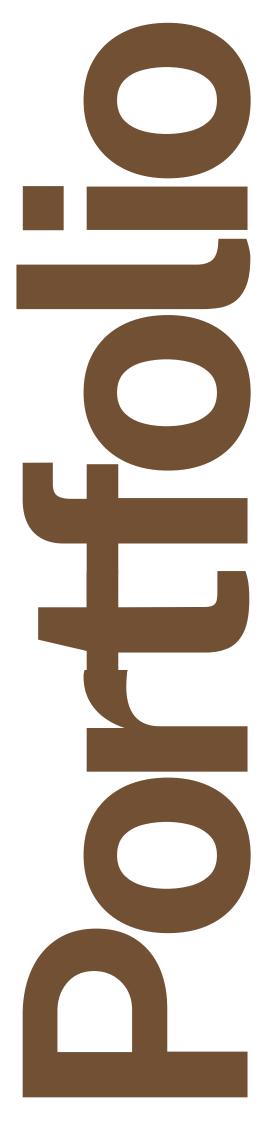
"Mon portfolio résume les projets que j'ai réalisés au cours des dernières années et illustre la passion ainsi que l'engagement que j'ai dans mon travail.

Ma double formation en design et en ébénisterie m'a permis de développer des compétences hybrides, me permettant de concevoir et de réaliser des projets complets, alliant créativité, technique et souci du détail."

Lucas Deschaux

Lucas.deschaux@gmail.com 06.95.29.69.73



DESCHAUX

LUCAS

CONTACT

06.95.29.69.73 lucas.deschaux@gmail.com

FORMATIONS

CAP ÉBENISTE

2024-2025 SEPR - Lyon

O DNMADE DESIGN D'OBJET

Option mobilier contemporain (obtenu avec les félicitations du jury et le prix d'excellence pour mon projet "Horizon" aussi exposé à la Paris design week 2025)

2020 - 2023 SEPR - Lyon

COMPÉTENCES

Utilisation de différentes machines à bois Habilité manuelle Logiciels de conception et modélisation (Fusion 360 & Sketchup) Programmation de CNC Impression 3D Adobe Illustrator Permis B + véhicule

En savoir plus



PROFIL

jeune de 24 ans à la recherche d'une opportunité professionnelle dans le domaine de la conception et de la fabrication en bois. Mon parcours scolaire ainsi que mes expériences professionnelles et entrepreneuriales m'ont permis de développer une vraie polyvalence. Je suis autonome et à l'aise aussi bien dans la conception que dans la réalisation, ainsi que dans la relation client. Curieux et débrouillard, je m'adapte rapidement aux nouveaux défis. Je souhaite rejoindre une équipe pour participer à des projets ambitieux, sortir de ma zone de confort et continuer à progresser dans mon métier.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

O EXPÉRIENCES ENTREPRENEURIALES

Juin 2024 - Aujourd'hui. - Wood & Renov

- Création de ma micro entreprise et de son identité visuelle
- Conception, fabrication et pose d'agencements et de mobiliers sur mesures pour des particuliers et professionnels Rénovation intérieure des murs et sols intérieur
- Sous traitance : SD Peintures : rénovation intérieure, Enduit,
- peinture, pose de placo-plâtre
 - L'arbre en boule : Soutient sur la fabrication et la pose d'un
- escalier 3 quarts tournant, fabrication d'une banque d'accueil.

STAGIAIRE DANS DIFFÉRENTS ATELIERS BOIS

Maison Volpon (69) - ébéniste agenceur haut de gamme

 Travail en équipes, Autonomie, Travail du placages, pose d'agencement

L'arbre en boule (69) - Agenceur

• Travail en équipes, Autonomie, opérateur CNC, pose d'agencement, montage de meubles, initiation aux finition laqué

L'agenceur d'habitat André (07) - Aménagement sur-mesure

• Bureau d'études : conception de dossiers techniques, rendu 3D viaSketchUp,tableurExcelpour chiffrage.

