

TRANSFORMATION DU BÂTIMENT BRÉGUET

SYNTHÈSE DU CAFÉ DU PROJET | 10 AVRIL 2019

UN PEU PLUS D'UN AN APRÈS AVOIR INAUGURÉ LES BÂTIMENTS EIFFEL ET BOUYGUES, CENTRALESUPÉLEC A ENGAGÉ **UNE RÉFLEXION POUR LA TRANSFORMATION DU BÂTIMENT BRÉGUET ET DE SON ENVIRONNEMENT.**

EN 2019, L'ÉCOLE CONDUIT **UN RETOUR D'EXPÉRIENCE SUR CES DEUX NOUVEAUX BÂTIMENTS,** PUIS FAIT UN BILAN DES BESOINS ET DES ATTENTES POUR LE BÂTIMENT BRÉGUET.

TOUT AU LONG DE CETTE ANNÉE, DES **RENCONTRES** SONT ORGANISÉES POUR PRÉSENTER **L'AVANCEMENT DES RÉFLEXIONS** ET **ÉCHANGER SUR LA PROGRAMMATION.**

CE DOCUMENT SYNTHÉTISE LES **IDÉES PARTAGÉES PAR LES PARTICIPANTS AU CAFÉ DU PROJET** LE 10 AVRIL 2019.

LE CAFE DU PROJET : UN TEMPS ...



D'ÉCOUTE



DE RENCONTRE

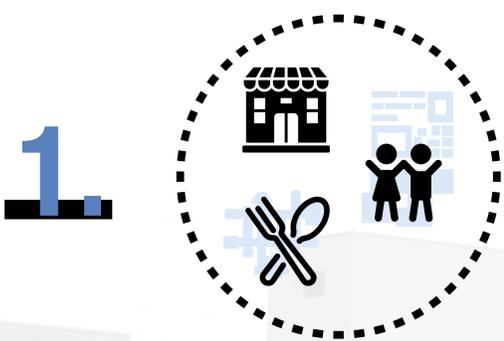


DE PARTAGE



D'ÉCHANGES

CE QUE NOUS RETENONS DES ÉCHANGES : 3 IDÉES POUR LE CAMPUS

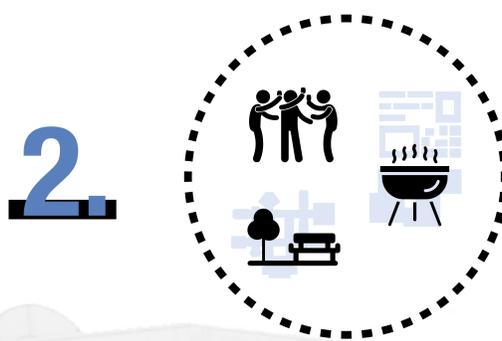


DIVERSIFIER LES SERVICES ET LES COMMERCES DE PROXIMITÉ

Installés sur le Plateau de Saclay depuis 2017, les étudiants, les personnels et les enseignants-chercheurs de CentraleSupélec subissent aujourd'hui le manque de services et de commerces de proximité, programmés dans une phase ultérieure du projet.

Les besoins identifiés portent notamment sur :

- des supermarchés,
- des petits commerces tels que des boulangeries ou des pharmacies,
- des lieux de restauration,
- des espaces de pratiques sportives libres,
- une conciergerie,
- une offre en petite enfance (crèche),
- des distributeurs de banque...

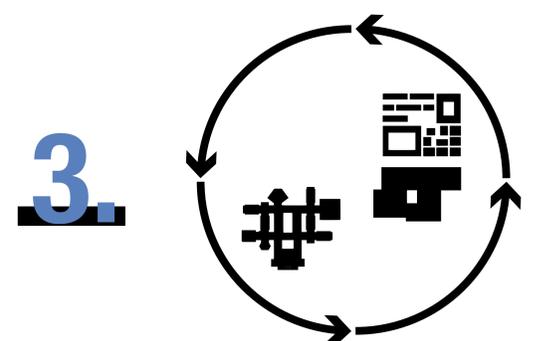


MULTIPLIER LES LIEUX DE CONVIVIALITÉ

Pour les participants au café, le Campus de CentraleSupélec manque de lieux de convivialité. Actuellement, l'offre est limitée au Musée (dans le bâtiment Bouygues) et à Yvette.

Le personnel comme les étudiants sont à la recherche d'espaces pour se retrouver, par exemple :

- Des lieux plus confortables et confidentiels (restaurants, bars),
- Des espaces extérieurs qui permettent de s'installer et de se rassembler (bancs, tables, barbecues...),
- Un lieu modulable pour accueillir les grandes manifestations étudiantes, des soirées ou des repas.



MIEUX SE REPÉRER, CRÉER PLUS DE LIENS ENTRE LES BÂTIMENTS

Si les trois bâtiments sont bien reconnaissables, se repérer sur le campus n'est pas toujours facile - aussi bien dans le quartier du Moulon qu'à l'intérieur des bâtiments.

Par ailleurs, malgré leur proximité, la circulation entre les bâtiments n'est pas évidente.

Les nombreux événements qui se déroulent dans les bâtiments Bouygues et Eiffel ont aussi pu donner l'impression que le bâtiment Bréguet est moins fréquenté, plus isolé.

Alors, comment rendre le campus plus « fluide » ? Quelques idées émises par les participants : améliorer la signalétique, ouvrir davantage les bâtiments sur l'espace public, rééquilibrer la répartition des activités entre les bâtiments, garder une identité forte pour chacun d'eux...

