



### Le(s) livrable(s)

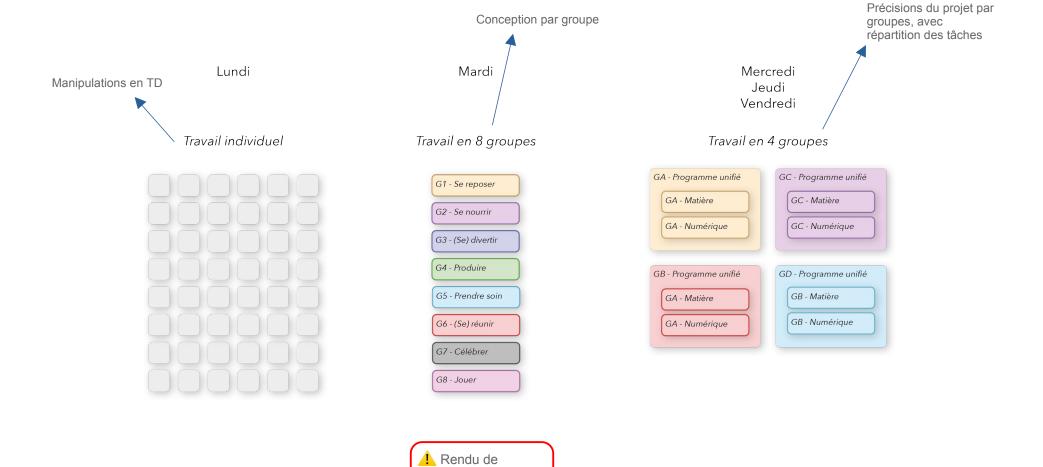
- Un filet habitable d'environ 35m2
- Des images de synthèse du filet réalisé
- Un livret comportant les photos de la structure, les photos des maquettes de travail, ainsi que tous les éléments permettant de retranscrire les étapes de conception







#### L'organisation de la semaine



sélection des projets





Fonctionnement des équipes

Des rôles à se partager

- Référent chantier
- Référent éxé & détails
- Référent site
- Référent image de synthèse
- · Référent communication interne
- Référent communication externe

Un « programme » à choisir pour « faire ville » dans la pinède

- Dormir
- Se nourrir
- · (Se) divertir
- Produire
- Prendre soin
- (Se) réunir
- Célébrer
- (se) jouer

Une fois votre équipe constituée, envoyeznous un mail contenant les membres de votre équipe, leurs rôles de référent, ainsi que le « programme » choisi à l'adresse :

omi.ensam@ikmail.com

UN MAIL PAR ÉQUIPE, AVEC LES COÉQUIPIERS EN COPIE. Utilisez comme objet :

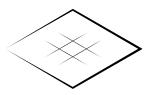
PROGRAMME - HLM FAB - ÉQUIPE



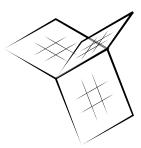


#### Exemples de typologies à combiner

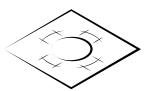
Organisations topologiques : les différents arrangements de mailles



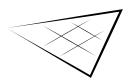
Filet simple avec mailles orthogonales



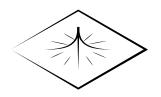
Filet accroché à un autres filet : une maille peut avoir plus de deux voisines



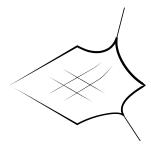
Filet percé : supprimer des mailles



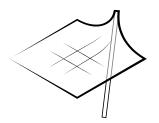
Filet en biais : les mailles peuvent ne pas êtres continues, voire se placer en diagonale Hybridation des systèmes de mises en tension



Filet tendu par un tirant intérieur



Filet tendu par des tirants périphériques



Filet tendu par la poussée d'un élément en compression





Pistes d'explorations matérielles

# Autour du comportement des filets

- Astuces pour mettre bien en tension un filet ?
- Comment être à plusieurs dans un filet sans se tomber les uns sur les autres ?

#### Confections de filets

- Assembler deux filets parallèles ?
- Assembler deux filets à la maille diagonale?
- Obtenir un triangle ?

## **Hybridations**

- Connexion avec un tirant périphérique ?
- Connexion avec un tirant intérieur ?
- Connexion avec un poteau (élément en compression) ?