



Bac STD2A - Première

1

**PORTES OUVERTES
LYCÉE VAUBAN**

26 FÉV. 2022
9H00//16H00

**POST BAC
CPGE
BTS
DNMADE**

www.lycee-vauban-brest.ac-rennes.fr
RUE DE KÉRICHEN, BREST

1

**PORTES OUVERTES
LYCÉE VAUBAN**

12 MARS 2022
9H00//16H00

**POST 3E
POST 2E**

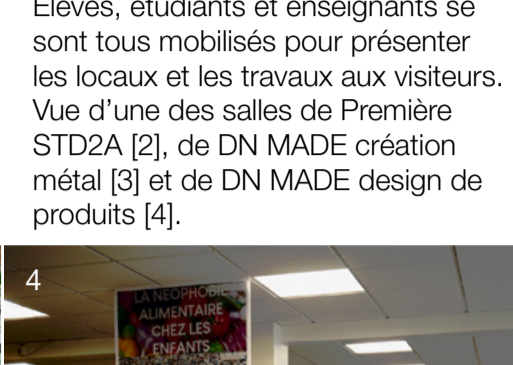
www.lycee-vauban-brest.ac-rennes.fr
RUE DE KÉRICHEN, BREST

Retour sur les portes ouvertes

Afin de limiter la concentration du public, les conditions sanitaires du début d'année nous ont conduit à organiser les portes ouvertes en deux temps ; le premier pour les DN MADE fin février, et le second pour le Bac STD2A début mars. Mais le plus important est qu'elles aient enfin pu avoir lieu !

Les élèves de Première STD2A avaient été mis à contribution pour concevoir l'affiche, déclinée en deux versions pour chacune des dates. C'est le projet d'Alice Goasdoué [1] qui a été retenu parmi plus de trente propositions, élaborées en quelques séances dans le cadre des enseignements numériques.

Élèves, étudiants et enseignants se sont tous mobilisés pour présenter les locaux et les travaux aux visiteurs. Vue d'une des salles de Première STD2A [2], de DN MADE création métal [3], de DN MADE création métal [3] et de DN MADE design de produits [4].



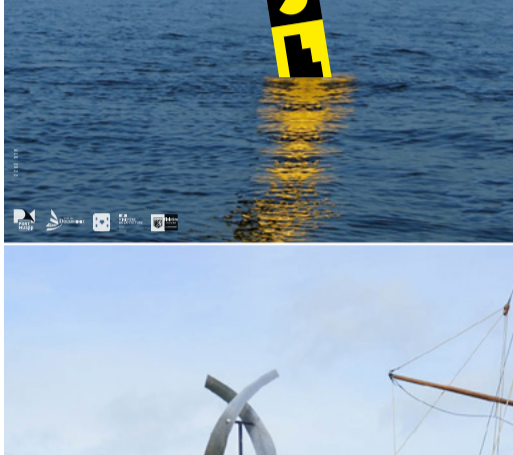
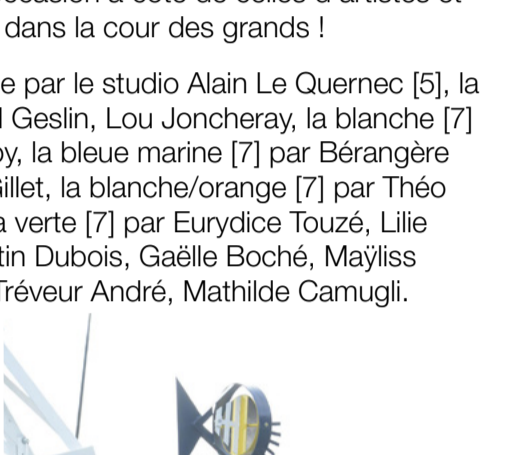
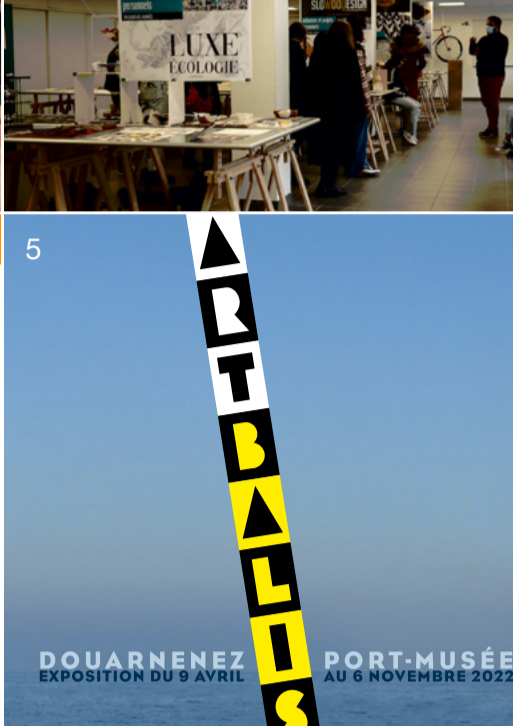
DN MADE création métal - 2^e et 3^e année

