



# PROJET CNOUS

**Encadré par Agathe Chiron, Jean-Sébastien Lagrange,  
Sophie Larger et Alexandre Fougeat**

## Pauline Aubry 3DO



# " RAMÈNE TON SEAU, Y'A APÉRO ! "



Offrir un objet permettant de faciliter de nombreux exercices simples de vie pratique rendus parfois trop difficiles en résidence Crous. La faiblesse des équipements et des lieux de vie tout comme les espaces de vie parfois réduits au minimum ne facilitent pas l'insertion du résident dans sa vie de jeune adulte et encore moins l'appropriation de sa «chambre» comme son «chez-soi».

L'originalité du seau offert, accompagné de ses différents accessoires, comme rituel d'accueil pourrait devenir un objet emblématique du Crous. L'objectif ici est de déplacer cet objet ménager en entrant dans le vocabulaire de l'habitat. Être étudiant c'est trouver des systèmes D pour pallier très souvent au manque de moyens. Jouons sur cette plurifonctionnalité que créer la débrouille en offrant un objet facilement utilisable selon les envies et besoins propres à chaque résident.



# SCÉNARIOS D'USAGES

Scénarios d'usages pensés d'après les observations faites sur le site du Crous Cachan, échanges avec les résidents et l'équipe pédagogique encadrant le projet ainsi que la réalisation de l'outil méthodologique « Jeu des 7 familles ».



