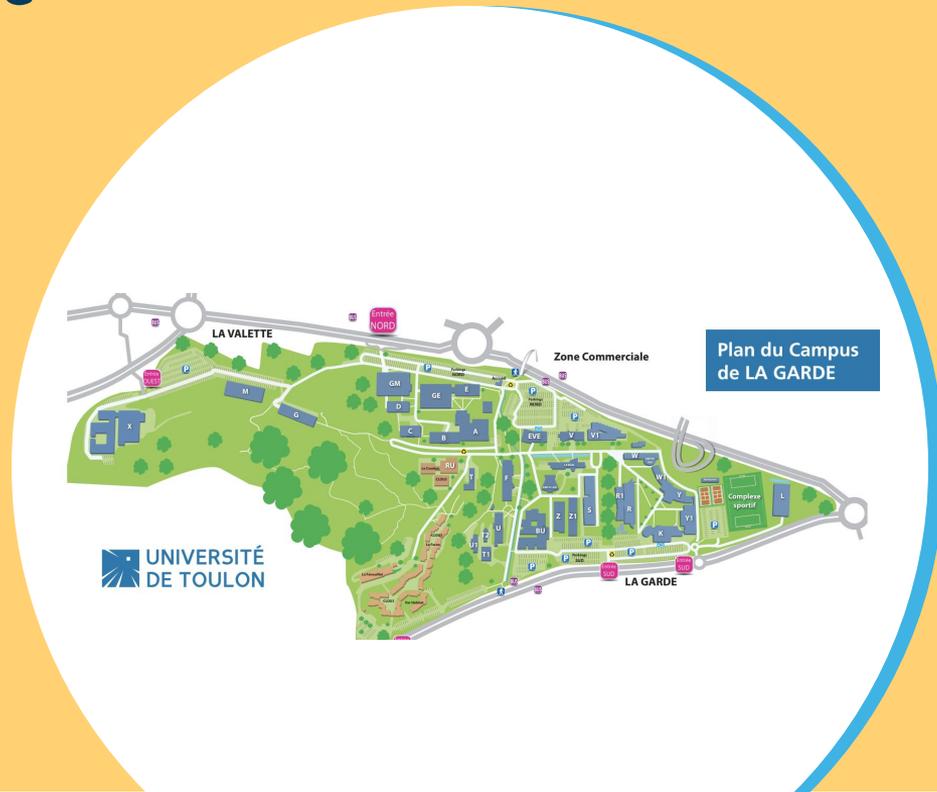


Campus universitaire de Toulon

Design espace public



JOURNAL DE BORD



COMMANDE

Le 22 octobre à l'université de Nîmes

PRÉPARATION

Analyse de la commande, veilles, étude préliminaire préparation de l'immersion (matériel et outils)

IMMERSION

Du 18 au 22.11 : Terrain sur le Campus et atelier de co création avec les étudiants et personnels du site.

CONCEPTS

Suite à l'immersion et aux ateliers de cocréation, 4 axes de travail se sont dégagés.

RESTITUTION

Le 17.12 à 10h à l'Université de Nîmes.

DEMANDE

- Comment aménager le campus de La Garde pour répondre aux attentes de ses usagers ?
- Comment un projet d'aménagement peut-il fédérer, dynamiser les différents acteurs (internes/externes)
- Comment co construire une identité forte ?

IMMERSION

01

Présentation du campus, et
réunion avec les commanditaires

02

Immersion sur le campus
Récolte d'informations

03

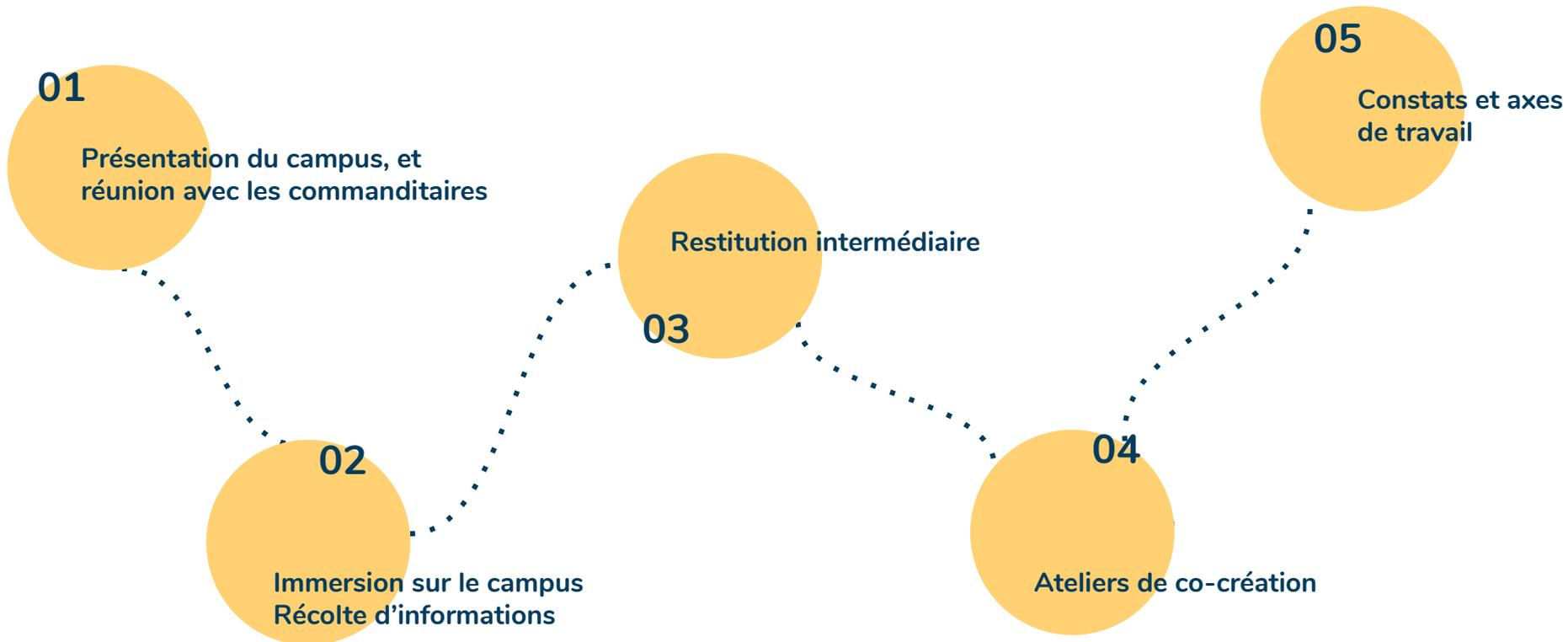
Restitution intermédiaire

04

Ateliers de co-création

05

Constats et axes
de travail



01



Mobilité

Caroline, Marie.C,
Pierre-Marie et Anicée

02



Activités étudiantes

Gersain, Agathe, Julien
et Odile

03



Coeur de Campus

Aurélie, Jade, Amaya
et Camille

04



Le village

Younes, Marie.K, Baptiste,
Teresa et Nicolas

01

Mobilité

Pierre-Marie, Caroline, Marie et Anicée

L'atelier de co-création

Les ateliers lors de l'immersion nous ont permis de définir nos pistes de développement.

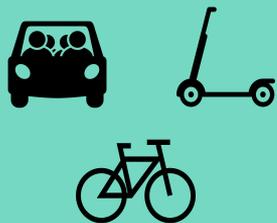


Concept général

“ Comment repenser le déplacement intra et extra campus ? ”

- Améliorer le covoiturage
- Créer une mobilité interne
- Repenser la signalétique

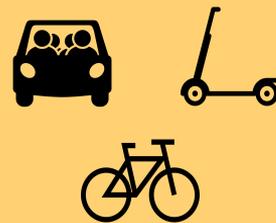
Valeurs



+ écologique



gain de temps



+ économique



+ de covoit
=
- de voiture

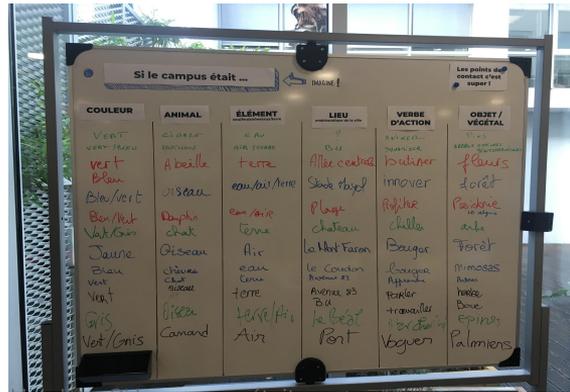


Identité



Nous souhaitons offrir au campus
de La Garde une identité propre.

Résultat de l'immersion :



Atelier : Si le campus était...

Comment définir l'identité du campus ?

Après avoir fait des ateliers, les étudiants et le personnel nous ont livré leurs ressentis

Animaux : Insectes volants, oiseaux, animaux aquatiques

Couleurs : Bleu - Vert

Éléments : Terre - Eau - Air

Verbe : Dynamique, mouvement

Objet : Arbre, végétaux

Mood Board



Arvo
Arvo
Arvo
Arvo

Recherches

Nous avons donc cherché cette identité à travers plusieurs essais, des formes de feuilles, une goutte d'eau..

Pour le style du logo, nous voulons quelque chose d'aérien, car l'élément de l'air a été mentionné plusieurs fois. C'est pour cela que nous jouons sur la transparence des tons de couleurs.



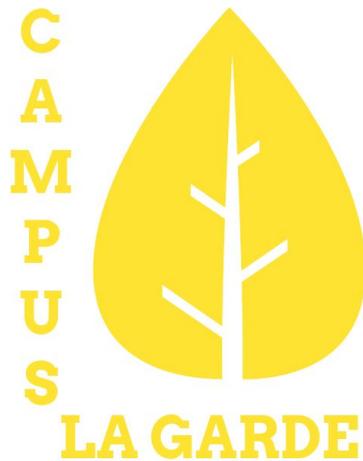
Identité

Nous proposons une identité propre au campus de La Garde :

Un logo combinant deux éléments ; la forme d'une feuille d'arbre aux remous que créent une goutte d'eau à son impact.

L'élément interne à la feuille représente la multitude et **les différentes branches de l'université**

L'opacité procure **une certaine légèreté.**



Proposition finale



Campus
La Garde

Mobilité Interne



Nous avons imaginé de nouveaux
aménagement internes au campus,
concernant les déplacements

Résultat de l'immersion



Comment améliorer la mobilité intra campus ?

Voirie inadaptée

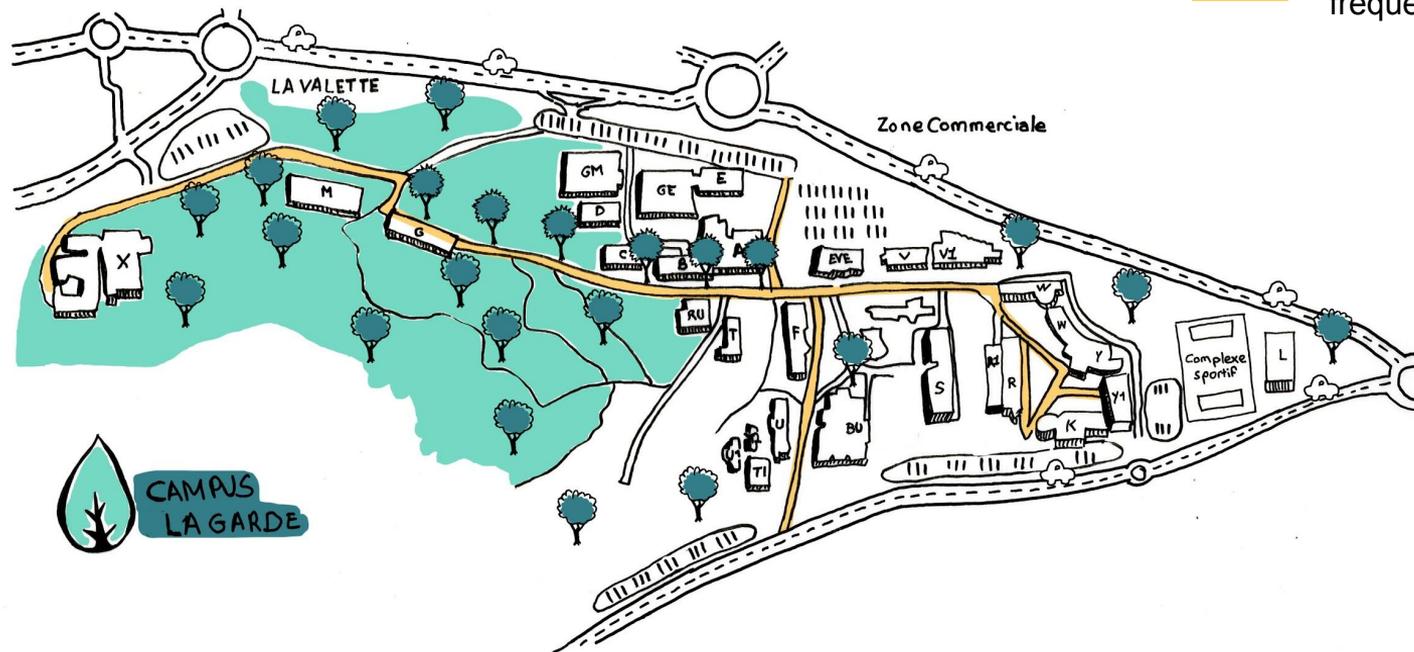
- Supprimer les voitures à l'intérieur du campus.
- Proposer un moyen de transport intra-campus

Identification des lieux de vie les plus utilisés

Proposer des points de contacts stratégiques.