TRANSFORMATION DU BÂTIMENT BRÉGUET

SYNTHÈSE DU CAFÉ DU PROJET | 10 AVRIL 2019

RETOURS D'EXPÉRIENCE SUR LES BÂTIMENTS BOUYGUES ET EIFFEL

BOUYGUES

EIFFEL



PATIO



MIXITÉ ENTRE PERSONNEL ET ÉTUDIANTS

PERSPECTIVES

MOBILIER AGREABLE



OPEN-SPACES



SOUS-EXPLOITATION DU CENTRE DE LANGUE



LUMIÈRE NATURELLE



MIXITÉ ENTRE PERSONNEL ET ÉTUDIANTS



MATÉRIAUX FRAGILES ET SALISSANTS
PROBLÉMATIQUES D'ENTRETIEN



SIGNALÉTIQUE

ERGONOMIE DES BUREAUX DU PERSONNEL

MANQUE D'ESPACES DE CONVIVIALITÉ

“TROP DE VIDE”



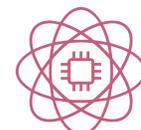
BÉTON



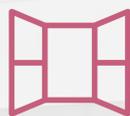
“TROP DE VIDE”

MANQUE D'ESPACES DE CONVIVIALITÉ

TROP DE DOMOTIQUE,
PAS DE CONTRÔLE MANUEL
DU BÂTIMENT (LUMIÈRE, STORES...)



QUALITÉ DES MATÉRIAUX ET DU MOBILIER DANS LES SALLES DE CLASSE (MUR-TABLEAU / TABLE...)



ABSENCE D'OUVERTURE DES FENÊTRES SUR L'EXTÉRIEUR

MANQUE D'INTIMITÉ DANS LES BUREAUX



ABSENCE D'OUVERTURE DES FENÊTRES SUR L'EXTÉRIEUR

L'INCUBATEUR : “PAS ASSEZ VIVANT”

MANQUE DE TABLEAUX DANS LES AMPHIS

PAS PRATIQUE POUR LES CYCLISTES



ODEURS DE CUISINE DANS CERTAINS BUREAUX (RU)

MOBILIERS COMPLEXES ET PEU FONCTIONNELS



FAÇADE ARRIÈRE NOIRE

MANQUE DE MODULARITÉ DES ESPACES DE TRAVAIL (PRISES ÉLECTRIQUES)

LES « MOINS »

LES « PLUS »

TRANSFORMATION DU BÂTIMENT BRÉGUET

SYNTHÈSE DU CAFÉ DU PROJET | 10 AVRIL 2019

LE BÂTIMENT BRÉGUET

CE À QUOI ON EST ATTACHÉ

SON IDENTITÉ



L'ARCHITECTURE



LE CRATÈRE



LA FOSSE



L'AMPHITHÉÂTRE JANET



LA CAFÉTÉRIA

SA CONFIDENTIALITÉ

“UN ESPACE RASSURANT”

“UN COCON”

“UNE ÉCHELLE MOINS GIGANTESQUE”



SA PROXIMITÉ AVEC LA NATURE



QUELQUES IDÉES POUR DEMAIN



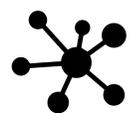
UN ESPACE DE VIE POUR SE RENCONTRER ET CRÉER

- Des locaux pour le monde associatif | Une aile du bâtiment Bréguet mise à disposition des associations pour accueillir des bureaux, du stockage mais aussi des salles de répétition (musique) et des espaces de représentation, comme le théâtre Rousseau dans le bâtiment Bouygues.
- Des équipements pour la pratique sportive | Une salle de pratique libre destinée aux étudiants et au personnel de Centrale Supélec et un espace réservé aux cyclistes (abris-vélos, vestiaires au niveau 1).
- Des espaces de créativité | Une nouvelle « Fabrique » en lien avec les laboratoires de recherche présents dans le bâtiment.
- Des lieux de rencontre | Un espace de convivialité et un kiosque à journaux (présent auparavant dans le bâtiment Bréguet).



UN ESPACE POUR ÉTUDIER ET SE RÉUNIR

- Des espaces de travail ouverts sur les circulations et sans besoin de réservation (comme dans les bâtiments Bouygues et Eiffel).
- Des amphithéâtres «classiques» de 200 à 300 places avec des chaises et des tables confortables pour la prise de notes des étudiants, ainsi qu'un tableau doublé d'un espace de projection pour permettre aux enseignants d'écrire tout en maintenant leur présentation.



UN BÂTIMENT OUVERT ET CONNECTÉ À SON ENVIRONNEMENT

- Une appropriation du patio central, aujourd'hui peu révélé et non mis en valeur.
- Un apport de transparence et de luminosité dans le bâtiment tout en maintenant l'esprit confidentiel et rassurant.
- L'ouverture du bâtiment sur l'extérieur, en particulier sur sa façade Sud en contact avec le bois de la Guyonnerie.
- La mise en valeur des espaces extérieurs par l'installation de mobiliers urbains types bancs, fauteuils ou tables de pique-nique.



UN LIEU DÉDIÉ À LA RECHERCHE

- Le regroupement du laboratoire GeePs au sein d'un bâtiment unique.
- L'intégration du numérique et l'intelligence artificielle comme outil de recherche et de gestion du bâtiment.