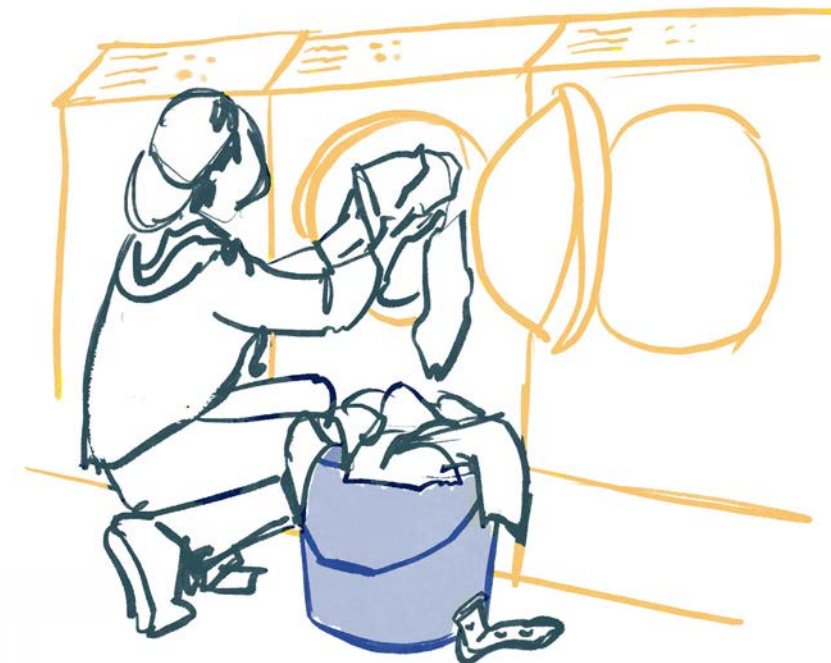
TABLE / TABOURET



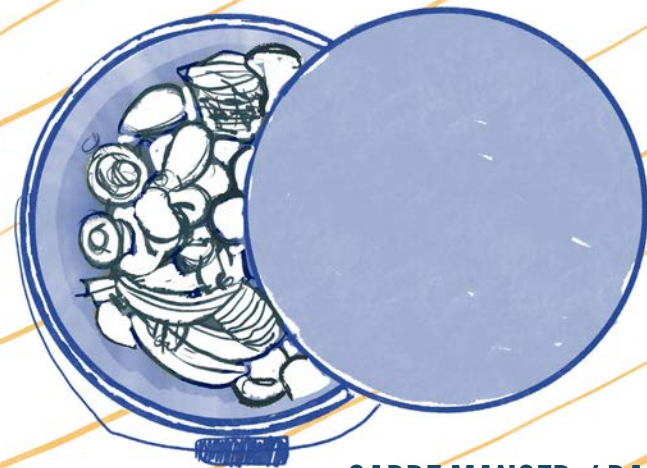
ESCABOT



TABLE DE CHEVET



BAC À LINGE SALE



GARDE MANGER / RANGEMENT



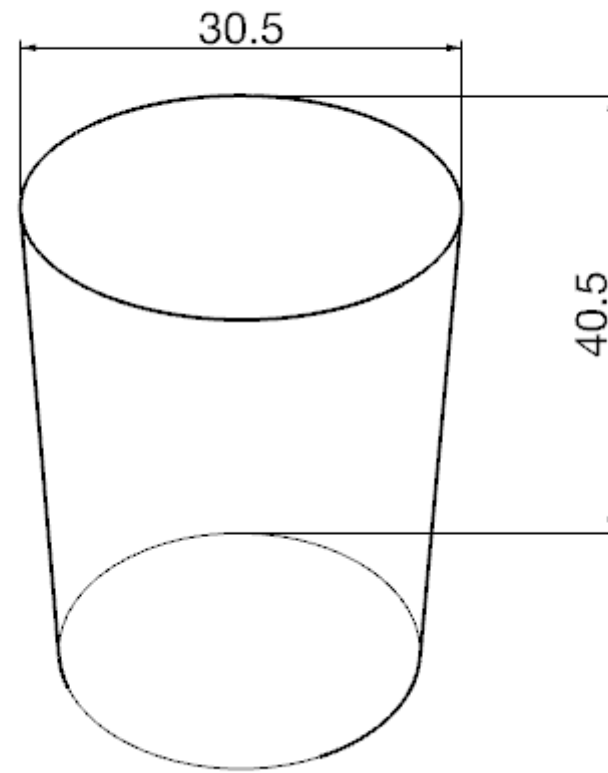
POUBELLE



PORTE USTENSILES/ALIMENTS

# SCEAU

Après différentes recherches, j'ai sélectionné le model de seau proposé chez le fournisseur Recycle Office pour penser et dessiner les différentes propositions d'accessoires. Les dimensions du seau, son matériau, son coloris blanc ainsi que son prix économique (10,50 € HT) regroupaient les conditions les plus favorables pour initier ce projet.



Model de référence (en cm)



Entreprise Française *Recycle Office* / Equipemet collectif  
Sélection Seau Acier Blanc 25L  
Référence F01E03

