est porté sur un globe terrestre porté par un pied humain (représentant l'empreinte humaine de la pollution dans le monde). Sur ce globe, sont représentées les pollutions existantes, tant sur terre, en forêts, dans les océans et fleuves que dans l'air. Des fiches concernant ces pollutions ont été créées. La forme des continents est réalisée par découpe d'une plaque de plâtre BA 6 collée sur le globe.

BTP CFA 87, LIMOGES

Ce projet, **LA GRÈCE DES HÉROS**, a été présenté par une équipe de 47 apprenants et leur formateur, Denis DEBARGE.

L'ambition était de sensibiliser les collégiens aux formations en alternance et aux métiers du plâtre de manière ludique et pédagogique.

Ils ont créé un ensemble d'œuvres autour de la Grèce Antique en impliquant un grand nombre d'acteurs internes et externes. Ces réalisations ont été présentées au cours de journées Portes Ouvertes, les 16 et 17 mai 2024, au CFA de Limoges.

BTP CFA PYRENEES ATLANTIQUES, PAU

Le projet est porté par Stéphane ALLEAUME, le formateur, et une équipe de 12 apprenants.

Il s'agissait de construire une réplique de **la fontaine Alfred de VIGNY**, située sur le boulevard des Pyrénées, à Pau.

Ce travail s'inscrit dans une démarche structurée : visite sur place, photos, dessin du plan, maquette numérique.

BTP CFA DE LA GIRONDE, BLANQUEFORT

Ce projet présenté par Pascal PRENDIN, le formateur, et 11 apprenants s'insère dans un chantier global de rénovation de l'Atelier. Il se nomme **l'arbre de vie**. Les apprenants ont travaillé la brique plâtrière, le staff et l'enduit de plâtre. Un travail de décoration peinture a également été réalisé.

LYCÉE GOLF HÔTEL, HYÈRES LES PALMIERS

Ce projet présenté par Pascal RABAT, le formateur, et 11 apprenants avait pour objectif la création d'un super héros **LE CAPITAINE ECOLO**, associant à la fois écologie, recyclage et JO Paris 2024.

Cette réalisation souhaite véhiculer 3 messages :

- L'Éco-responsabilité est un engagement et un challenge de tous les jours.
- Un capitaine qui fédère son équipe pour un objectif : être éco-responsable.
- Une référence aux jeux olympiques qui associent des valeurs de respect, d'excellence et d'inspiration.