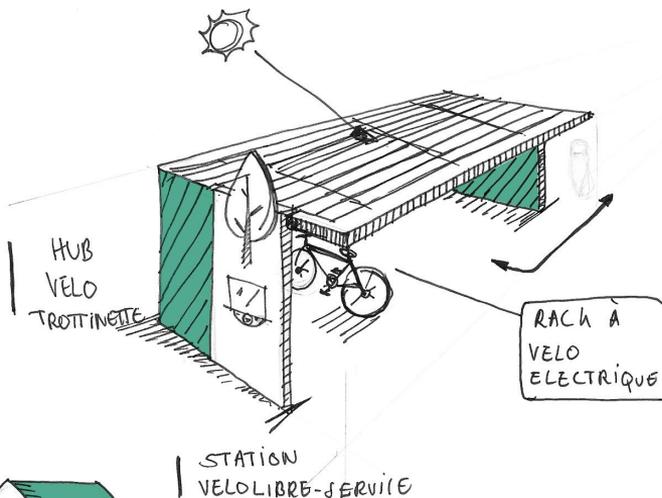
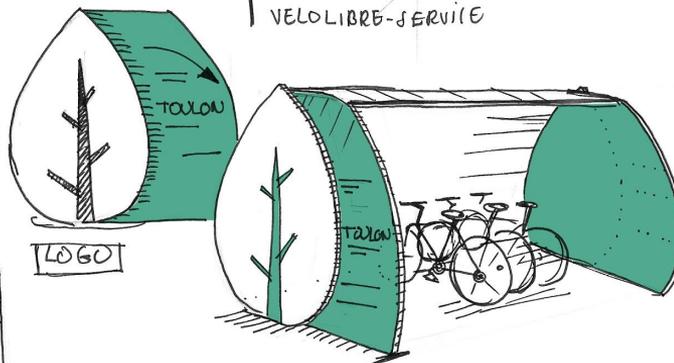
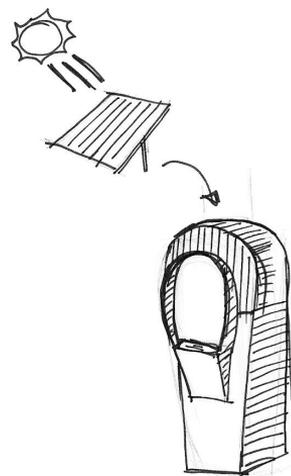
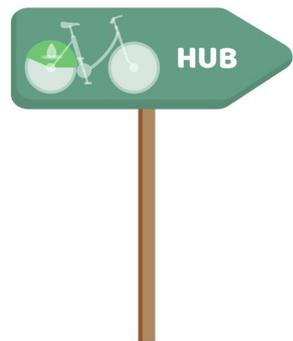
Définition des Artères de circulation principale

Cartographie des déplacements



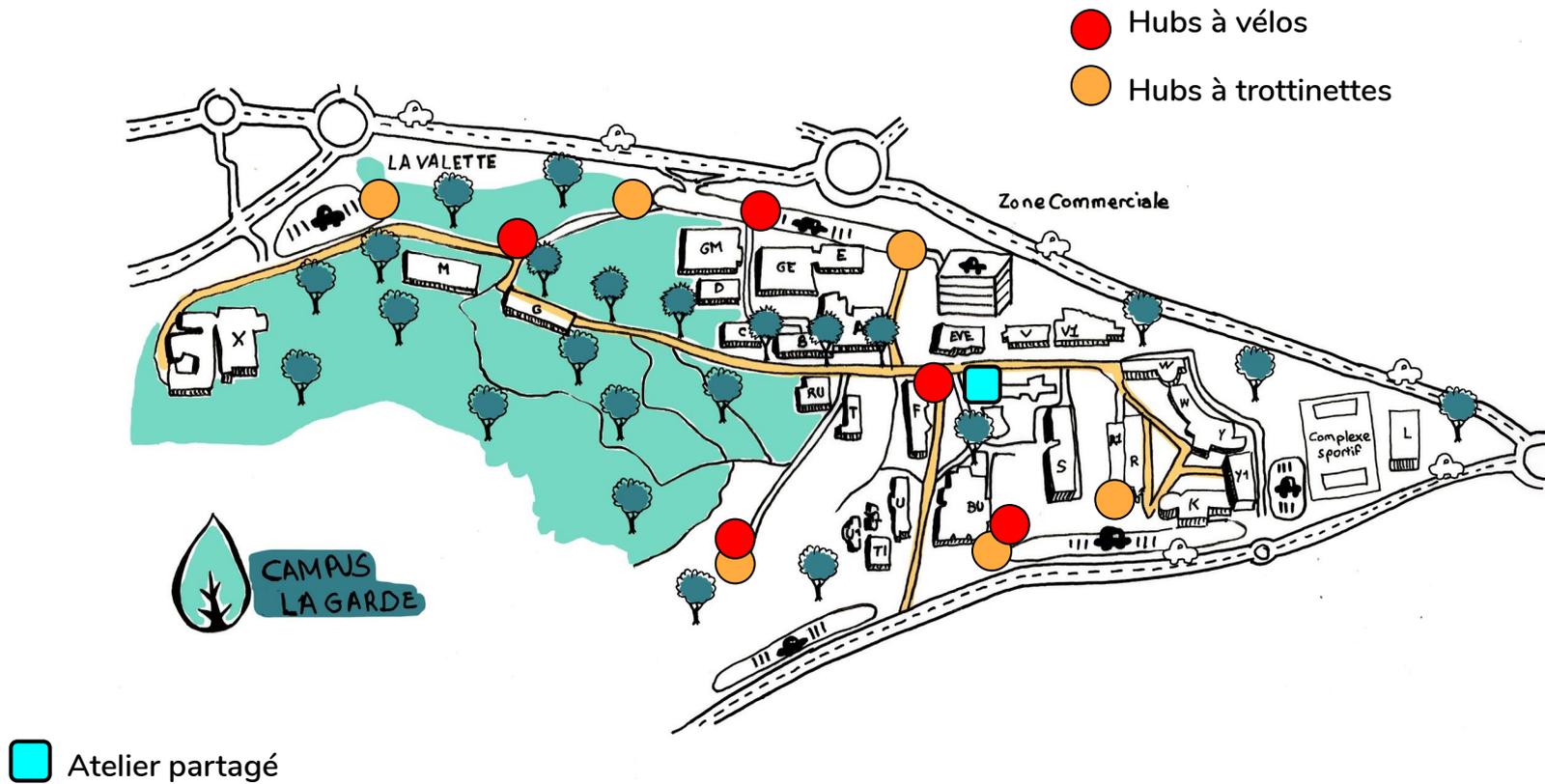
Chemins les plus fréquentés.

Des Hubs pour les vélos et les trottinettes



STATION VELOLIBRE-SERVICE

Cartographie des hubs





Dring Dring Toulon !

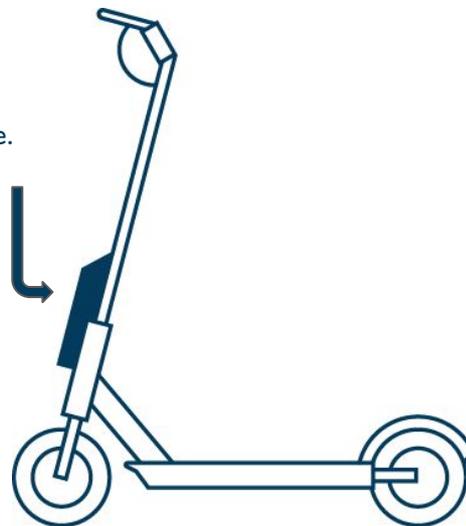
Les vélos et les trottinettes

Identité des vélos et trottinettes du campus.



Des vélos seront à disposition dans le campus. Ils permettent de faciliter la mobilité interne, mais aussi externe du campus.

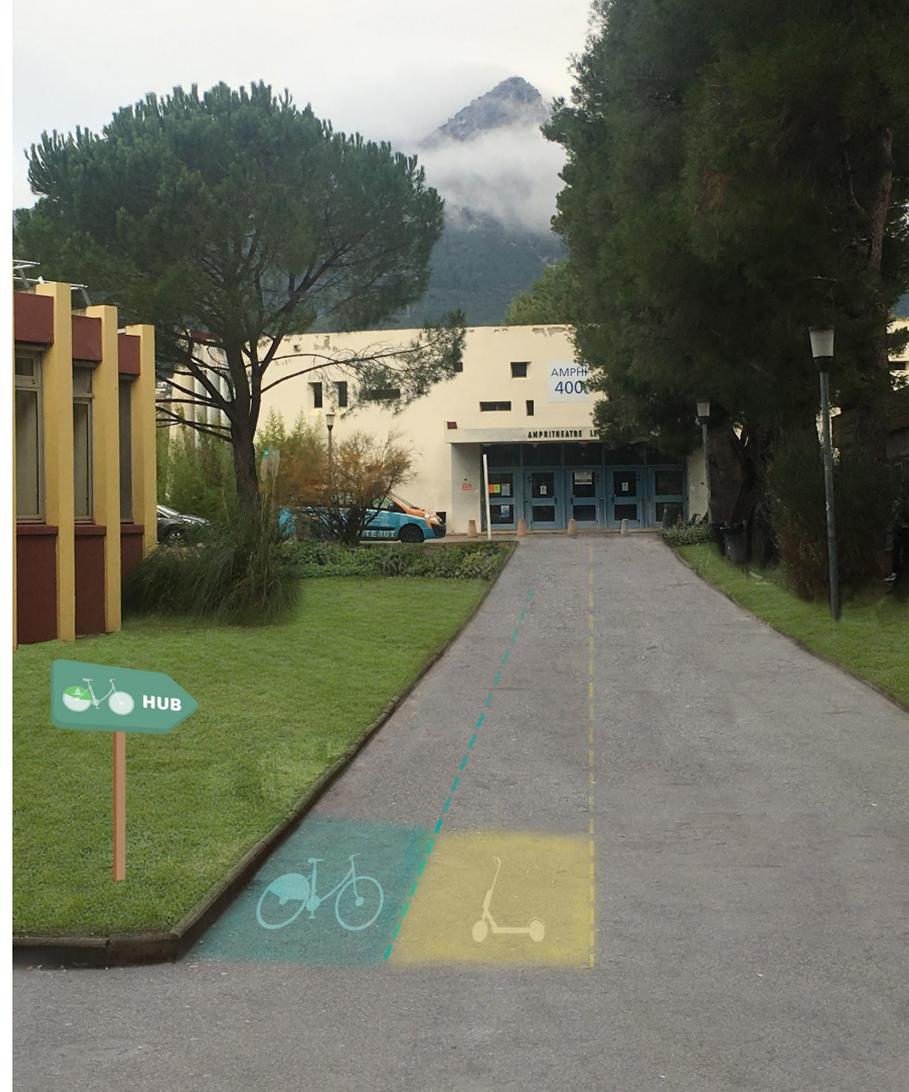
Trottinette électrique.
Batterie à l'avant.



Des trottinettes seront à disposition dans le campus. Elles permettent de faciliter la mobilité interne.

Définition des routes

Chaque moyen de transport aura une route dédiée sur le chemin principal, délimitée par un code couleur.