Livraison des balises de mer à Douarnenez

C'est l'ultime étape d'un travail de longue haleine mené par les étudiants en création métal, en partenariat avec le Centre des Phares de Brest et le Port-Musée de Douarnenez. Deux promotions d'étudiants ont créé et réalisé des sculptures en explorant de manière poétique et originale le thème des balises en mer. Ils ont pu, grâce à ce partenariat, découvrir et apprendre d'un côté le travail du cuivre et du laiton, à petite échelle, et de l'autre le travail de métallerie et de chaudronnerie en acier à plus grande échelle (voir la Newsletter n° 79).

L'aboutissement de ce projet est leur participation à la grande exposition « ARTBALISE » au Port-Musée de Douarnenez qui démarre le 9 avril prochain. Leurs œuvres seront exposées à cette occasion à côté de celles d'artistes et artisans professionnels : un premier pas dans la cour des grands !

L'affiche de la manifestation a été conçue par le studio Alain Le Quernec [5], la balise rouge [6] par Laura Salou, Arnaud Geslin, Lou Joncheray, la blanche [7] par Zoé Miniou, Luis Ghiglia, Eline Le Roy, la bleue marine [7] par Bérangère Galvaio, Mado De Pinho Santos, Anna Gillet, la blanche/orange [7] par Théo Montel, Erell Menguy, Raphaël Mamin, la verte [7] par Eurydice Touzé, Lilie Gillet, la noire en arrière plan [7] par Martin Dubois, Gaëlle Boché, Mayliss Chauvin, et la jaune [8] par Sarah Lutz, Tréveur André, Mathilde Camugli.



BTS design de produits - 1^{re} année*

Un chariot pour distribuer les livres aux enfants malades

« Leurs sourires parlent d'eux-mêmes, les enfants sont très heureux que la distribution de livres reprenne », constate Yvette Abguillem, bénévole de la bibliothèque des hôpitaux de la région. Les mardis et jeudis, elle parcourt les services pédiatriques de l'hôpital Morvan à Brest, pour distribuer des livres aux enfants malades. Pour lui faciliter la tâche, un chariot lui a été livré.



Financé par l'association Lou Salomé (association d'aide aux enfants atteints de cancer ou d'autres maladies graves), l'objet avait été imaginé par Justine Baudin [9] lorsqu'elle était étudiante en BTS design de produits* en 2019 (voir la Newsletter n° 68). Le premier exemplaire fabriqué vient d'être livré par les étudiants en BTS conception et réalisation en chaudronnerie industrielle du lycée Vauban [10]. Un deuxième chariot est en préparation.



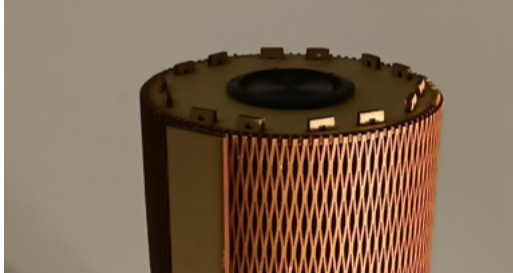
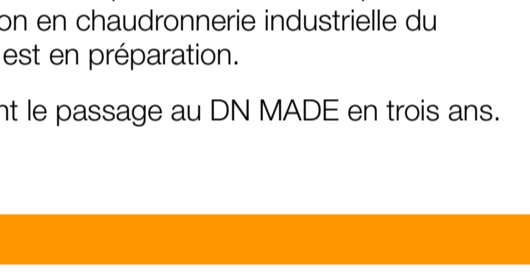
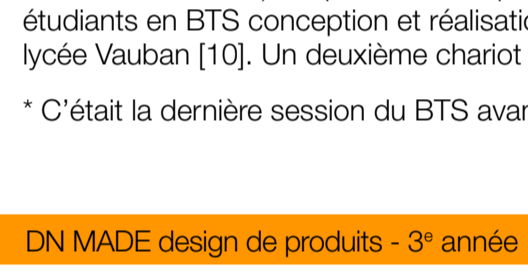
* C'était la dernière session du BTS avant le passage au DN MADE en trois ans.

