Projet	# ORIGAMI
Architectes	V.O.
Adresse	Rue Général Eenens & Avenue Voltaire , 1030 Bruxelles
Programme	-conception d?un habitat destiné à faire face à des situations de crises extrêmes -héberger temporairement les populations -réalisé à partir d?éléments facilement assemblables, démontables, transportables et réutilisables -assurer des conditions minimum d?habitabilité pour des périodes d?au moins un an -équipement d?hygiène raccordés à des services d?assainissement démontables et réutilisables -intégrer le projet à une réalité
Ã propos	Le projet propose la réappropriation de lieux délaissés à cause de leur nature complexe et l?installation de modules d?habitat transitoire. Bruxelles et plus spécifiquement Schaerbeek est le lieu retenu. Le site est composé de 4 terrains aux typologies distinctes: l?entre mitoyens, le pignon aveugle, l?angle et l?espace vert. Ces typologies permettent de décliner le projet sous différents aspects afin de rendre compte de sa modularité et des possibilités d?adaptation qu?il offre. Une enveloppe étanche en caoutchouc flexible englobe le module et a été imaginée sur un pliage de type accordéon qui permet un montage et démontage facile et renforce la structure à la manière d?un origami. L?origami est le premier principe de rigidification d?une surface plane, qui donne en le multipliant un pli accordéon et forme une structure tridimensionnelle compactable et transportable. L?idée est de jouer sur l?alternance ou la juxtaposition des modules afin de créer un rythme et des percées. Les modules étant déplaçables, démontables et connectables entre eux, ils offrent la possibilité de façonner les habitats selon le lieu retenu et s?y adaptent. Le projet propose également d?investir les espaces verts. La forme retenue offre des avantages tels que légèreté et transportabilité et répond aux critères de rigidité et durabilité exigés. La nature des modules permet de respecter la modularité de l?espace inhérent aux besoins vitaux, offrant une grande luminosité et tout le confort sanitaire.
Typologie	Logements multiples
Statut	Proposition
conception	2010
MaÃ®tre d'ouvrage	Academie des Beaux-Arts de France 2010
Superficie	module: 26,7
Architectes	m architecture

rue creuse 42
1030 Brussels

Tél : +32 486 22 93 37
Fax : +32 2 248 57 05

info@m-architecture.eu
www.m-architecture.eu

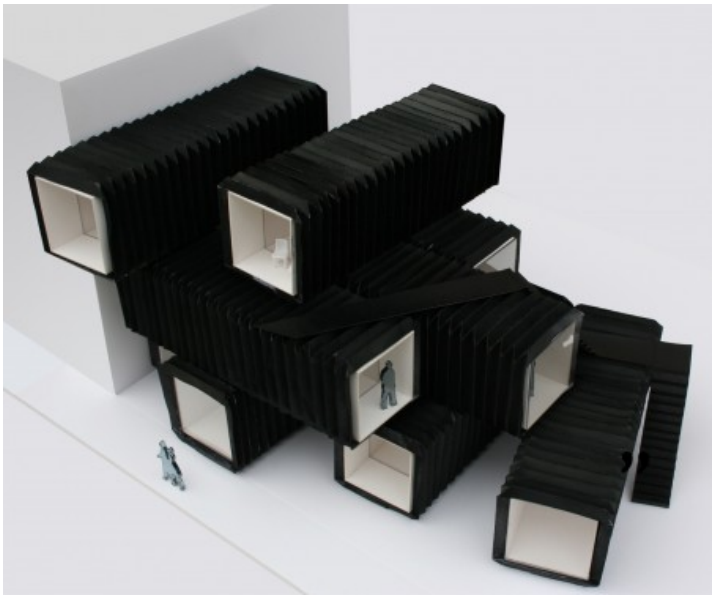
AUTRES PROJETS :