Une option sur la carte étudiante

- Faciliter l'accès aux différents moyens de transport.
- Garantir la sécurité et le respect du matériel.
- Débloquer les trottinettes et les vélos

Grâce à un système de puce, l'emprunt des vélos et des trottinettes sera possible à volonté. Une **caution de 200€** sera prélevée en cas de problème, directement à partir de l'identité de l'étudiant, professeur ou personnel.



Ateliers partagés ou Micro Fablab du Groupe “Le Village”

Imaginez un atelier en plein centre du campus où l'on peut bricoler, partager, créer, innover.

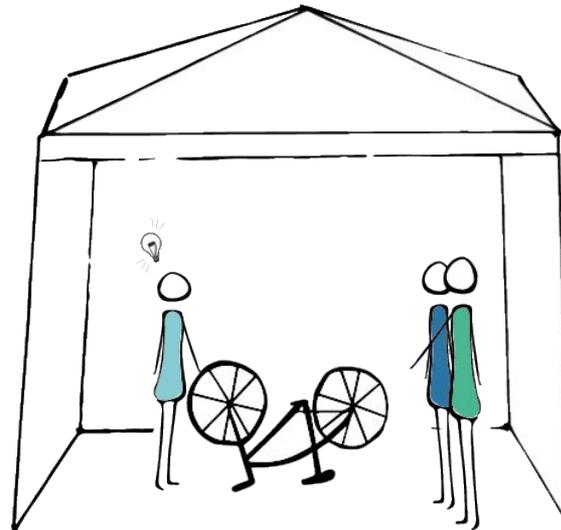
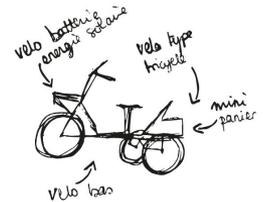
Cet atelier a pour but de rassembler les compétences des étudiants et de les rassembler afin de créer par le biais de la création, une sensibilisation, une identité et de la cohésion.

Réparation de vélo Partages de connaissances

Mettre en avant les savoirs des différents étudiants, permet de les valoriser

Innovation & créativité

Nous pouvons imaginer des projet innovant comme la construction de vélo solaire, ou encore d'une voiture vélo au service de l'université.



Événements

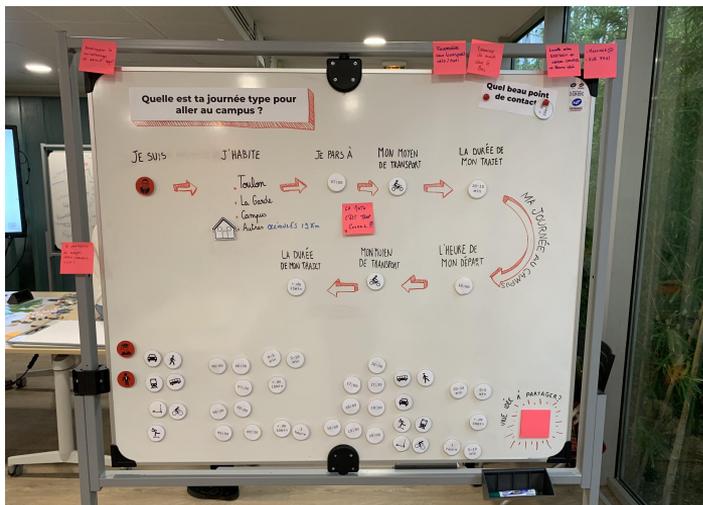
Chaque semestre, un événement sous forme de concours, de thème, ou d'exposition.

Mobilité Externe



L'accès au campus est très difficile,
nous les avons repensé en
soulignant le covoiturage.

Résultat de l'immersion



Comment améliorer la mobilité extra-campus ?

Améliorer la circulation

- Supprimer les voitures à l'intérieur du campus.
- Proposer des alternatives de transport.

Adapter le transport

Choisir le transport le plus adapté

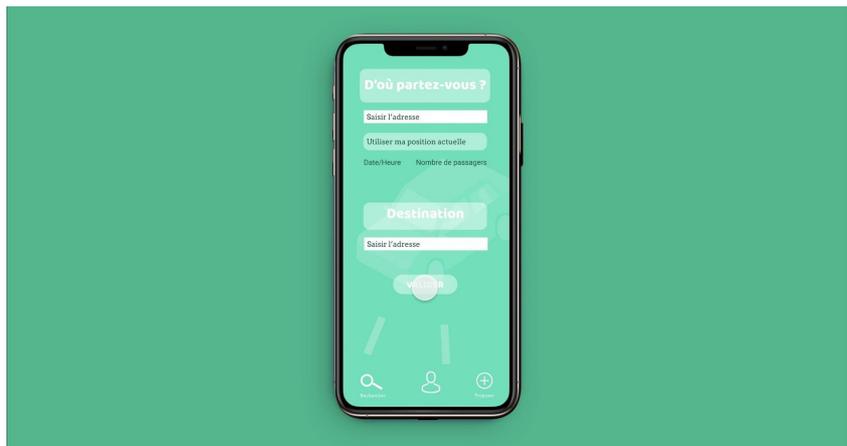
Gagner du temps

Fluidifier la circulation



Tut Tut Toulon !

Application



Gouvernance de l'app



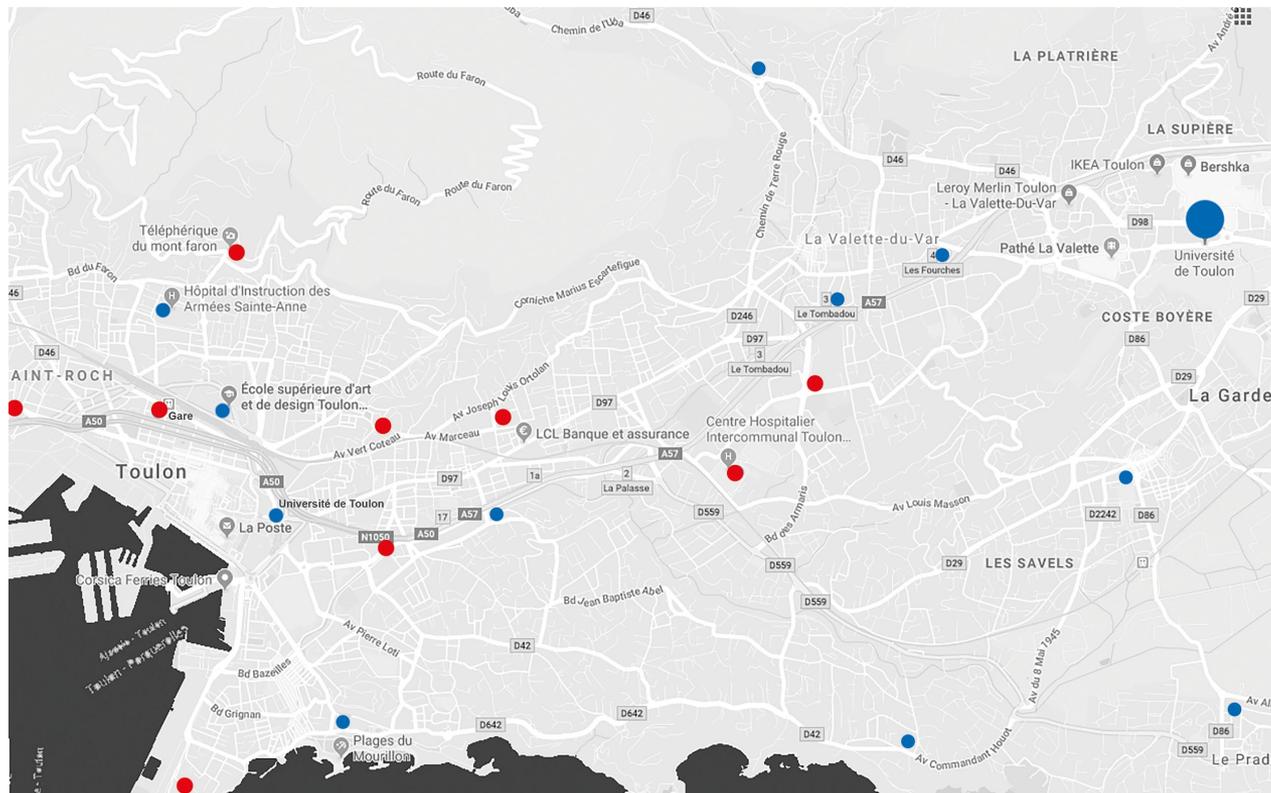
Administrateurs

L'université est administratrice de l'application, étant donné que c'est au service de ses usagers. On peut penser que c'est un pôle de l'administration (communication) qui s'en occupe.



C'est une application d'entraide, mais les utilisateurs sont invités à verser "1 euro" symbolique afin d'aider les conducteur pour le déplacement.

Cartographie des points de covoiturage



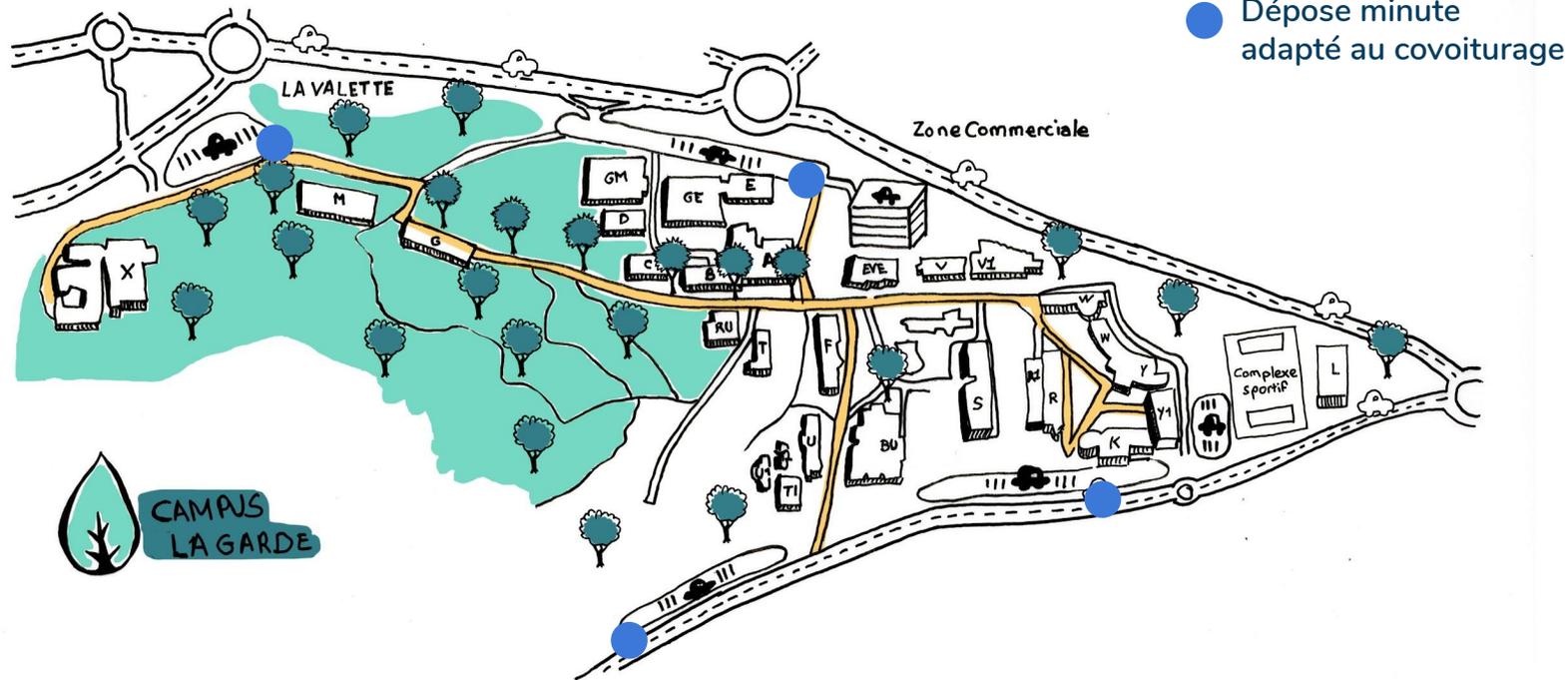
Existants



Nouveaux

Les points de rattachement principaux, en fonction des grands axes de circulation

Cartographie des points de covoiturage Intra-campus



Comment identifier les conducteurs ?

Les conducteurs, une fois certifiés (vérification identité), vont recevoir un autocollant à positionner sur leur voiture, qui permettra aux voyageurs de valider leur trajet.