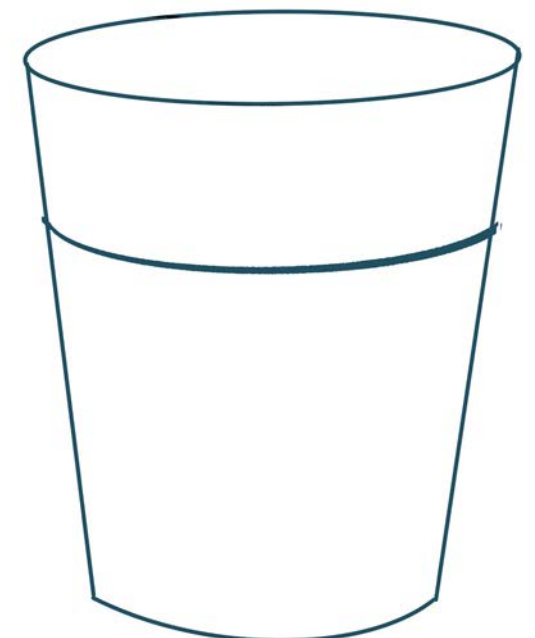
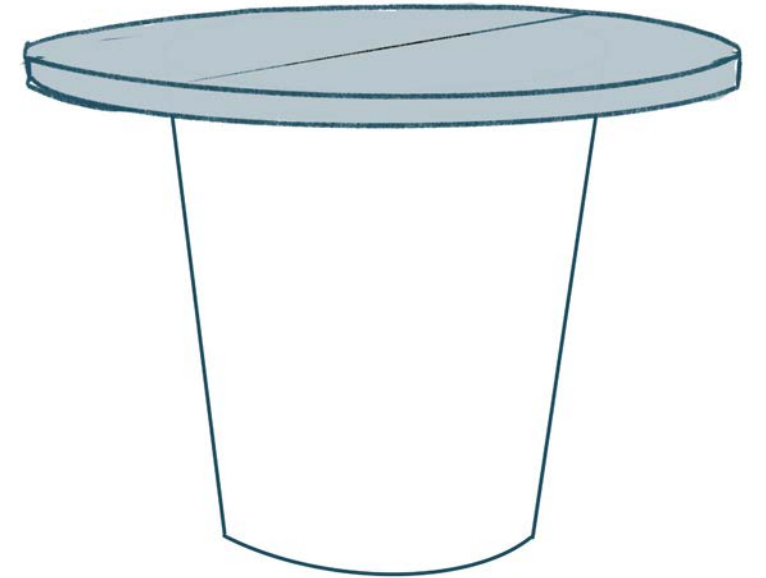
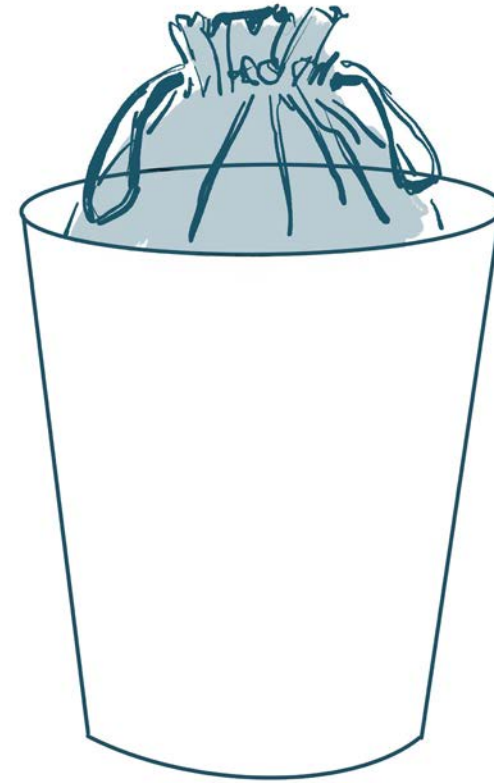
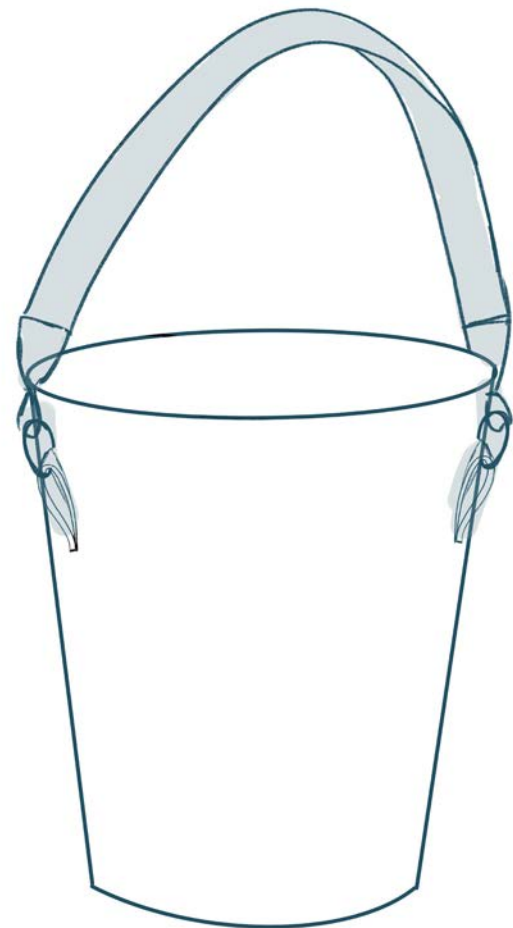


*Bucket*, 1956  
Photographie d'Aldo Ballo pour Roberto Menghi  
Prix Compasso d'Oro 1956



# ACCESSOIRES

Différents accessoires pour le seau sont proposés pour faciliter le quotidien des résidents tout en essayant d'estomper l'esthétique à première vue « ménagère » du seau vers un objet plus séduisant, plus dynamique et appréciable auprès de jeunes utilisateurs. Un seau revisité qui s'adapterait au vocabulaire de l'habitat et enrichirait visuellement et fonctionnellement les résidences des étudiants. L'un des souhaits à travers ces propositions est également de proposer un mobilier qui favoriserait les interactions sociales entre résidents (partager un repas, recevoir, prendre l'apéro !) trop peu sollicitées actuellement.



