

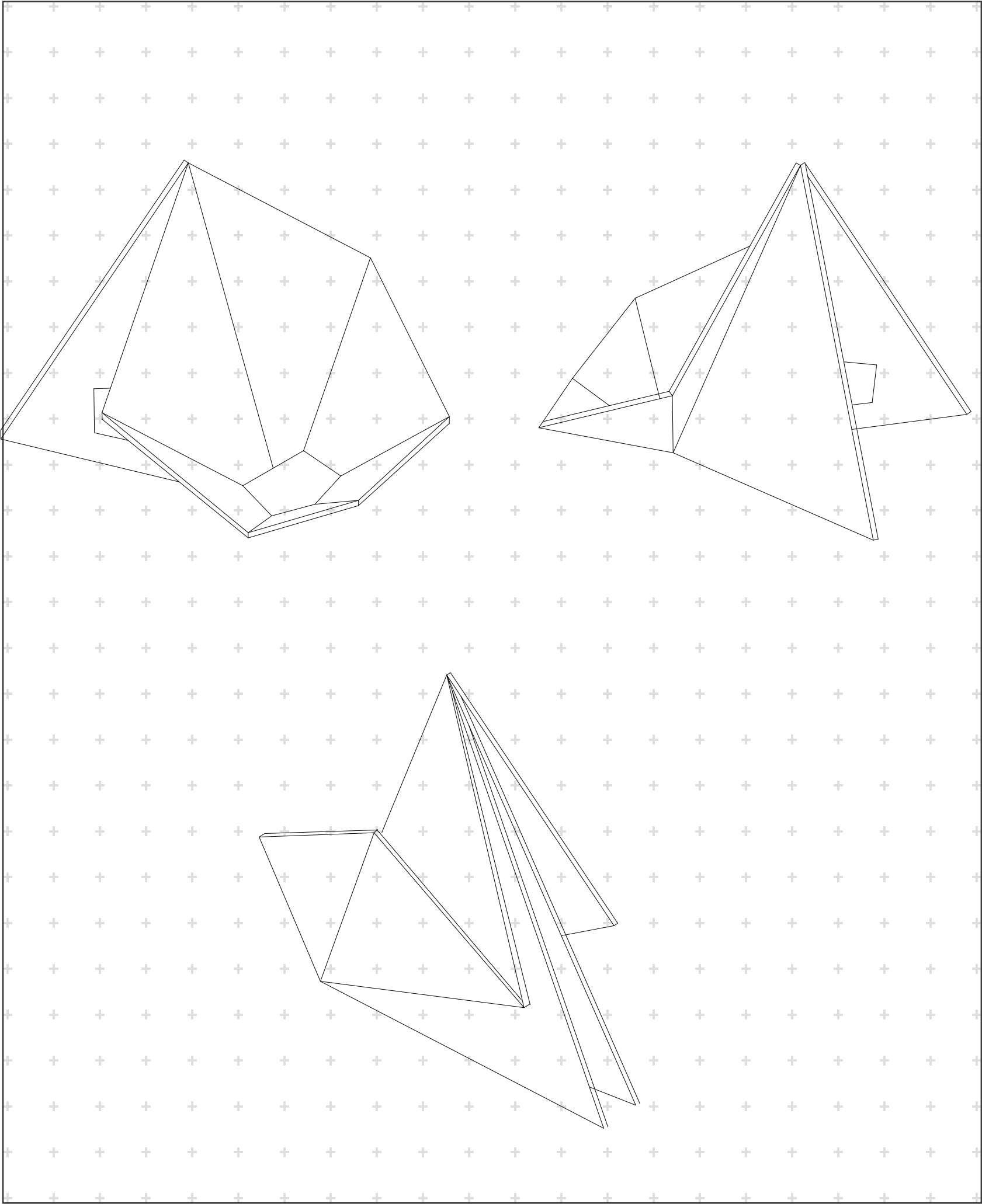
LABORATOIRE NUMÉRIQUE 25

LAB-N25

24

ISOMÉTRIE

VUES EN AXONOMETRIE DE LA  
CHAISE PLIEE ET DEPLIEE



DIMENSIONS : 1M\*0.7M\*0.5M

POIDS : 5 KG

MATÉRIAUX :  
PANNEAUX  
CONTREPLAQUE

SANGLES DE RE-  
CUPERATION

# ORIGA' CHAISE

LA CHAISE DEPLIABLE OU RAN-  
GEABLE SELON LES BESOINS

ROMANE BOUTILLER

EMMA VIALARD  
LEA OBLED

Notre chaise s'inspire du pliage origami pour s'éloigner de la forme classique du fauteuil. À partir d'essais papier basés sur un carré, nous avons développé une assise générée par des plis, révélant un fonctionnement transformable pouvant passer du fauteuil au tabouret. L'ensemble des pièces en contreplaqué est relié par des sangles de récupération, qui permettent le mouvement tout en assurant la stabilité en bloquant les pieds. Un système de traction sur les sangles permet de plier le fauteuil rapidement pour le ranger. Enfin, une contreforme intégrée à l'un des pieds vient se positionner sur le nœud central pour renforcer la stabilité lors de l'utilisation, puis se range discrètement lorsque la chaise est pliée. Cette chaise manifeste explore une approche structurale et mobile du mobilier, où le pli devient le geste fondateur de la forme et de la fonction