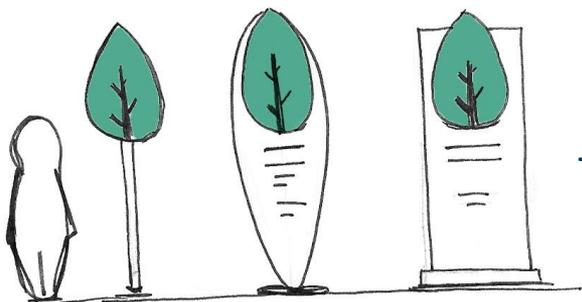
Cela créera un sentiment de sûreté au sein de chaque parti.



Tut Tut Toulon !



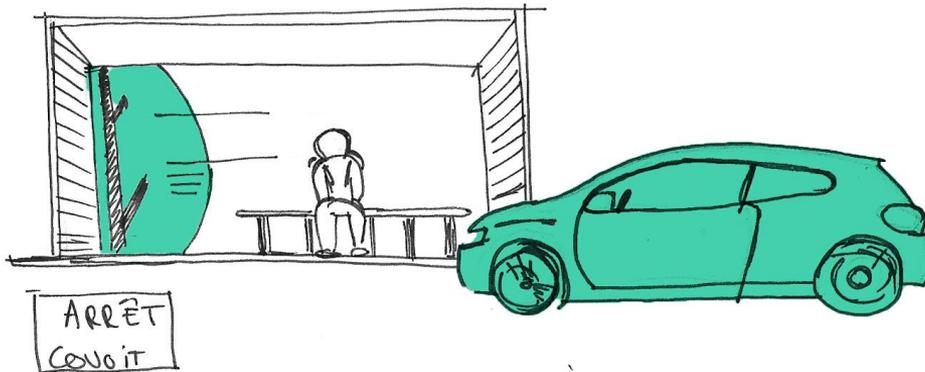
Des totems et des arrêts destinés au covoiturage



Totems

Les points de contact de covoiturage seront facilement identifiables car leur identité serait liée à celle du campus.

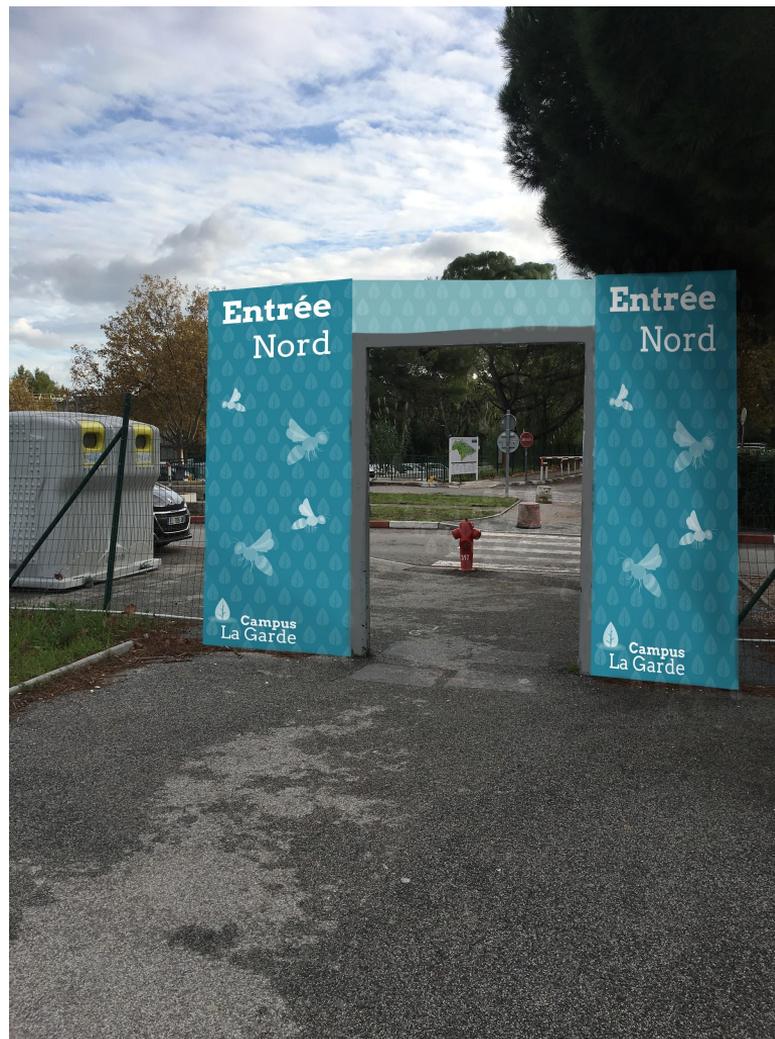
Dépose minute sur les points de contact



Redéfinition des entrées

Entrées

Les entrées principales seront redéfinies. Et permettent ainsi une entière visibilité, auprès des utilisateurs.



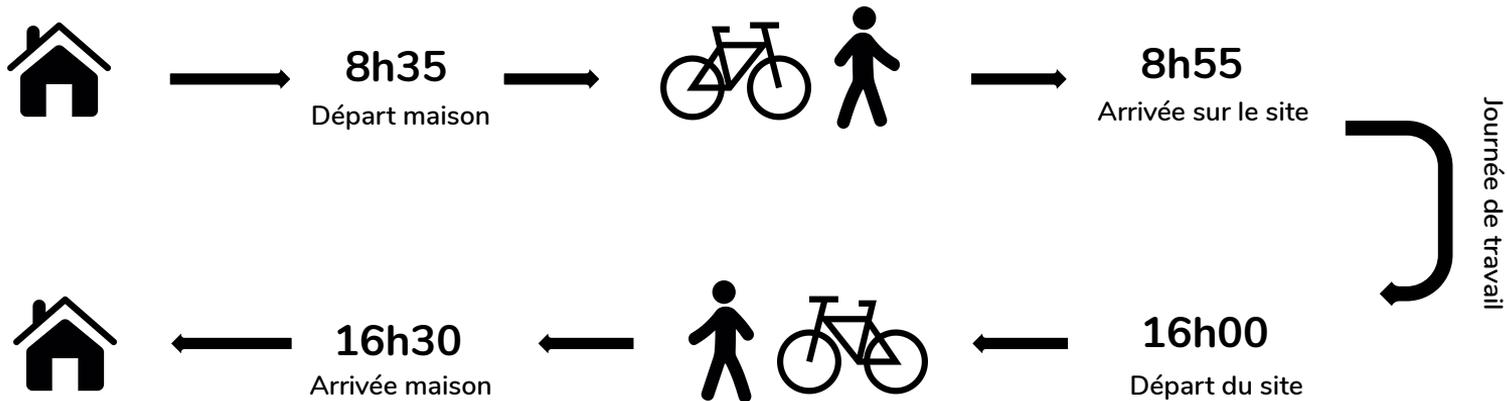
En résumé





Adrien, 21 ans
Etudiant en ingénierie à
l'université de Toulon La Garde.

"J'habite à Toulon même, c'est la galère pour venir sur le campus. La plupart du temps je viens en vélo, malgré la qualité médiocre de la voirie, sinon je fais du stop."





Marine, 42 ans
Professeure universitaire sur le
campus de Toulon La Garde

“Je viens à l’université en voiture. Je prend ma
voiture pour aller de la bibliothèque à Seatech
dans la journée. J’ai déjà fait du covoiturage
mais ce n’est pas pratique, je perd trop de
temps. J’aimerais en faire plus souvent.”



8h40
Départ maison



8h55
Arrivée sur le site



Journée de travail



17h10
Arrivée maison



16h30
Départ du site



Choix du trajet sur l'application



8h40

Départ maison



RDV sur le dépose minute de l'université de Toulon centre



8h45



Dépose minute de la BU

8h55

Arrivée sur le site



8h40



RDV sur le dépose minute de l'université de Toulon centre



8h45



Dépose minute de la BU

8h55

Arrivée sur le site



Arrivée

16h30



Emprunt d'un vélo pour rentrer & dépose au hub de Toulon centre



16h00



Journée

9h00

Embauche



Emprunt d'une trottinette pour aller à SEATECH



Arrivée

17h10



Dépose à l'université de Toulon centre



17h00



16h30



Journée

9h00



9h00
Embauche



Comment
communiquer ?

...

Communiquer à l'intérieur du campus

Roll-up

Nous pouvons utiliser de tels affichages dans le campus afin de faire connaître le service de covoiturage.



Tu galères à venir au campus ?

Tut Tut Toulon est là pour toi !



Utilisez l'application pour faire une demande de covoiturage et donner rendez-vous à votre conducteur.

A très vite !



Campus La Garde 

Université de Toulon - Campus de la Garde

Communiquer sur le site de l'université

The screenshot shows the website of the University of Toulon. At the top left is the logo 'UNIVERSITÉ DE TOULON'. To the right are flags for France and the UK, and a search bar with the text 'RECHERCHER SUR LE SITE'. Below this is a navigation bar with tabs: ACCUEIL, FORMATION, RECHERCHE, VIE ÉTUDIANTE (highlighted), INTERNATIONAL, UNIVERSITÉ, and BIBLIOTHÈQUES. A sub-navigation bar shows 'Accueil > Université > Campus > Campus de La Garde'. A left sidebar menu is titled 'UNIVERSITÉ' and lists: Présentation Université, Organisation, Documents Repères, Elections, Recrutement, Campus, Sécurité, and Actualités Université. A central dropdown menu for 'VIE ÉTUDIANTE' is open, listing: Présentation Vie étudiante, Valorisation de l'engagement étudiant, Vie associative, Élus étudiants, Culture, Sport, Santé Social, Handicap, Services numériques, Emplois étudiants, Service Civique à l'UTLN, Informations pratiques, Actualités Vie étudiante, and Mobilité. A red arrow points to the 'Mobilité' option. The main content area shows a page for 'Campus de La Garde' with a description: 'Le campus de Toulon (UTLN) au long du d... Situé à prox... le campus s' répartit sur...'. It also lists 'universitaires (BU) : la BU centrale et la BU de l'École d'Ingénieurs SeaTech.' and 'Il propose aussi une halle des sports et un terrain de football synthétique.' A list of departments follows: UFR Lettres, Langues et Sciences Humaines; UFR Sciences et Techniques; UFR Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives (STAPS); and 6 départements de l'IUT : TC, GEA, GIM, GMP, GEII et Génie. On the right, there is a photo of a building, a section 'INFOS GÉNÉRALES' with 'Formations dispensées sur le Campus de La Garde', a 'TÉLÉCHARGER' section with two PDF links, and a 'CONTACTS' section with the address: 'Université de Toulon, Campus de La Garde - La Valette, Avenue de l'Université, 83130 LA GARDE'.

Directement sur le site

Nous rajoutons un onglet mobilité sur le site de l'université.

Communiquer sur le site de l'université

Télécharge vite l'application, et retrouve tous les conducteurs les plus proches de ton campus!

Campus La Garde

Un nouveau service de covoiturage au sein de ton université !

VOUS ÊTES

- > LYCÉEN
- > ÉTUDIANT
- > ÉTUDIANT ÉTRANGER
- > EN REPRISE D'ÉTUDES - SALARIÉ
- > ENTREPRISE - PROFESSIONNEL
- > PERSONNEL DE L'UTLN
- > PRESSE

FOCUS



CONCERT DE JAZZ DU BIG BAND DE DENIS GAUTIER À L'UNIVERSITÉ DE TOULON

A LA UNE



L'UNIVERSITÉ DE TOULON RECRUTE 1 RESPONSABLE DU SERVICE DES PÉRIODIQUES DU PÔLE ÉCONOMIE

AGENDA

- 17 DÉC. TCF : Calendrier & Inscription
- 17 DÉC. Concert de jazz du Big Band de Denis Gautier à l'Université de Toulon
- 19 DÉC. Vous souhaitez réaliser un stage aux États-Unis ?
- 20 DÉC. L'université de TOULON recrute un.e adjoint.e en gestion administrative au service universitaire de médecine (SUIMPPS)

Accueil > Vie étudiante > Mobilité

VIE ÉTUDIANTE

- Présentation Vie étudiante
- Valorisation de l'engagement étudiant
- Vie associative
- Élus étudiants
- Culture
- Sport
- Santé Social
- Handicap
- Services numériques
- Emplois étudiants
- Service Civique à l'UTLN
- Informations pratiques
- Actualités Vie étudiante
- Mobilité

SERVICE VIE ÉTUDIANTE

Campus de La Garde
Bât. EVE
Tél. : 04 94 14 26 94

Campus Porte d'Italie - Toulon
Bât PI
Tél. : 04 83 36 63 92

Email : vie.etudiante@univ-tln.fr

MOBILITÉ

L'Université de Toulon met en place un nouveau système de covoiturage qui permet de mettre en relation des élèves avec des conducteurs au alentout.