# SANGLE



Tests sur différentes lanières et attaches





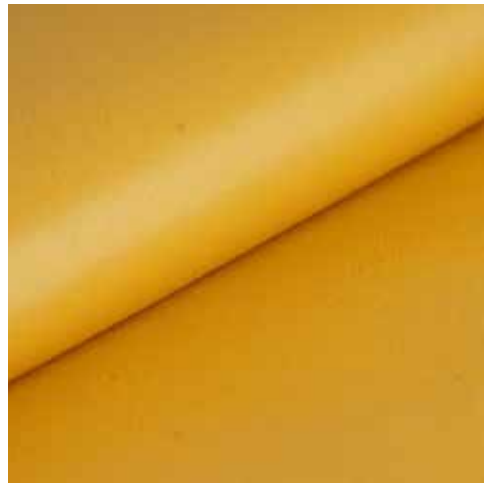
Sangle pour sac bicolore  
Fournisseur : Mondial Tissus  
65% Polyester 35% Coton  
Largeur 38 mm



Anneau demi rond non soudé finition  
nickelé, 30x25x3 mm  
Fournisseur : Deco cuir



Mousqueton tournant à tirette  
nickelé 70x40mm  
Fournisseur : Deco cuir



Lanières « porte anneau »  
Tissu simili cuir, 311 -443 g/m2  
Fournisseur : Mondial Tissus



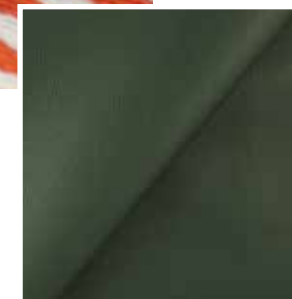
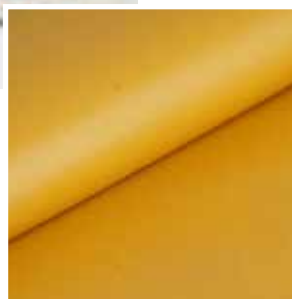
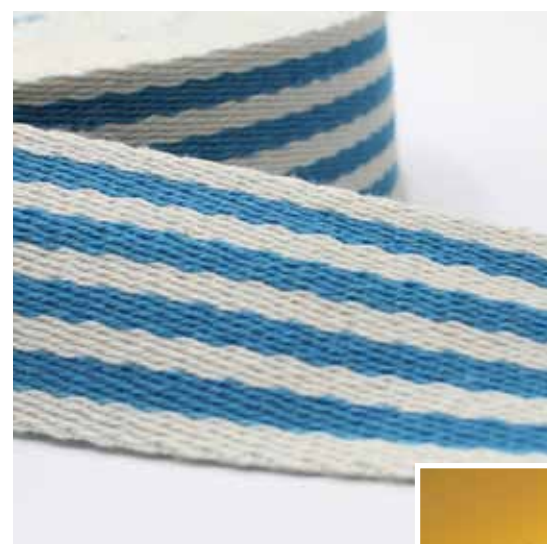
Boucle coulissante - Nickelé  
40 x 14 mm - Fil 2,4 mm  
Fournisseur : Deco cuir



Rivets en laiton (T3)  
Fournisseur : Deco cuir  
Finition nickelé pour fixer le simili cuir au seau







Pour satisfaire un grand nombre de résidents, différentes combinaisons de coloris entre la sangle et les lanières simili cuir sont possibles. Nous pourrions proposer un choix de 3 coloris différents à l'accueil du nouveau résident.  
Sangle : 2,99€- 3,49 € /mètre, simili cuir : 9,99€ - 13,99€ /mètre



# ASSISE

Une fois le seau retourné et la galette d'assise posée, le seau deviendrait un tabouret. Différents matériaux sont envisageables selon les contraintes économiques imposées. La présence des sangles ainsi que la légèreté du seau permettent de transporter le tabouret facilement d'un endroit.



