



# WORKSHOP

TBMA  
1DMA

DU 19 AU 23 NOVEMBRE 2018

## THÈME : recyclage et liège

### Problématique :

Exploiter les potentialités du matériau liège comme moyen esthétique, fonctionnel, naturel et recyclable dans la réalisation d'un objet en volume.

- **Axe 1** : isolant thermique et électrique
- **Axe 2** : étanche, résistant, imputrescible
- **Axe 3** : naturel, écologique
- **Axe 4** : léger, fin, pliable, transparent
- **Axe 5** : lisse, doux, tactile, isolant phonique



**Le liège sous toutes ses formes**  
(plaques, rouleaux, granulat...)



**Réflexion, analyse, expérimentations**  
en salle d'arts appliqués

22 élèves  
2 classes : TBMA et 1DMA  
5 groupes  
4 jours et demi de travail

**Réalisation**  
à l'atelier



### Vernissage le 23 novembre

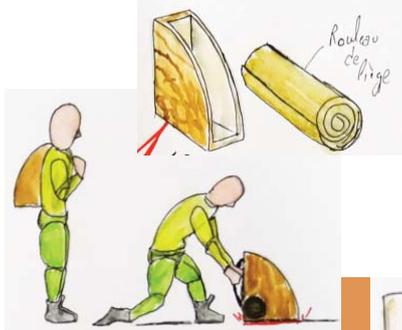
Exposition dans le hall des travaux réalisés (planches d'arts appliqués, expérimentations, objets réalisés, vidéos)

## AXE 1 : ISOLANT THERMIQUE ET ÉLECTRIQUE

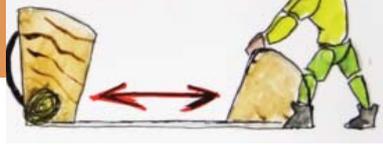
Camille / Jonathan / Quentin / Victorien / Charly

### Projet :

### Sac à dos « a Shell » pour sans-abri



Sac à dos carapace pour sans abri pour les aider à se protéger du froid



## AXE 2 : ÉTANCHE, RÉSISTANT, IMPUTRESCIBLE

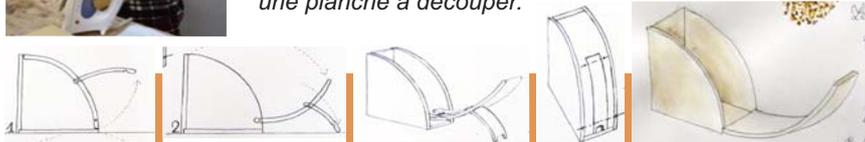
Alexis / Amandine / Thaïse / Théo / Léopold

### Projet :

### Pique-nique à bicyclette et présentoir «Family Winery»



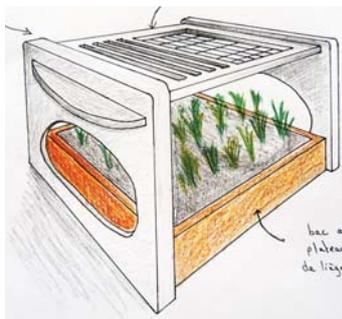
Présentoir qui accueille une bouteille de vin et deux verres pour le «Family Winery» et une version nomade avec une bouteille de vin, deux verres, un couteau, un saucisson et une planche à découper.



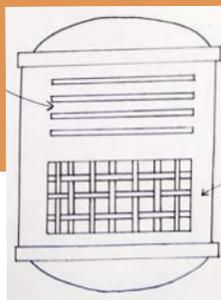
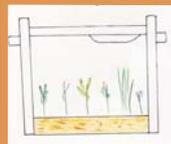
## AXE 3 : NATUREL, ÉCOLOGIQUE

Julien / Théo / Raynald / Quentin

### Projet : Égouttoir naturel



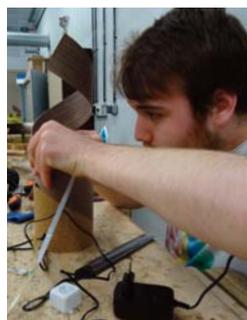
Égouttoir naturel qui permet d'arroser ses plantes aromatiques après chaque vaisselle



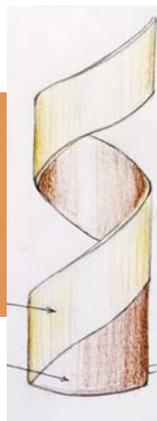
## AXE 4 : LÉGER, FIN, PLIABLE, TRANSPARENT

Antoine / Quentin / Gaël / Mathieu

### Projet : Lampe d'ambiance «la Spirale»



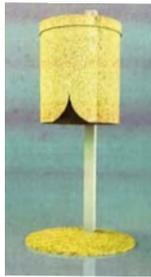
Lampe d'ambiance proposant différentes intensités lumineuses grâce à ses leds



## AXE 5 : LISSE, DOUX, TACTILE, ISOLANT PHONIQUE

Rosalie / Jean-Damien / Pierre / Arthur

### Projet : Call bell



*«Cloche» permettant de s'isoler de l'agitation ambiante des lieux publics pour téléphoner*



**Un grand merci à tous, enseignants comme élèves, pour votre dynamisme et votre investissement dans la réussite de ce projet !**