Télécharge vite l'application, et retrouve tous les conducteurs les plus proches de ton campus!

Campus La Garde

Un nouveau service de covoiturage au sein de ton université !

L'information est relayée sur la page d'accueil de l'université, ou bien, dans l'onglet mobilité.

Merci pour votre attention



02

Alvéoles d'activités



Plan du Campus de LA GARDE

 UNIVERSITÉ DE TOULON



Problématique

“ **Comment faire du campus de La Garde un lieu de vie à part entière pour la population du campus?** ”

Ateliers de co-création



Cible de la journée, préféré



Mix des activités



Anecdotes et activités souhaités



Identification des activités

A la suite des ateliers de co-création, effectués avec le personnel et les étudiants du campus. Nous avons pu constater que les demandes d'aménagement s'articulent autour de besoins spécifiques.

Ainsi, nous avons organisé nos aménagements d'espaces selon 3 besoins et 3 activités de loisirs.

Les Besoins

se reposer

s'abriter

recharger

Les Loisirs

jardiner

se divertir

Cuisiner

Concept



Hybridation des activités dans un espace

Nous avons souhaité proposer une palette d'activités qui serait agencée de manière modulable. Ainsi en fonction des souhaits et des besoins l'université de TOULON pourra non seulement organiser les alvéoles d'activités et aussi choisir celles qui auront été les plus plébiscitées.

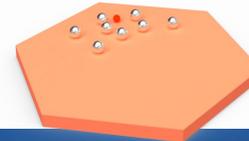
Loisirs



Fléchettes



Échecs

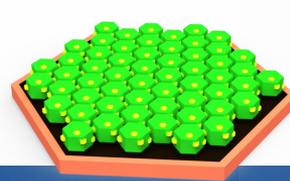


Pétanque

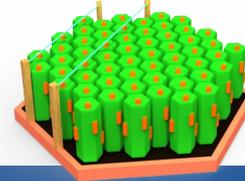


Molky

Jeux Géants



Aromatiques

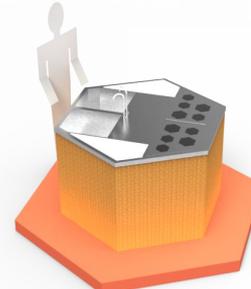


Arbustes Fruitiers

Jardins partagés



BBQ Solaire



Cuisine centrale

Cuisine participative

Besoins



Vent



Soleil



Pluie

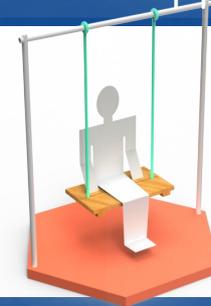
S'abriter



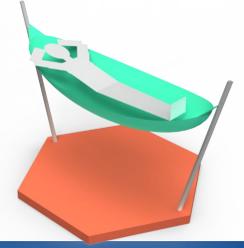
Filet



Transat

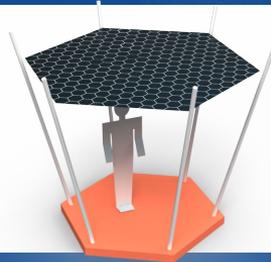


Balançoire

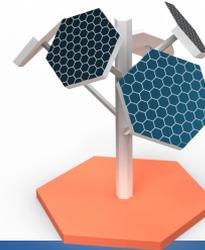


Hamac

Se reposer



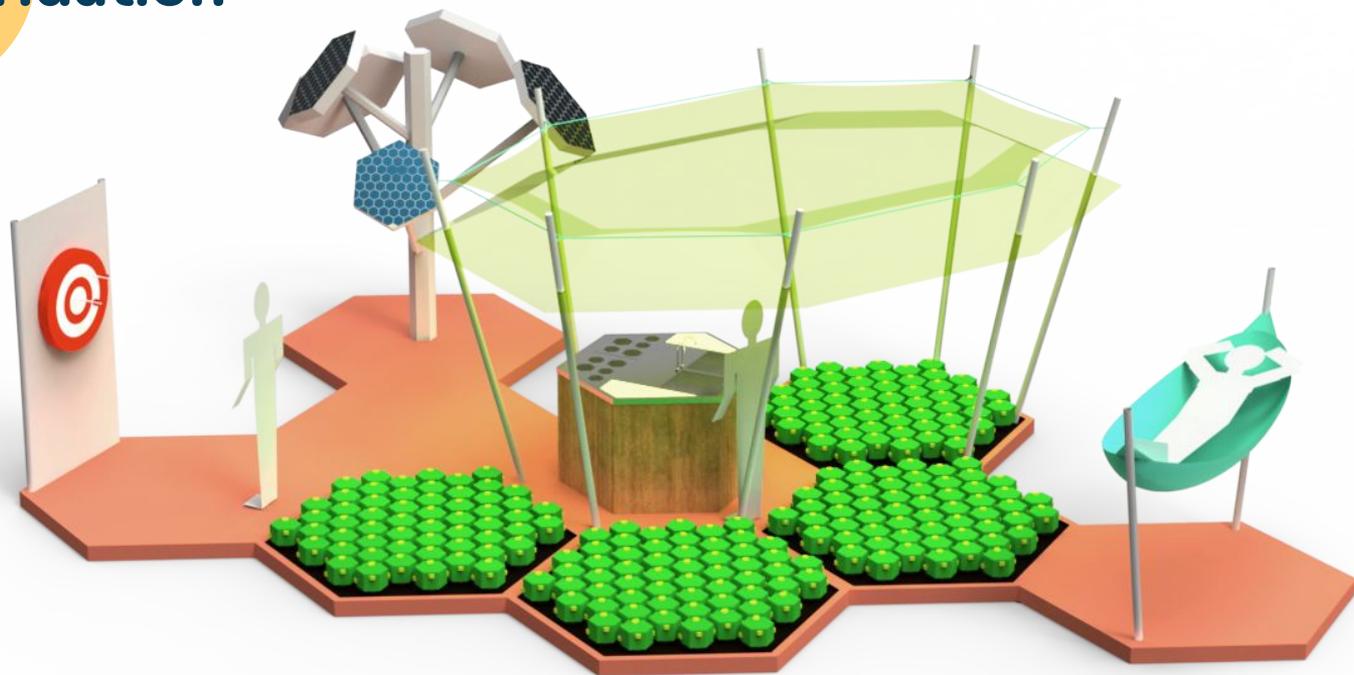
Sur le toit



Arbre

Recharger

Exemple d'hybridation



Systeme d'identification et de gestion

Notre service s'appuie sur le système existant du Pass Etudiant.

C'est un service complet d'identification qui est administré et mis à disposition par la fac aussi bien pour les étudiants que pour le personnel de l'établissement. Elle permet le contrôle des l'accès aux bâtiments et aux zones réservées sur les différents campus de l'université de TOULON.

Son utilisation pourrait être étendue à la gestion des activités associatives et de loisirs. Sur une même plateforme on pourra emprunter un livre ou un hamac.

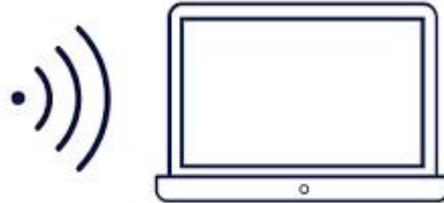


Services déjà inclus

- Transport
- Sport
- Laveries
- Distributeurs

- Contrôle d'accès
- Restauration
- Bibliothèque
- Impression et Copies

La consultation et l'enregistrement



Permet de consulter et de s'enregistrer sur le programme des activités via son identifiant étudiant ou personnel de la fac.

Ainsi les associations d'étudiantes peuvent proposer leur programmation d'événements et anticiper selon le taux de participation des inscrits . La programmation des événements inter-associatifs pourrait-être alors redynamiser..

Livret

Notre livret de propositions d'aménagement d'activités permet à l'aide d'illustrations sous forme de story board, de visualiser l'organisation des alvéoles et de comprendre leurs modes d'utilisation.



storyboards

Mon espace détente !



Deux étudiants sont trop fatigués et n'arrivent plus à travailler.

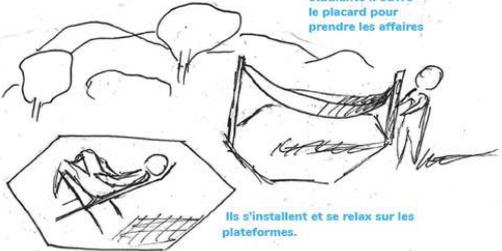


L'un d'eux propose d'aller se reposer.

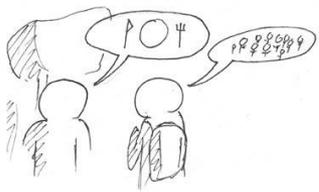
Avec sa carte étudiante il ouvre le placard pour prendre les affaires



L'un à choisi un transat et l'autre un hamac.



Ils s'installent et se relax sur les plateformes.



Un étudiant propose à son ami de participer à la prochaine Disco soupe.



Ils regardent la date du prochain événement.



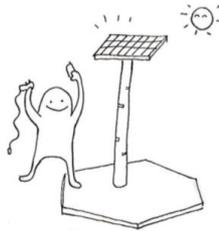
Le jour J ils participent en s'amusant à la Disco soupe

Ma Disco Soupe !

storyboards

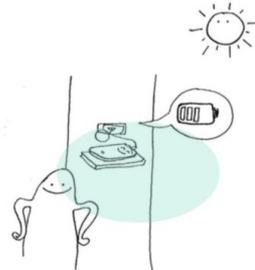
les besoins: recharger un appareil

"mon téléphone est K.O.
Où pourrai-je le recharger?"



"Wahou, il y a cette borne
de rechargement solaire!
Et en plus c'est écolo..."

Je raccorde mon charg-
er de téléphone dans
les comportements



"Et hop ! Mon télé-
phone est en train de
se recharger !"

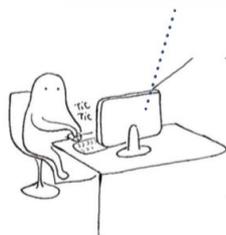
je peux
recharger mon
téléphone !

Avec la borne de recharge-
ment solaire, il est possible de
charger ses appareils électro-
niques (ordinateurs, tablettes,
téléphones) grâce à l'énergie
des panneaux photovoltaïques
situés sur le sommet de la
borne.

storyboards

les loisirs: cuisiner

site officiel de l'Université de Toulon
> Agenda de loisirs sur le campus de La
Garde de Toulon



"Je me rends à l'activité aux
jours et horaires sélection-
nés."



Pour participer aux atel-
iers de cuisine, nous avons
pensé à un système d'enreg-
istrement via le site de l'Uni-
versité pour accéder à l'ac-
tivité.
Il s'agira d'une cuisine
adaptée à un usage collectif
et extérieur.

"Wahou, j'ai trouvé une
activité intéressante à
faire pendant mon temps
libre."

"Ca y est,
je suis inscrit!"



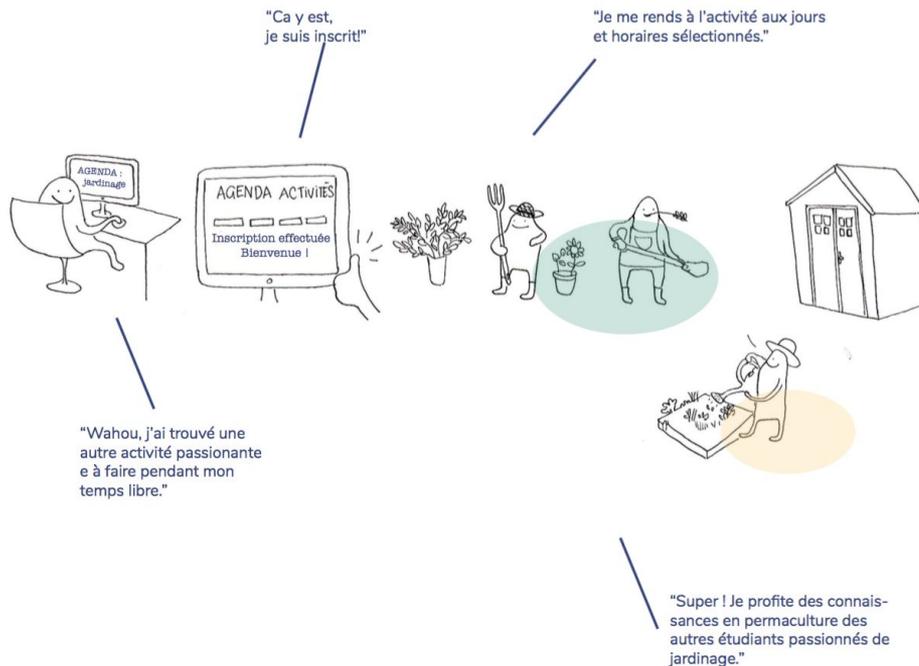
Je peux enfin cuisiner et
partager un moment con-
vivial!"