Test avec patron en carton et ficelle Sisal



Ficelle / Réalisation manuelle



Liège (découpe de plaque pour isolant thermique et phonique)



Dalle amortissante



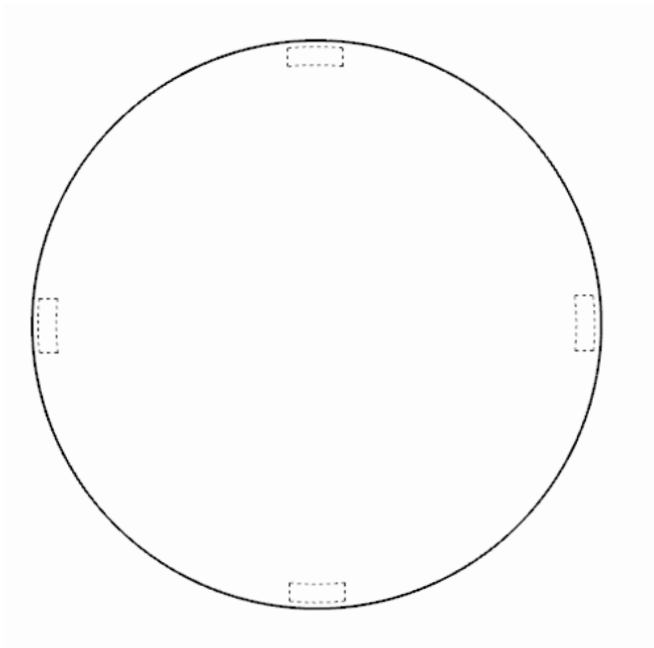
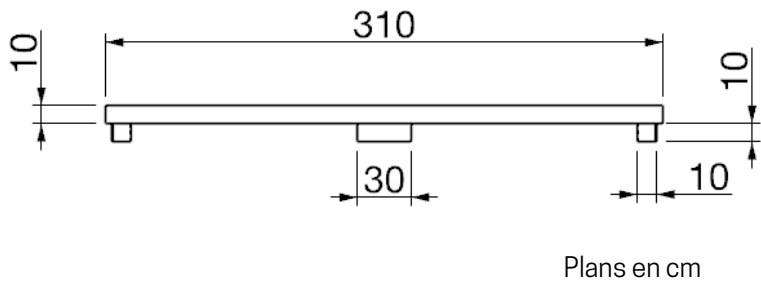
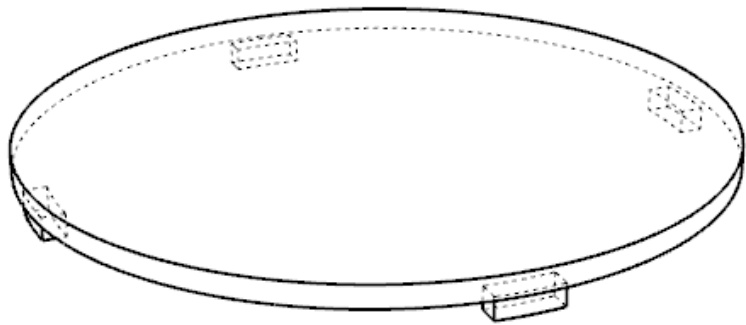
Caoutchouc ( découpe plaque mousse cellulaire EPDM)



Laine de coton (découpe panneau)

# COUVERCLE

Un couvercle permettra au de seau de servir de rangement, garde manger, table de chevet...  
Le bois apporte une note naturelle et chaleureuse à l'ensemble. Le panneau d'OSB est un matériau économique qui offre un aspect brut appréciable pour penser cet accessoire. L'OSB 3 est adapté aux milieux humides en intérieur (salle de bains, cuisine).

