



Réalisation des trophées de l'innovation 2020

publié le 23/03/2021

Trophées de l'innovation pédagogique 2020 de l'académie de Poitiers

Descriptif :

Les élèves CAP 2 Menuisiers de l'E.R.EA ont été sollicités pour réaliser les trophées de l'innovation, remis aux équipes innovantes de l'Académie de Poitiers.

Sommaire :

- Le projet
 - La réalisation des trophées
 - La remise des trophées
-

Au mois d'octobre 2020, les élèves de Terminale CAP Menuisier-Installateur de l'E.R.E.A ont réalisé des trophées pour le CARDIE de l'Académie de Poitiers.¹



● Le projet

Les élèves CAP 2 Menuisiers de l'E.R.EA ont été sollicités pour réaliser les trophées de l'innovation. 5 élèves lycéens de l'E.R.E.A ont donc conçu au cours du mois d'octobre des trophées pour la remise de prix académiques de l'innovation pédagogique. Trois des trophées ont été décernés par un jury inter-catégoriel aux équipes éducatives de l'académie de Poitiers récompensées pour la qualité de leur projet innovant.

● La réalisation des trophées



Réalisation des trophées de l'innovation 2020 pour le Cardie de l'académie de Poitiers (Video Youtube)

Les élèves expliquent les étapes de la réalisation des trophées :

"Pour la réalisation des trophées, nous avons procédé en plusieurs étapes :

- ▶ Tout d'abord, les enseignants nous ont présenté le projet à réaliser. Ensuite nous avons cherché une forme pour le trophée et comment positionner les pièces de bois. Nous avons choisi plusieurs essences de bois comme de l'acajou, du merisier et du hêtre.
- ▶ Nous avons commencé la fabrication : tracer, couper et délimiter les planches pour avoir des morceaux de bois. Ensuite nous les avons dégauchi et raboté puis nous avons assemblé et collé les pièces de bois entre elles. Ensuite nous avons dégauchi, raboté et poncé les lamellés collés. Puis nous avons coupé les trophées à la bonne taille, dégauchi la coupe d'angle, rainuré les trophées à la toupie, passé de l'eau dessus pour que les défauts apparaissent puis poncé de nouveau les trophées.
- ▶ Enfin, nous avons ensuite préparé les socles : dégauchissage, rabotage et sciage, puis avons percé les trous de vis. Nous avons ensuite poncé et cassé les arrêtes des socles.
- ▶ Les trophées ont finalement été vernis, pour une meilleure finition."



● La remise des trophées

Les trophées ont ensuite été décernés lors d'une cérémonie organisée au Rectorat de Poitiers, en présence d'une partie du jury, des porteurs de projet, et de chefs d'établissement.

Les projets et prix décernés sont présentés [sur le site académique du Cardie](#) ↗.

Lors de cette cérémonie, la vidéo réalisée pour la réalisation des trophées a été visionnée, et le travail des élèves

applaudi. Nous remercions le Cardie de l'Académie d'avoir pensé à nous pour la fabrication des trophées.



Ce projet a été réalisé par les élèves CAP 2 Menuisier Installateur : Néo, Cameron, Mamadou, Tom, Philippe. Les professeurs de Lycée professionnel en Menuiserie ainsi que les enseignants- éducateurs APE (Accompagnement Pédagogique et Educatif) ont accompagné les élèves dans la démarche de projet. Ilian et Charlie ont commencé la fabrication de trophées supplémentaires en janvier.

(1) Centre Académique pour la Recherche et le Développement en Innovation et Expérimentation



Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.