Je peux
cuisiner sur
place !

storyboards

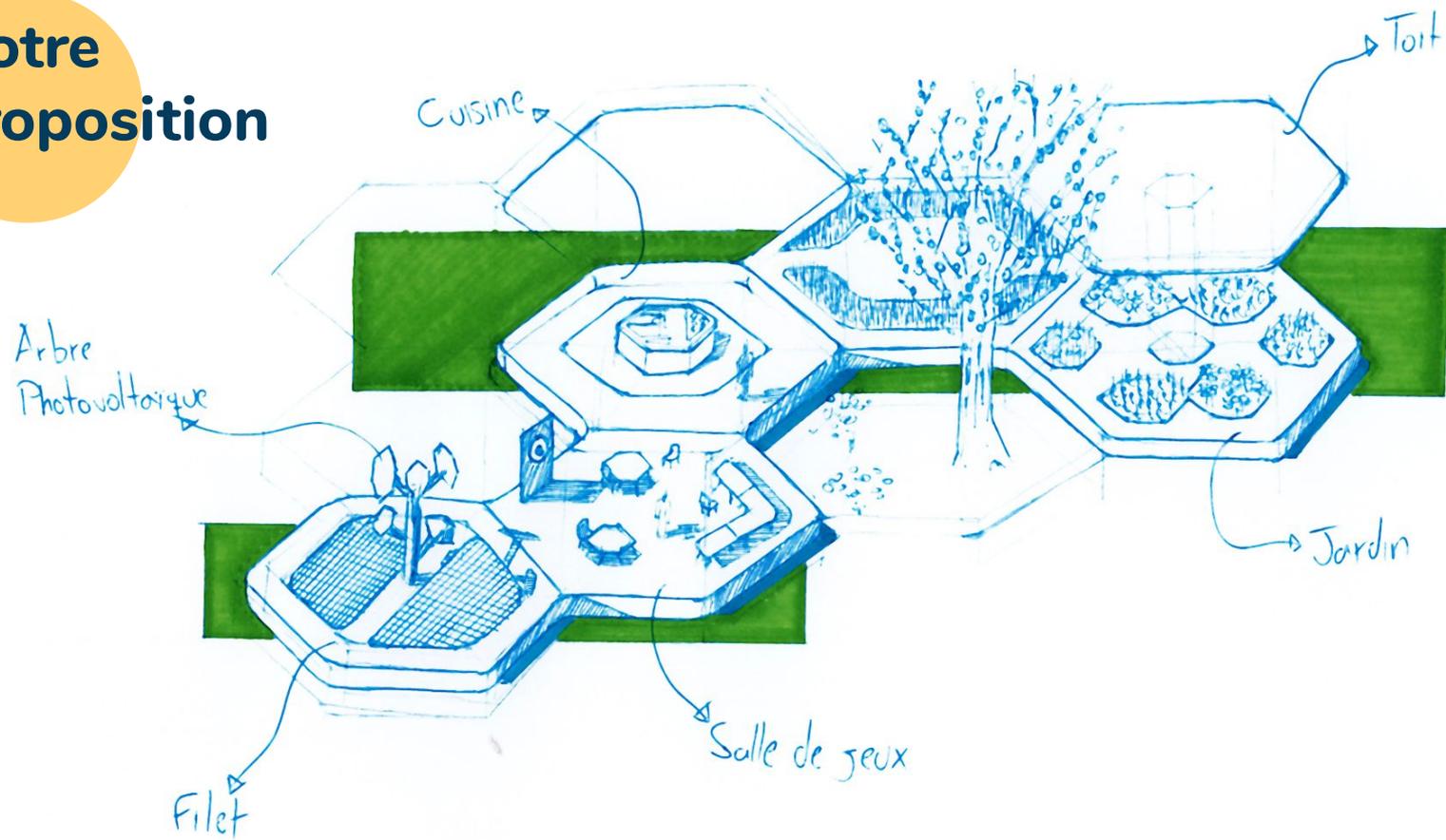
les loisirs: jardiner

Un jardin
partagé !



Nous souhaitons impulser les **activités de jardinage** au sein du campus : culture de plantes aromatiques, mise en valeur de la flore locale et sensibilisation aux techniques d'agro-écologie sont au coeur de notre volonté d'aménager un ou plusieurs espaces à cultiver.

Notre proposition



03

Coeur du Campus

Jade, Amaya, Camille, Aurélie

Notre problématique

“

Comment réanimer le coeur du campus et en faire un lieu propice aux rassemblements culturels, événementiels et de loisir ?

”

“ Imaginer le campus de demain ” 12.07.19

Travailler sur les espaces et l'animation pour créer de la vie

Créer des **lieux de vie**, **îlots de bien être** et de **rencontres**, afin que les étudiants profitent du campus : **aires de pique nique** et parours sportifs sur la colline, **amphithéâtre de verdure** le long du ruisseau (pour remplacer l'amphi 400).

Créer une **coulée verte centrale** à l'intérieur du campus, supprimer certains bâtiments



Présentation du lieu

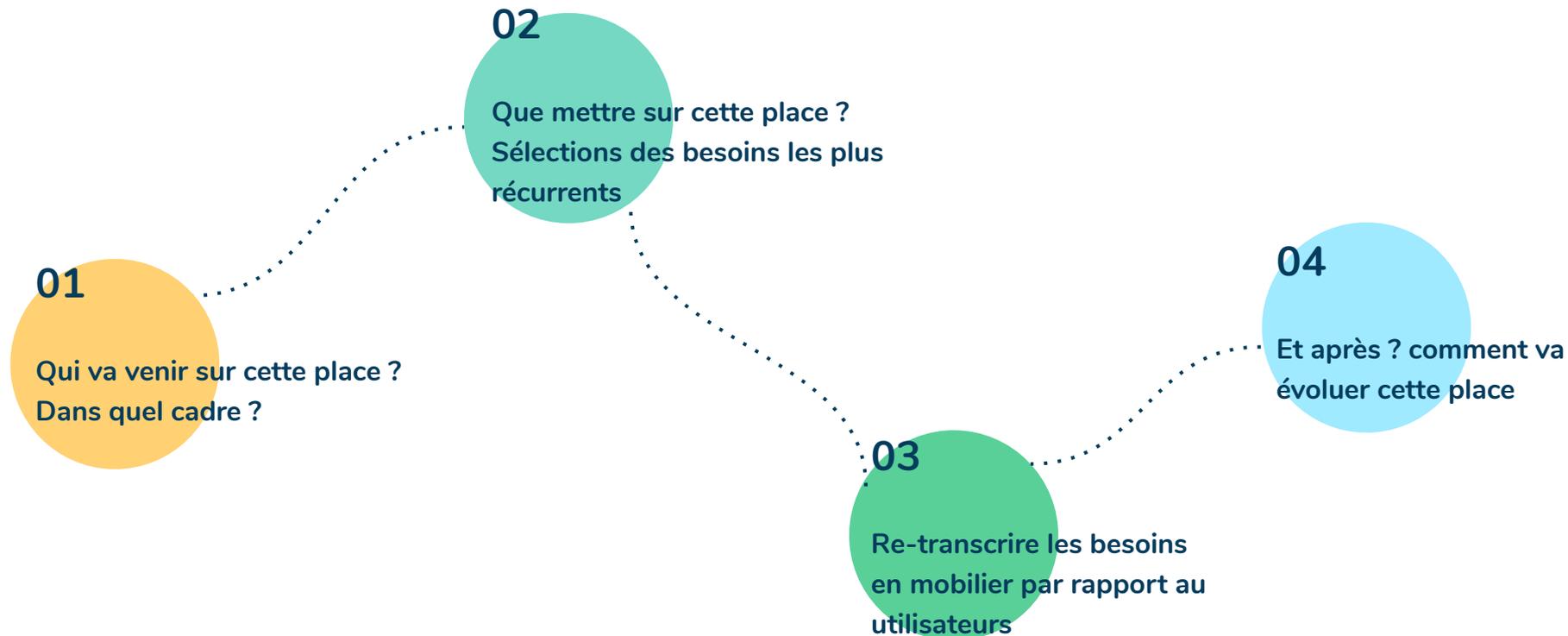


Pourquoi ?

Repenser le coeur du campus



Notre démarche



Nos ateliers

“ Espace intéressant
à côté du Béal ”

Foucauld, Seatech



“ Avoir un espace
ouvert pour manger ”

Julyssa, étudiante

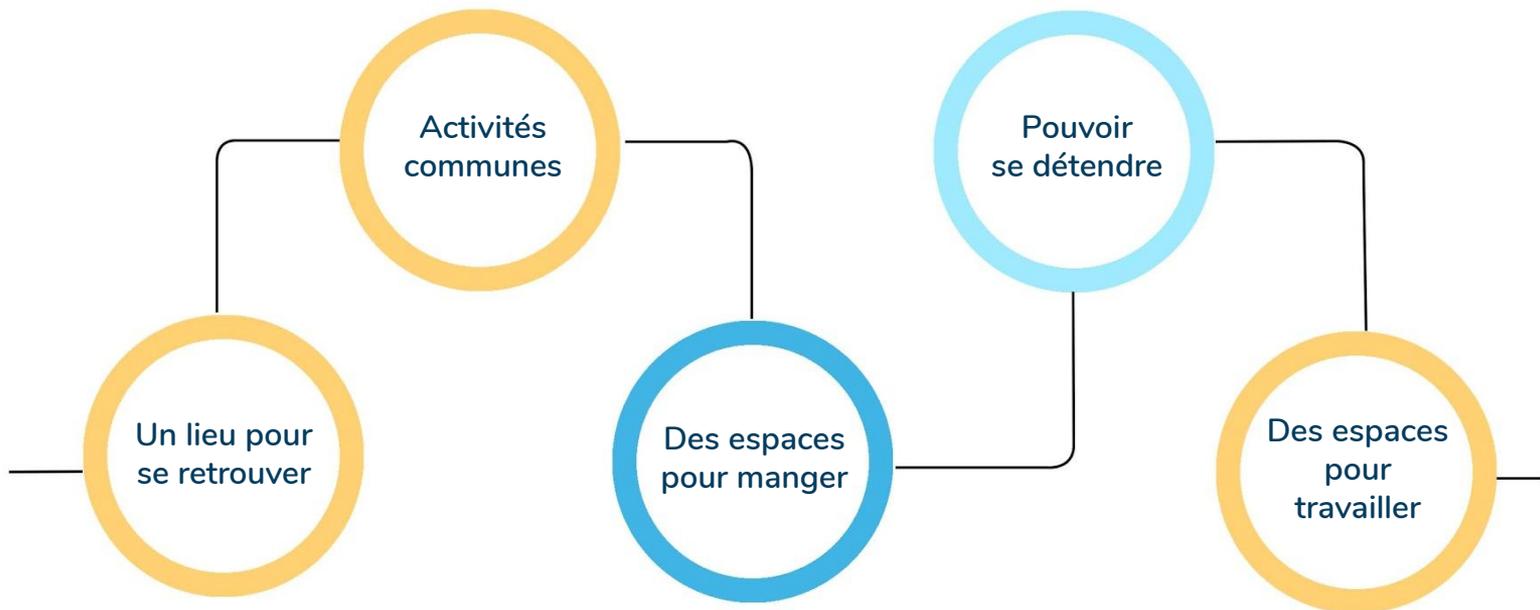


“ Améliorer
l'aménagement ”