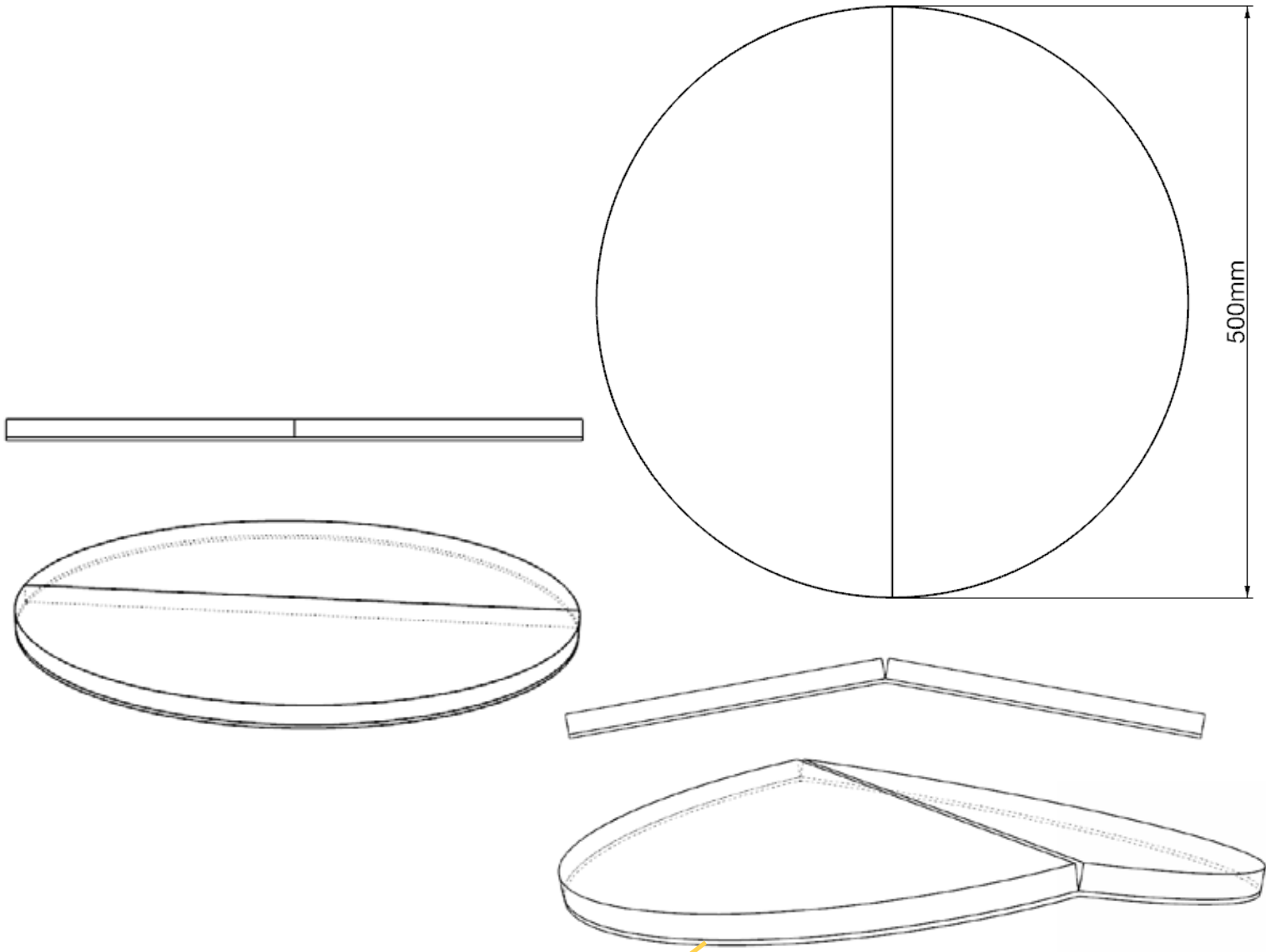


Panneau OSB 3 épicéa naturel  
Traitement : aucun, aspect brut  
préservé.