DN MADE design de produits - 3^e année

Workshop ingénieur + designer : une enceinte en MDF découpé au laser

Pour la neuvième année consécutive, le lycée Vauban a accueilli des étudiants de l'ENIB - École nationale d'ingénieurs de Brest - pour un workshop d'initiation aux métiers du design. Les 20 ingénieurs et 12 designers ont été réunis en six groupes. Leur mission : concevoir et fabriquer une enceinte à partir des composants techniques récupérés sur un modèle du commerce, d'une plaque de MDF et de la découpeuse laser du lycée Vauban. Le tout en cinq jours !

Voici quelques photos des projets en cours de montage et terminés : [11] : Gaëtan Corlosquet, Kian Perron, Ilyas Aoujana, El Houssaine Bensaïde, Idriss Sabah ; [12] : Léa Amilien, Oriane Caroff, Issa Derra, Pedro Paulo Do Prado Neto, Kleden Le Chanjour, Joannesse Regulier ; [13] : Luís Bigarret, Mathis Dussoutour, Paco Bizet, Jérémie Dano, Briec Dharreville et Aymeric Le Guen.

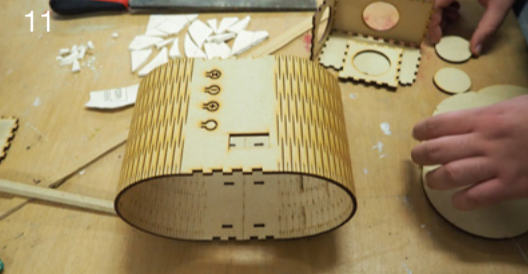


DN MADE design de produits - 1^{re} année

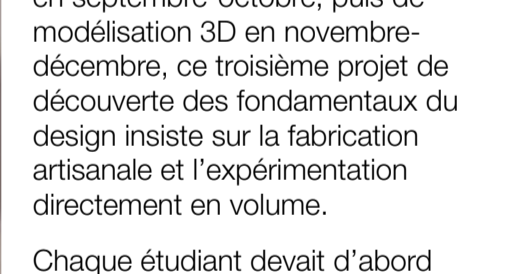
Arts de la table : contenir, présenter, maintenir des fruits

Après un premier projet d'initiation à la démarche de conception en septembre-octobre, puis de modélisation 3D en novembre-décembre, ce troisième projet de découverte des fondamentaux du design insiste sur la fabrication artisanale et l'expérimentation directement en volume.

Chaque étudiant devait d'abord choisir un fruit particulier puis grillager, avec seulement du grillage en acier galvanisé fourni, un contenant pour le conserver et le présenter à table.



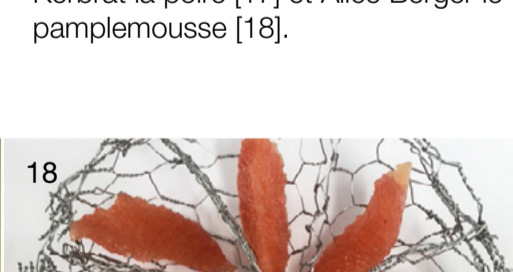
Nathan Larsonneur a retenu le pamplemousse [14], Loup Remoulinez les litchis [15], Laura Fagot les canneberges [16], Hugo Kerbrat la poire [17] et Alice Berger le pamplemousse [18].



DN MADE création métal et design de produits - 1^{re} année

Objet couleur

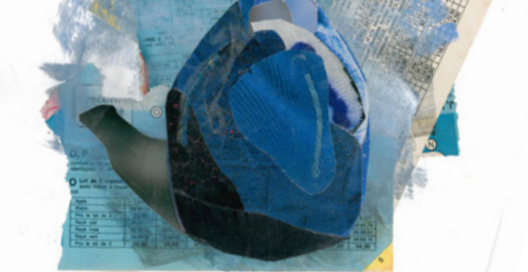
Le précédent sujet invitait à regarder les objets par leur ombre et leur lumière (voir la Newsletter n° 80), celui-ci vise à révéler les couleurs d'objets blancs observés par les étudiants : des bols, des bouteilles, des mugs, des tasses, des pichets... Extrait des études d'Isadora Vieytes [19], de Nathan Larsonneur [20] et mise en scène des travaux présentés à l'occasion des portes ouvertes [21].



DN MADE création métal et design de produits - 1^{re} année

Objet couleur

Le précédent sujet invitait à regarder les objets par leur ombre et leur lumière (voir la Newsletter n° 80), celui-ci vise à révéler les couleurs d'objets blancs observés par les étudiants : des bols, des bouteilles, des mugs, des tasses, des pichets... Extrait des études d'Isadora Vieytes [19], de Nathan Larsonneur [20] et mise en scène des travaux présentés à l'occasion des portes ouvertes [21].



DN MADE création métal et design de produits - 1^{re} année