Henri, électricien

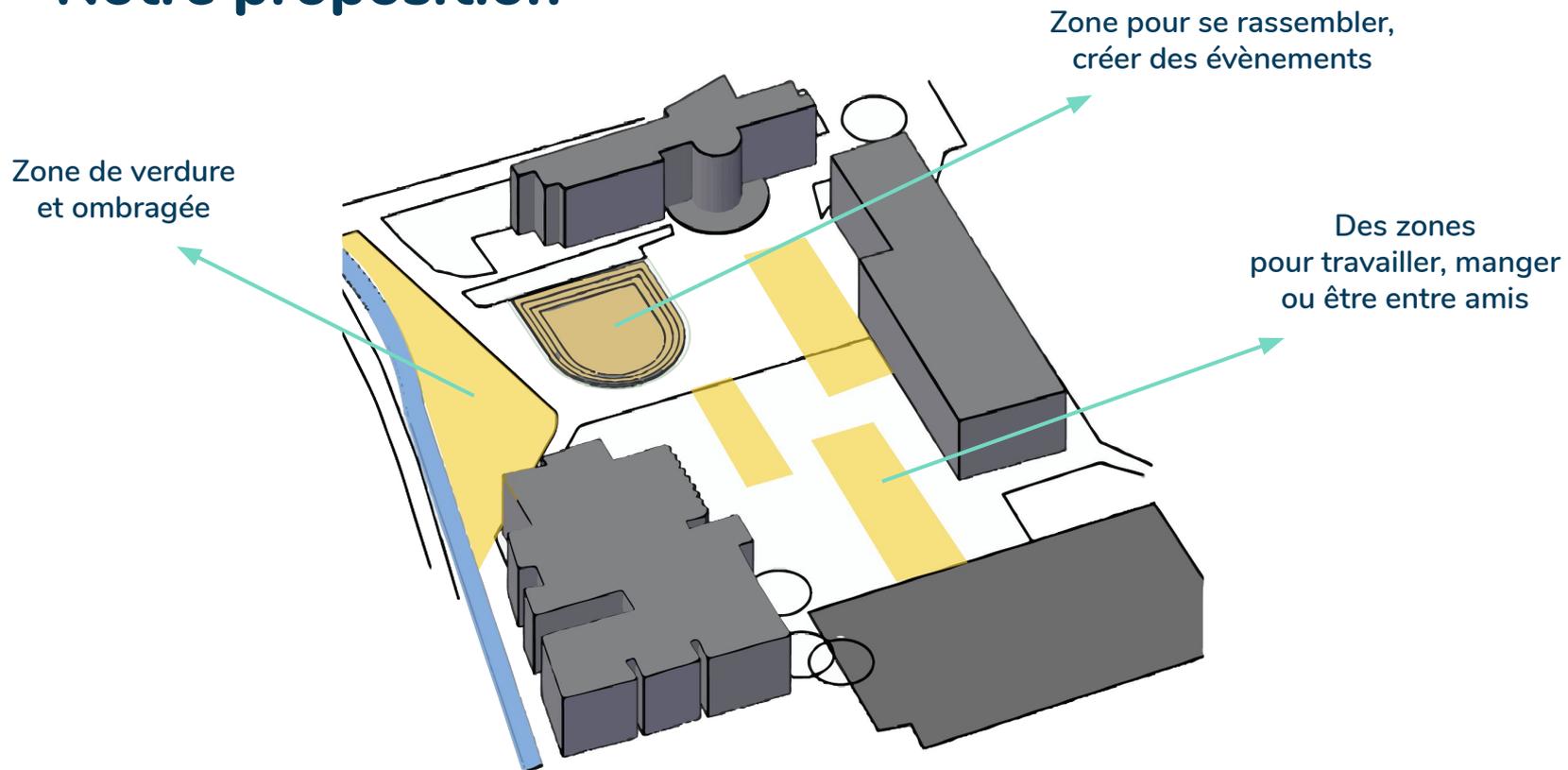


Constats des besoins

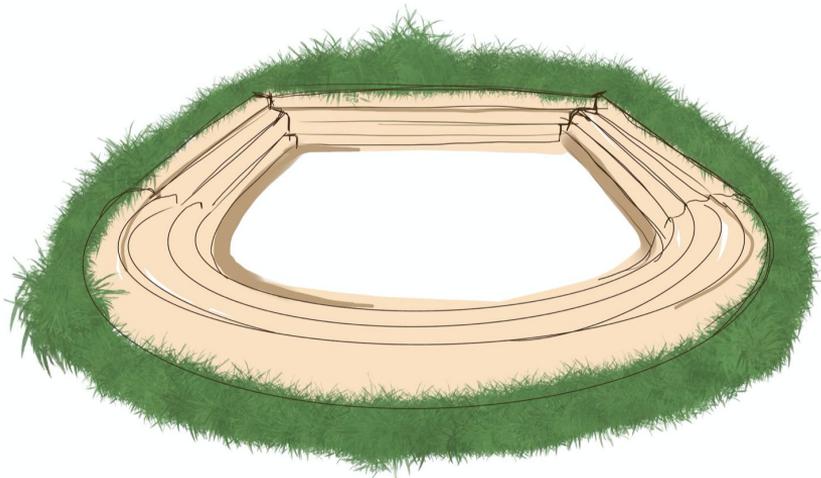


Notre concept visuel
imaginer différents espaces

Notre proposition



Un amphithéâtre extérieur



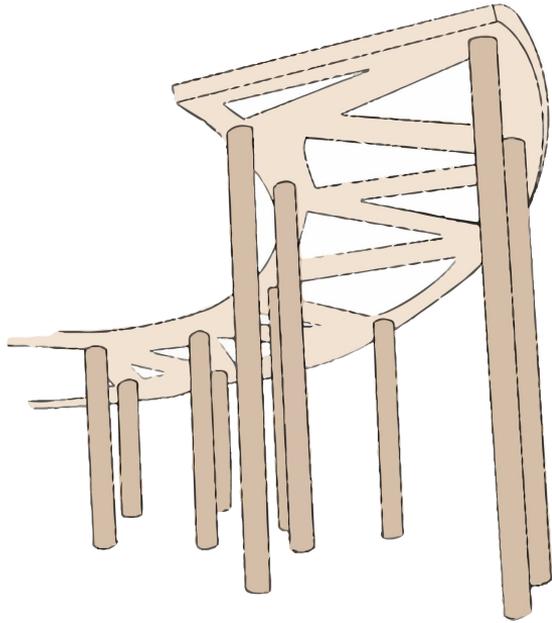
Mise en situation



Place Stanislas | Nancy

Mobiliers modulables

Zones d'ombre



Un lieu, plusieurs fonctions

Activités

Ateliers artistiques | Expositions
Activités culturelles | Alvéoles d'activités

Évènements

Semaine rentrée | Accueil internationaux
Concerts | Printemps de l'Université



Rassembler

Vie étudiante

Se restaurer | Co-working
Se relaxer | Hubs vélo

Le week-end

Être en famille | Se balader
Faire du sport | Pique-niquer

Mise en situation

personas

1) Benjamin 20 ans : atelier artistique le jeudi



Avec la journée des activités, j'ai pu créer une nouvelle boîte à livres !

2) Laura 25 ans : pause déjeuner



3) Isabelle et sa famille : se balade

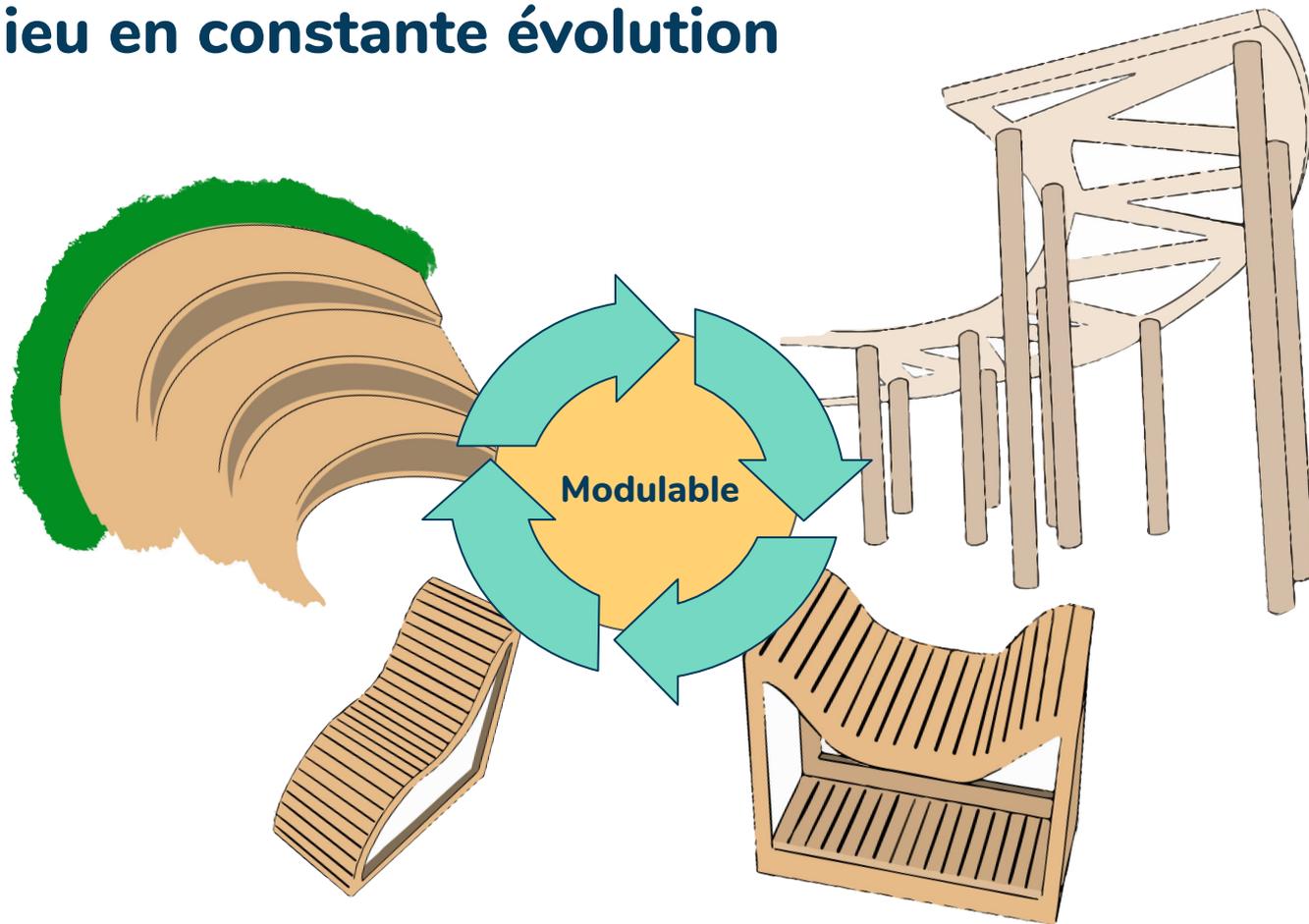


4) Concerts : fête de la musique

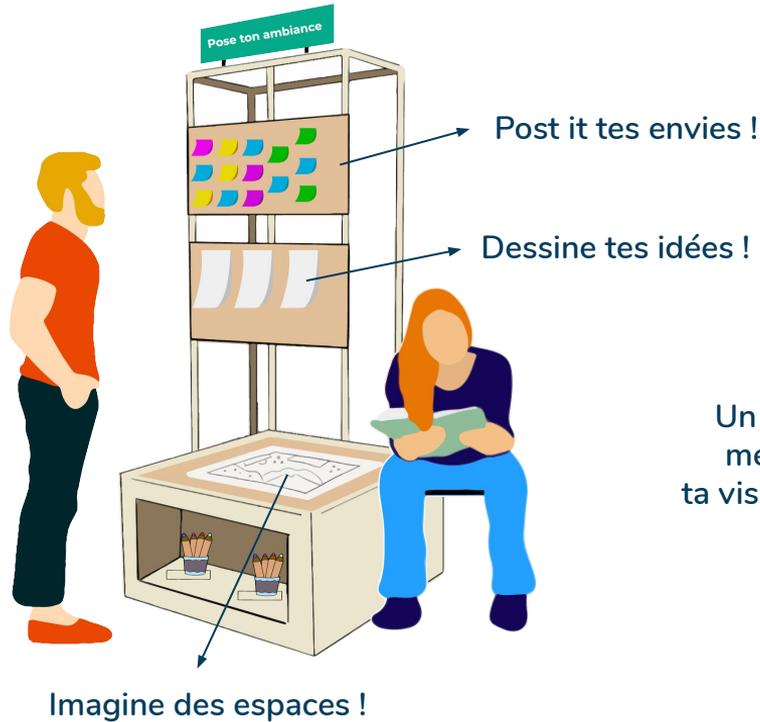


Deux concepts en un
penser à l'avenir de ce lieu

Un lieu en constante évolution



Valoriser l'engagement des étudiants



Exprime toi !



Un coin débat pour
mettre en rapport
ta vision avec les autres



Finalemment ...