Atelier Brenier création (26) - Mobilier Artisanal et haut de gamme

• Réalisation, en autonomie, d'un piétement en bois pour une table en marbre. Aide sur réalisation et pose d'une cuisine.

Fab Lab - la Fabrique de l'innovation (69)

Conceptionet réalisation d'un jeupourprésenter les lieux.
 Utilisation de la découpe laser, imprimante 3D et découpe jet d'eau

Sommaire

4-5	Lampadaire X porte-bouteille
6-7	Table de chevet
8-9	Ébénisterie contemporaine
10-11	Projet de fin d'étude
12	Table CN
13	Aménagement
14-15	Fab-Quizz
16-17	Expérience entrepreneuriale
18-21	Stage en millieu professionnel

Lampadaire X porte - bouteille

Réalisation d'un lampadaire multifonctionnel avec une quantité et des dimensions limitées de bois. Assemblassage uniquement en mi-bois à l'aide d'outils manuels d'ébéniste.





Compétences:

- Travail en binôme Croquis et dossier technique Modélisations sur sketchup Utilisation d'outils d'ébénisterie (Scie japonaise, ciseaux a bois, trusquin, racloir, rabot)
 - Collage sur serre-joint dormant
- Création d'un système électrique

Table de chevet

Conception d'un mobilier pour un habitat urbain mettant en avant des assemblages alliant les bois de noyer et d'hêtre, avec 2 plateaux et 2 caissons.





Compétences:

- Travail en binôme

- Modélisation sur fusion 360
 Réalisation d'une épure
 Carnet d'atelier avec fiche de débit
 Utilisation des machines traditionnelles d'usinage
 - Utilisation de machines portatives
 - Différentes techniques de collage
 - Finitions: huiles et vernis













Projet de fin d'étude

En dernière année de DNMADe (2023), je réalise au première semestre **un mémoire** sur le nomadisme.

J'étudie plusieurs ouvrages et rencontre plusieurs personnes comme des ethnologues (André Bourgeot) et des nomades contemporains (Atelier chemins de faire).

Mes formateurs qui m'ont accompagné sur ce projet : Frédèric Cadet et Antoine Brac



Au deuxième semestre, je réalise **un projet** qui découle du mémoire. Il se nommera **Horizon.**





Mes recherches et mon expérience personnelle me permettent de conclure que:

L'expérience nomade, quelle soit longue ou courte, **nous recentre sur l'essentiel.** Elle permet de questionner notre rapport à la nature et notre consommation en temps que sédentaire.

"Le voyage à vélo est le moyen le plus accessible pour réaliser un voyage nomade."

Objectifs:

- Réaliser une structure de vie pour 1 à 4 personnes, utilisable sur une semaine à un mois.
- Inclure l'utilisateur dans le montage.
- Utiliser des matériaux locaux (français), issue de réemploi.

Matériaux: 1 panneau CP peuplier 12 mm (issu de forêt françaises), finition résine eco-pin produit par l'entreprise française Arrosia (issu des forêts landaises)

Recherches sur la création d'un matériaux résistant mais léger et esthétique, en alliant, bois massif, carton alvéolaire (Nidatec) et placage (Rhône placage)





En 2025, Je suis **lauréat à l'appel à projet "Bois français & Design"** organisé par fi-bois et Pia Wood-Monnier (Commissaire d'exposition).

Mon projet **HORIZON** a été exposé à la **Bibliothèque Historique de la ville de Paris** du 5 au 15 septembre.

Une expérience enrichissante où j'ai pu présenter et débattre sur ce projet avec plus d'une centaine de personnes, mais aussi faire la rencontre d'autres designers et artisans ébénistes.







Table CN

Prototypage et réalisation d'une table et de son assise entièrement usinée à la commande numérique.