# TABLE (1)

Le premier model de table proposé est constitué de deux demi cercle en bois fixée sur une charnière souple en feutrine adhésive. Cette table dépliant que l'on vient poser sur le seau est ainsi facile à installer et permet de se ranger rapidement en prenant le moins de place possible étant donné les espaces réduits de vie des résidents.



Charnière souple en feutrine adhésive (épaisseur 3mm) en polyester. Coloris à associer aux « portes anneaux» en simili cuir.

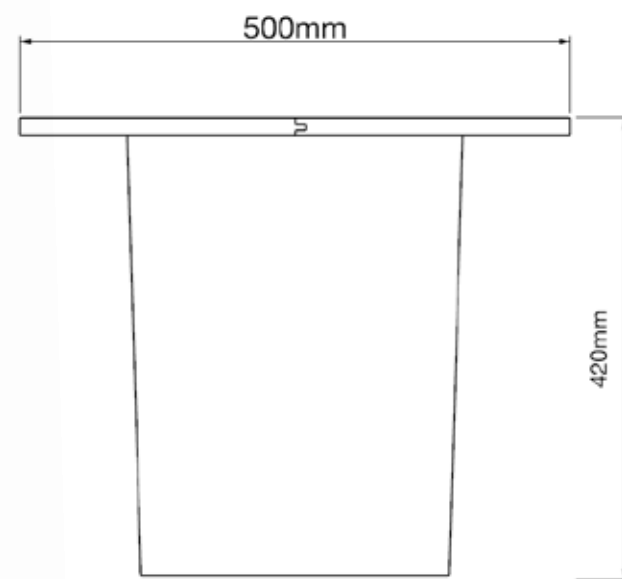
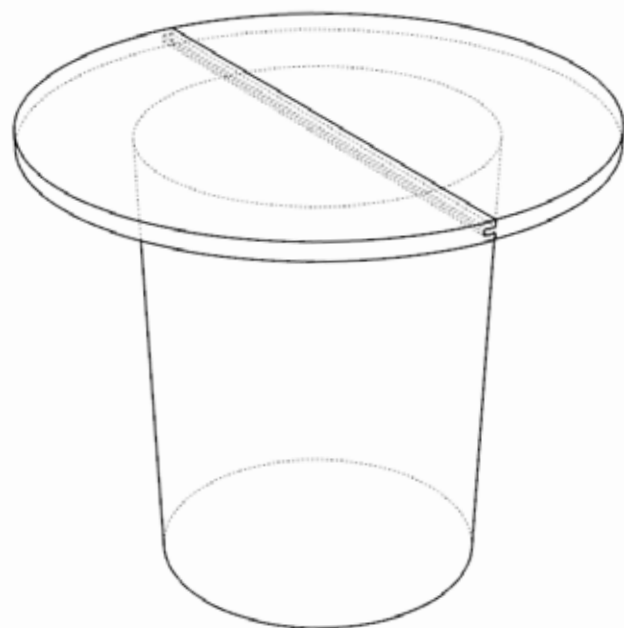
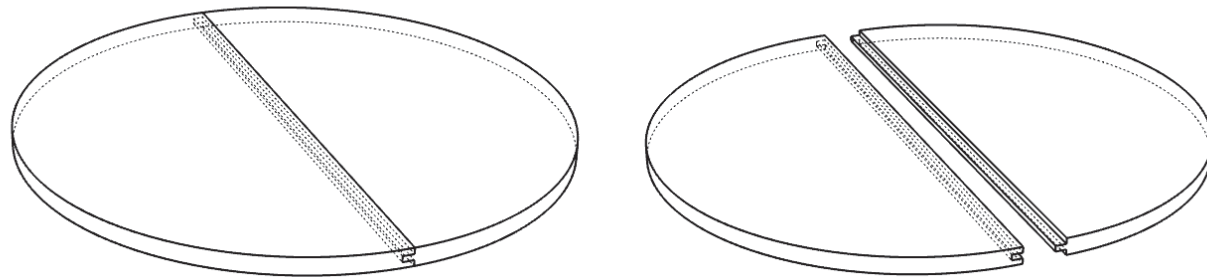
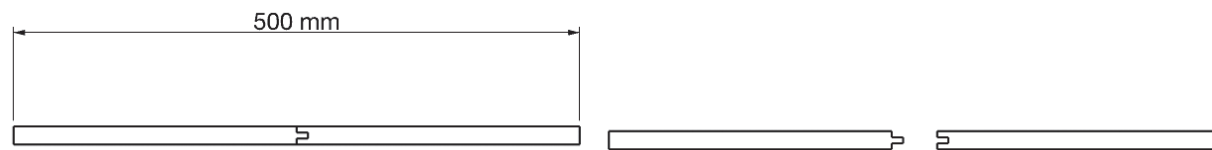