Temps de destruction / construction 

Réaménagement du coeur du campus



Pop up stand : valorisation de l'engagement étudiant





Merci pour votre attention



04

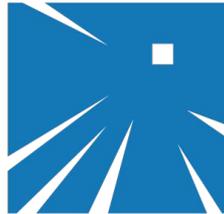
Le village

Marie K, Baptiste, Nicolas, Teresa et Younes

Constats:

Le quotidien du Campus La Garde a déjà des points positifs comme: la solidarité, les activités, les moyens technologiques et le potentiel naturel.

Nous nous concentrons sur ces points afin de les valoriser au sein de notre projet.



Notre problématique: Comment rendre compte d'une identité de village dans le campus ?

Pour ses usagers, le campus n'est pas qu'un espace de travail, c'est aussi un lieu de vie. Notre objectif est donc de transformer le campus pour créer un campus qui s'inspire de la notion de village.



NOTRE CONCEPT

Un village s'appuyant sur 3 piliers



La spatialisation



Les activités



La population

NOTRE CONCEPT

En s'appuyant sur les recherches de l'urbaniste et architecte Kevin Lynch, nous proposons une alternative à l'organisation de l'espace du campus afin de créer un campus village.



La spatialisation



NOTRE CONCEPT

Nous souhaitons intégrer les différents usagers du campus dans ce village campus (les étudiants, le personnel...)



Population

NOTRE CONCEPT



Repenser l'organisation et la mise en valeur des activités présentes sur le campus et proposées par les projets précédents. Objectif: créer du lien social et unifier la population du campus en créant un sentiment de communauté autour des valeurs de partage et d'échange.



Activité

NOS PROPOSITIONS

Créer des repères pour le campus



Entrée



Nomenclature



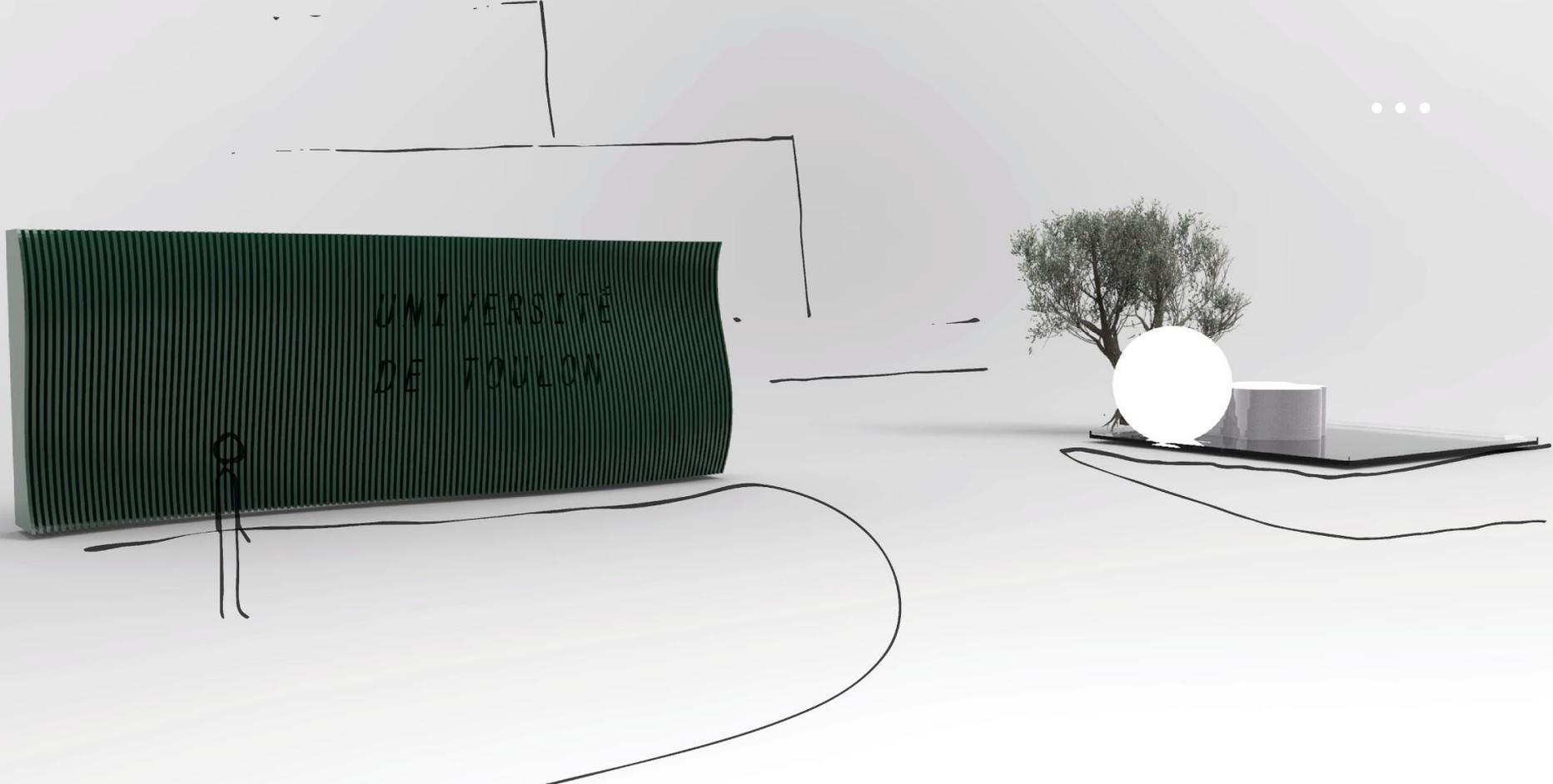
Quartier
solidaire



Dispositifs de
communication



L'ENTRÉE : UNE VITRINE SYMBOLE DE VALEURS



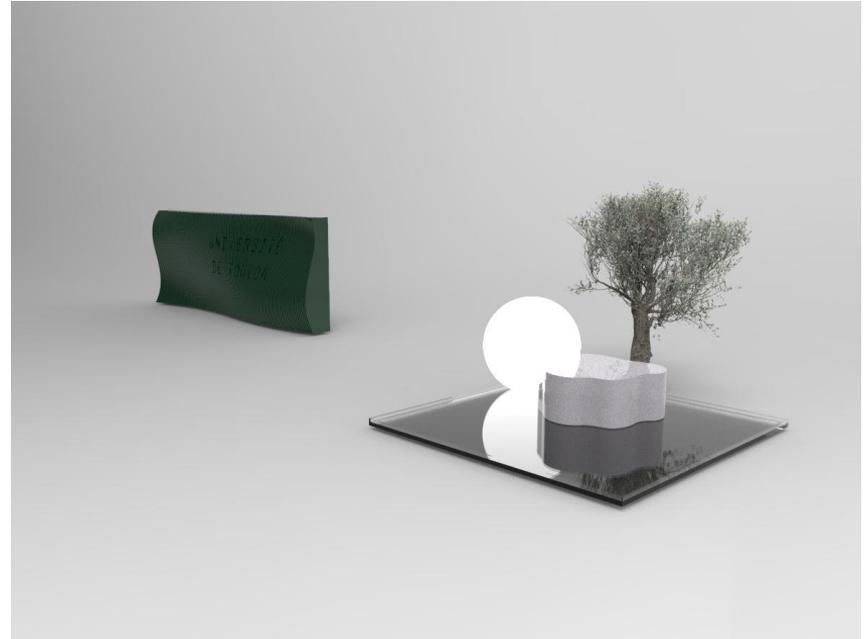


L'ENTRÉE : UNE VITRINE SYMBOLE DE VALEURS

Objectif: Créer une passerelle vers "l'imaginaire de village" que l'on veut créer dans le campus. Mais aussi une vitrine permettant d'identifier le campus l'extérieur.

Description de l'entrée:

- Une sculpture (assemblage de symboles) inspiré de la ville de Toulon...
- Des matières et des formes, qui rappellent le thème de nature et de technologie identifié sur la campus.





NOMENCLATURE DE VILLAGE



Nous avons d'abord défini les points clés du campus (diapo suivante)

Pour accentuer l'imaginaire du village nous proposons de renommer le campus à la manière d'un village avec des noms de rues qui pourront être repris de l'existant, co-crés, mais aussi inspirés par des personnalités liées à l'histoire du campus.



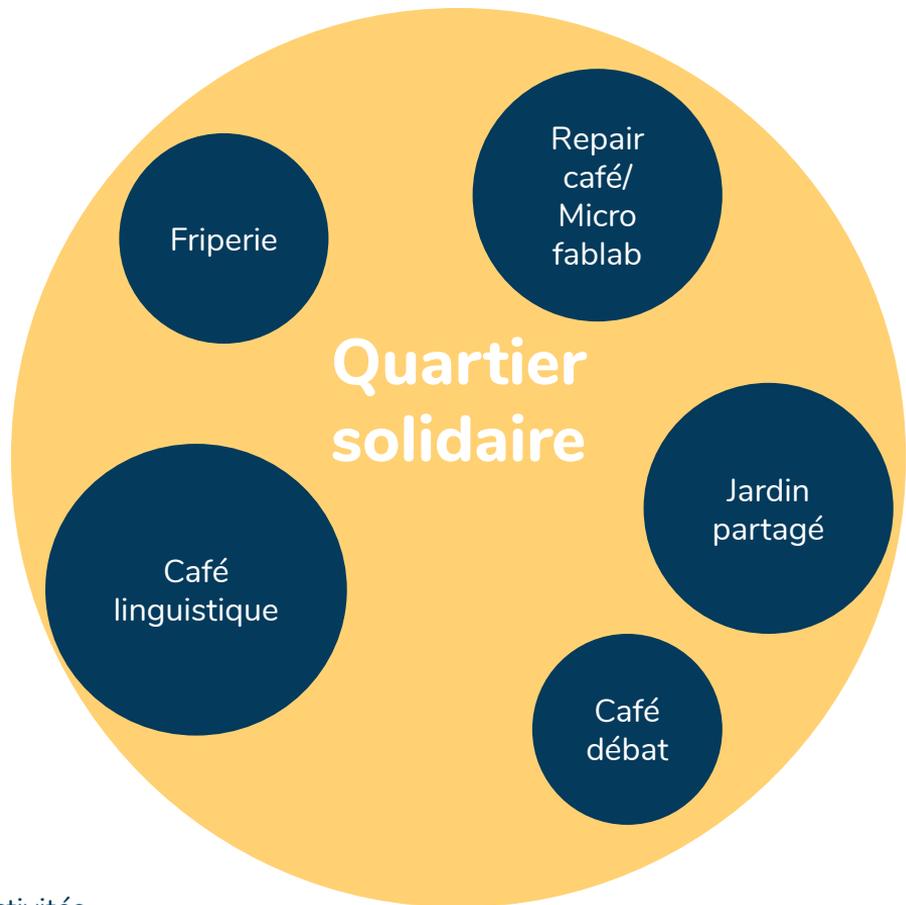


LE QUARTIER SOLIDAIRE

Promouvoir les valeurs de partage et de solidarité.

Inspiré du marché et du forum, c'est un lieu d'échange, d'objets matériels mais aussi de partage de connaissances. Afin d'investir le campus dans sa totalité, ce quartier aurait un caractère mobile et pourrait se "déplacer" au sein du campus. Ce serait un repère temporel où les activités et le lieu peuvent varier suivant les saisons et les besoins nécessaires afin d'exister tout au long de l'année.

- Ouvert toute l'année
- Entrée gratuite
- Ouvert à tous
- Activités bénévoles
- Liberté de proposition d'activités conforme aux intérêts communs.





DISPOSITIFS DE COMMUNICATION

Application et Bornes

Quoi ?

Des dispositifs destinés à **promouvoir** la multitude des événements et activités au sein du campus.

Pourquoi ?

Des dispositifs pour **décloisonner** les différents quartiers et zones de vie afin d'amplifier les valeurs d'échange et de partage au sein du campus.

Lesquels ?

-Une **application**, qui informe des événements par pop-up.

-Des **bornes** fixes positionnées à des endroits spécifiques (noeuds) et des bornes nomades qui pourront être déplacées en fonction des événements et autres activités.



Merci pour votre attention



Les remerciements

Nous souhaitons vivement remercier l'université de Toulon pour l'accueil, la bienveillance et l'hospitalité.

Nous remercions aussi Christine Gruffaz et Eric Chauzu, d'avoir été disponibles et investis pendant nos immersions, nos restitutions et nos ateliers.

Nous remercions Bernard et Aurélie pour leur disponibilité et l'organisation des transports.

Merci à nos enseignants de nous avoir accompagné et tutoré tout au long du projet.