



Nos élèves ont du talent : les secondes EMNB vous présentent leur maquette de lotissement

publié le 23/12/2020



Première réalisation des élèves de secondes EMNB - Etude et de la Modélisation Numérique du Bâtiment

"On a réussi à passer le premier trimestre sans utiliser l'ordinateur" se réjouit Lénaïc Jouffe, leur professeur qui à ce stade souhaite rester aux bases du métier.

Faire une maquette à la main c'est :

- se faire une idée de l'effet que le design aura dans le monde réel.
- voir plus facilement une erreur commise au début du processus.
- acquérir une compréhension fine de la structure.

C'est impliquer chaque élève.

L'impression 3D peut également être utilisée en parallèle de la fabrication manuelle et prendre le relais.



Concevoir un lotissement, c'est apprendre à écouter les autres collaborateurs - défendre son point de vue tout en tenant compte des avis des autres membres de l'équipe, c'est trouver sa place dans le groupe.

Une activité qui s'est déroulée en toute cordialité pour bien démarrer ce cursus de trois ans.

[Consulter la fiche ONISEP](#) ↗

Après le 2^{de} professionnelle métiers des études et de la modélisation numérique du bâtiment , les élèves passent en 1^{re} professionnelle dans une des spécialités de bac professionnel choisie :

- technicien d'études du bâtiment (option A étude et économie ou option B assistant en architecture)
- technicien géomètre-topographe



**Académie
de Poitiers**

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.