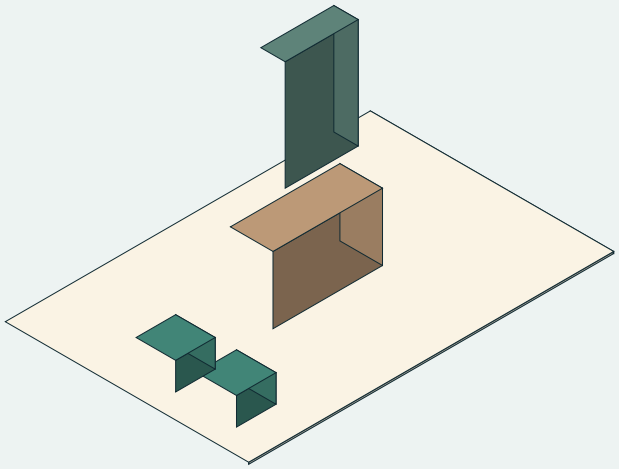
MODÉLISATION 3D & INTÉRIEURS

Accueil compact de 24 m²

Présenter un accueil avec banque, assises et rangement.



DONNÉES RETENUES

- Pièce 6000 x 4000 mm
- Banque 1800 x 700 x 1100 mm
- Deux assises 650 x 650 mm
- Zone de travail derrière banque : 1000 mm

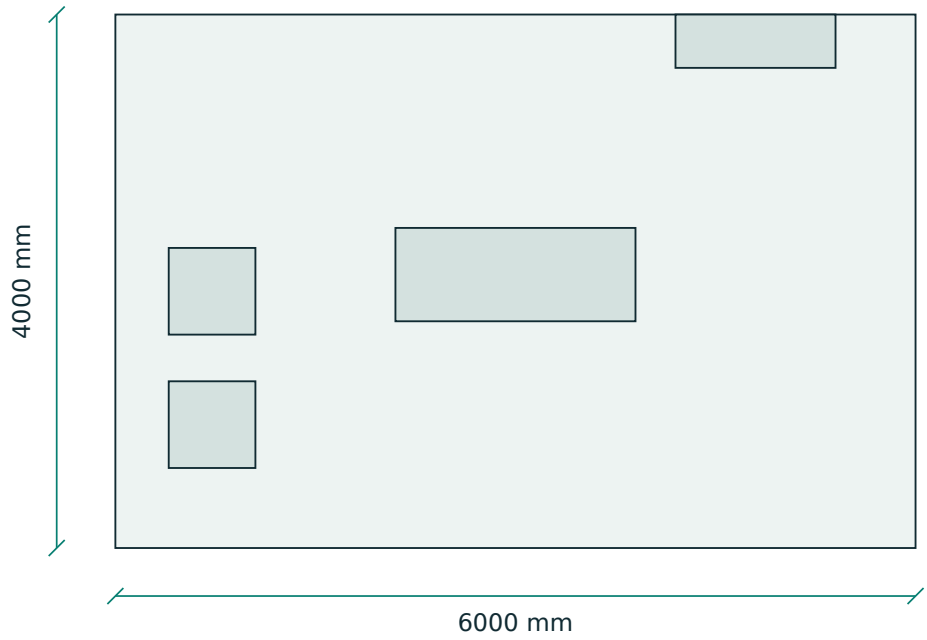
Destinataire proposé : Commerce / entreprise. Ce cas sert à montrer une méthode et des livrables. Les dimensions, prix, personnes et faits sont fictifs.

Statut : étude de démonstration. Géométrie non dimensionnée ; ne pas fabriquer ni poser sur ce dossier.

MODÉLISATION 3D & INTÉRIEURS

Représentation et méthode

VUE DE DESSUS



Lecture : cotes en millimètres. Dessin PDF ajusté à la page, sans échelle d’impression garantie. Le DXF conserve les unités du dessin.

RAISONNEMENT DU DOSSIER

- Banque implantée x=2100, y=1700 mm.
- Assises placées près de la paroi gauche, sans bloquer l’axe central.
- Palette : sable, noyer, vert profond.
- Accessibilité, accueil assis et évacuation ne sont pas validés par cette étude.

Variante : banque abaissée avec retour latéral, à concevoir selon les usagers.

MODÉLISATION 3D & INTÉRIEURS

Quantités, pièces et livrables

Repère	Désignation	Qté	Unité
AC-01	Banque d’accueil	1	pièce
AC-02	Assises	2	pièces
AC-03	Rangement 1200 x 400	1	pièce

Le tableau est éditable dans Donnees.json. Les quantités concernent les pièces représentées ou repérées. Elles ne constituent pas une liste de débit validée.

FICHIERS FOURNIS

- Dossier.pdf : brief, vues, tableau et contrôles.
- Plan.dxf : vue principale, unités mm et cotation d’enveloppe.
- Plan_3vues.dxf : dessus, face, côté et cotes d’enveloppe.
- Modele.glb : géométrie en mètres, axe Y vertical.
- Modele.obj : géométrie en mm, axe Z vertical.
- Modele.dae : géométrie en mètres, axe Z vertical.
- Perspective.svg : dessin vectoriel, et Donnees.json : paramètres.

MODÉLISATION 3D & INTÉRIEURS

Contrôles et passage au réel

AVANT UNE COMMANDE OU UNE UTILISATION RÉELLE

- Relever entrées et équipements fixes.
- Adapter le comptoir à l’accueil des usagers.
- Faire contrôler circulation et évacuation selon activité.

VÉRIFICATIONS RÉALISÉES DANS CE PACK

- Cohérence des paramètres et unités déclarées.
- Ouverture et lecture des PDF et des fichiers structurés.
- Contrôle de syntaxe des prototypes JavaScript et formats vectoriels.
- Lecture des DXF et vérification des dimensions des maillages, sans calcul de résistance.

APPRENDRE AVEC CE PROJET

- Expliquer les données d’entrée et le résultat sans lire la fiche.
- Reprendre une dimension ou une donnée puis suivre les documents à modifier.
- Faire relire un dossier par un professionnel du métier avant de promettre ce niveau à un client.

Pour une entreprise : envoyer uniquement les 1 à 3 cas correspondant à son activité. Présenter ton rôle exact et les logiciels/formats que tu sais réellement utiliser. Ne pas présenter ces études générées avec assistance numérique comme des chantiers réalisés.

Référence de périmètre : https://areeb-design.com/service-03 (consulté le 13/10/2026). Les études sont originales, sans copie de dossier client.