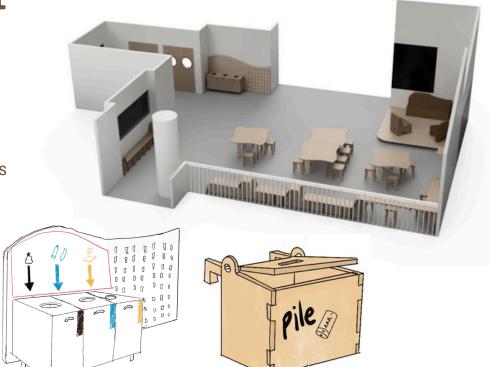


Aménagement

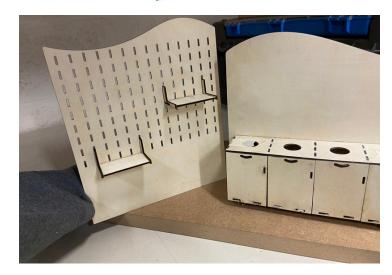
Proposition d'un aménagement pour un espace repas et détente au sein d'une école (SEPR).

Compétences:

- Travail en équipe
- Modélisation sur fusion 360
- Identification des flux et des règles de sécurités
- Travail avec l'utilisateur pour comprendre les réels besoins
- Dessins numériques -Maquettages en découpes laser (Trotec)
- -Défendre un projet face au client







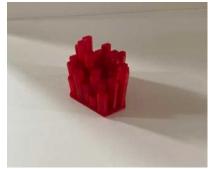






















Expérience entrepreneurial e

En 2024, Famille et amis me sollicitent pour des travaux de rénovation intérieure et d'agencement sur mesure. En Août 2024, ayant plus de demandes, je crée ma structure. Je jongle entre mon CAP d'ébéniste et les chantiers.

Cela m'a permis de **monter en compétences** et d'appliquer **une grande organisation dans mon travail.** J'ai pu avoir rune réelle vision d'ensemble de mon métier en m'occupant des rendez vous clients, de la mise au plan, des devis, des commandes chez les fournisseurs, de la fabrication, des finitions, de la pose, de la communication,...



Aménagement de rangements et d'un espace de bureaux partagés dans des locaux professionnels













Dès que cela est possible, je travaille avec **des matériaux de réemploi**. Pour l'aménagement de cet atelier, les panneaux proviennent de la recyclerie de la TEPPE (il s'agit de panneaux déclassés par l'entreprise Trigano). Le plan de travail en hêtre abouté a, quant à lui, été récupéré lors de la démolition d'une cuisine.



Exemple de modélisation que j'ai proposée à la suite de rendez vous.



Revalorisation de chutes à travers différents projets.







Stage en millieu professionnel

Au cours de mes formations, j'ai eu l'opportunité d'effectuer plusieurs stages en entreprise, qui m'ont permis de développer mes compétences et de mettre en pratique mes connaissances. J'ai participé à différents projets, aussi bien en autonomie qu'en collaboration avec les équipes, ce qui m'a permis de renforcer mon sens de l'initiative et ma capacité d'adaptation.







L'arbre en boule (69)

Fabrication et pose sur chantier. Dressing en chêne plaqué et porte en mdf laqué.

Bibliothèque en mélaminé blanc et bureau en mdf plaqué nover.







L'arbre en boule (69)Fabrication d'enceintes, usinage sur CN, assemblage à 45°



Fabrication d'une banque d'accueil en CP cintrable, stratifié blanc et panneau orac.





Volpon (69)Pose d'un meuble tv, ensemble plaqué chêne massif.







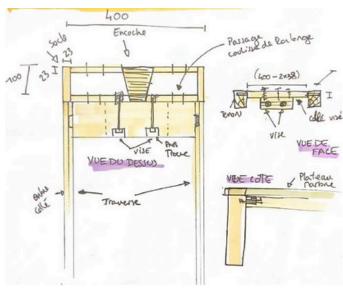
Volpon (69) Rénovation d'une dizaine de portes et fabrication de cadres.





Fabrication et pose d'un placard de rangement avec trappe technique. Fabrication avec CN Felder 950.





Atelier Brenier création (26)

En autonomie, j'ai imaginé et fabriqué une table pour le showroom de la marbrerie Scalbert (26). J'ai aussi dû soumettre ma proposition au directeur lors d'un rendez vous professionnel.





Lucas Deschaux

Lucas.deschaux@gmail.com 06.95.29.69.73