## TABLE (2)

Cette autre proposition utilise directement le système des dalles d'agencement pour monter la table. On obtient alors une table résistante que l'on peut démonter après son utilisation sans encombrer l'espace de vie.



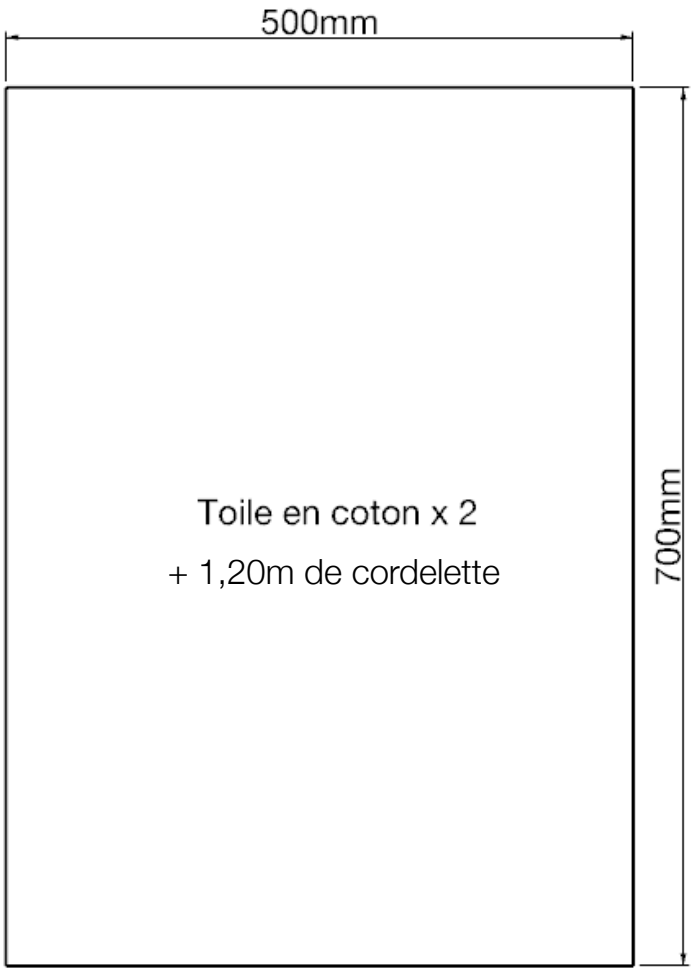
Dalle d'agencement OSB 3





# SAC EN TOILE

Un sac «fourre-tout», en toile en coton et cordelettes assorties aux coloris du seau sera fourni à l'intérieur. Facilement réalisable, celui-ci pourra avoir de multiples utilisations (sac à linge sale, sac de rangements, sac de courses etc.) Les impressions sur textile seront à sous traiter auprès d'un fournisseur spécialisé.



Test



# ÉLASTIQUE

Un élastique anti-glisse adapté permet d'y fixer différents documents voir objets. La Charte du résident Crous pourrait par exemple s'y trouver au moment de remettre le seau pour accueillir le nouveau résident.



Elastique anti-glisse, 12mm, satiné blanc. 3,99 € /mètre  
Fournisseur : Mondial Tissus.

Charte du Résident  
réalisée par

YOHAN BONNET





## ANNEXES

## Outil méthodologique de projet « Jeu de 7 familles »