Béa
- 2012-2013
- Bruxelles

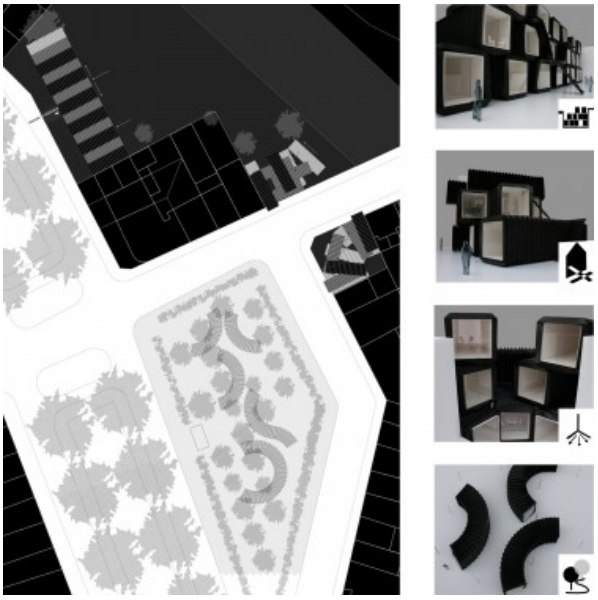
Centre Culturel d'Andenne
- 2009
- Andenne

Suite nuptiale
- 2011
- Masnuy-Saint-Jean

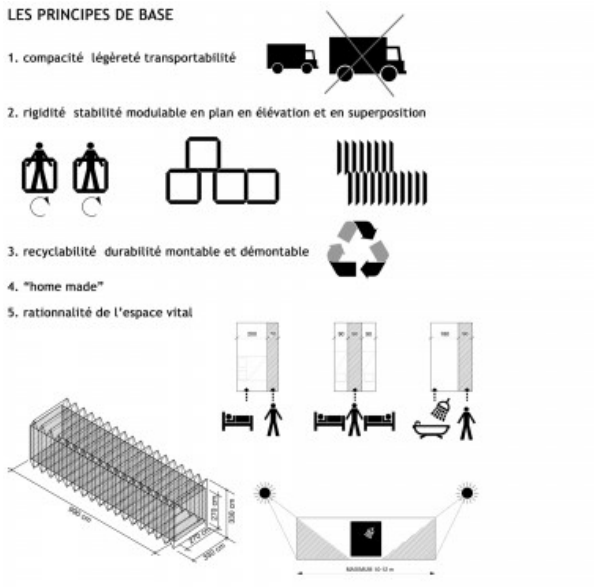
Musée de Folklore
- 2010
- Mouscron



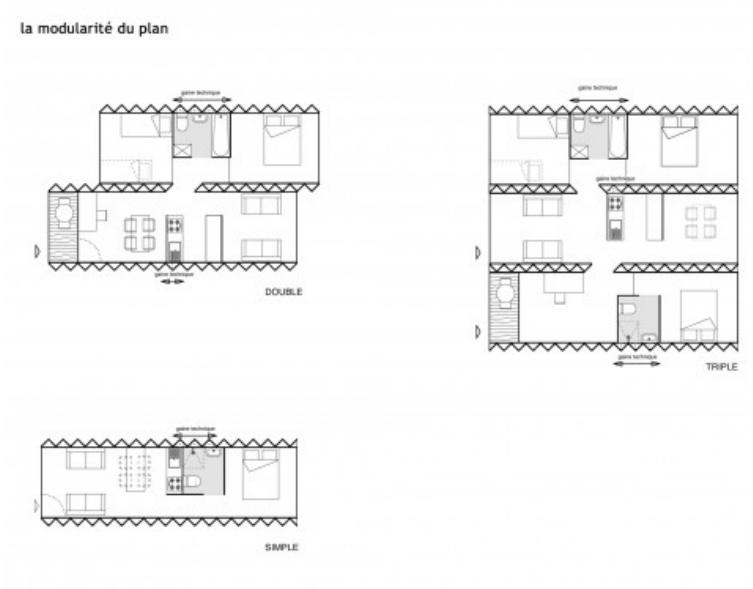
Â© m architecture



Â© m architecture



Â© m architecture



Â© m architecture



Â© m architecture