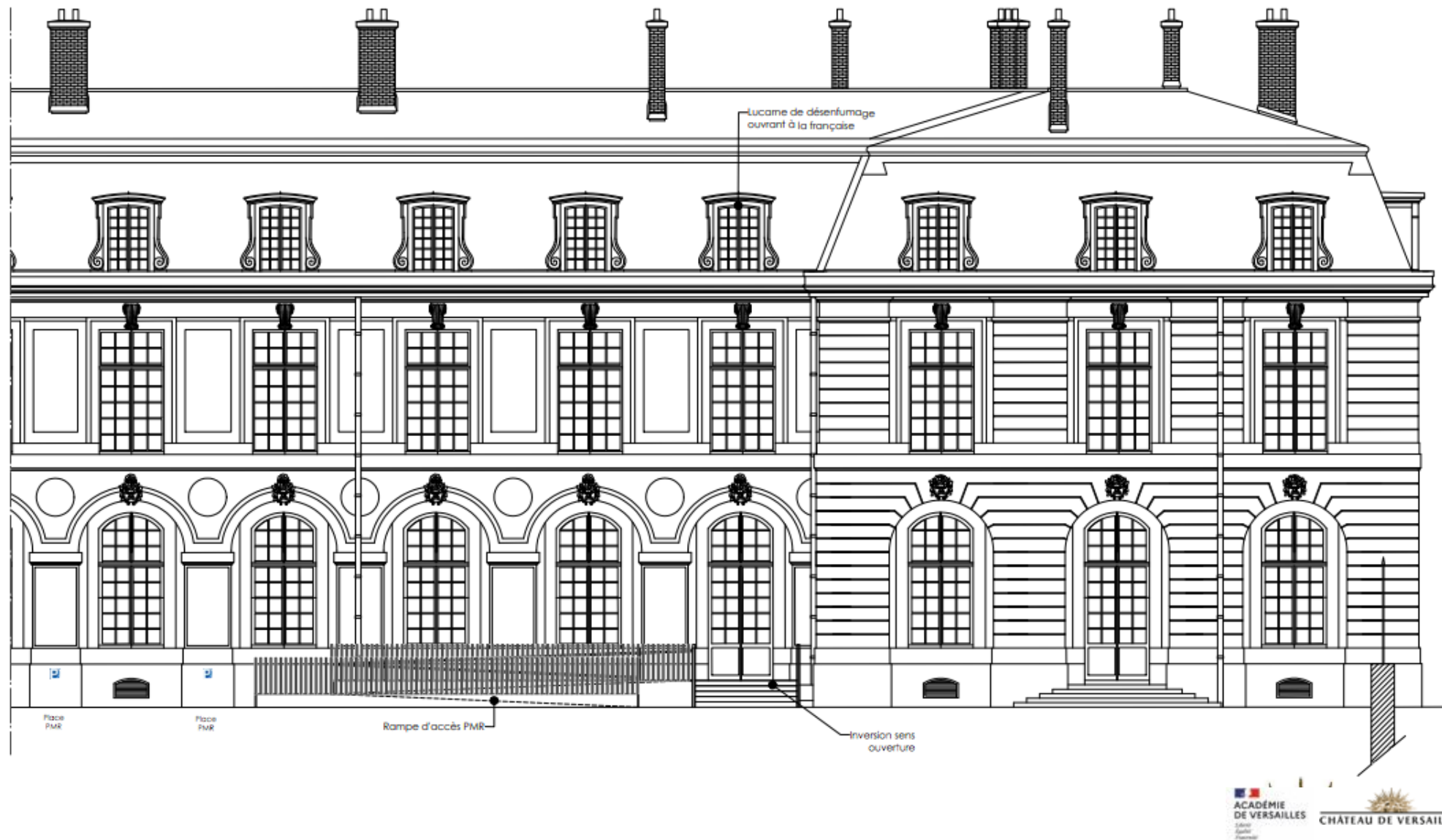




Détail usages du pilote

Le Campus Versailles : Le pilote



Le Campus Versailles : Le pilote



Le PILOTE est la vitrine de ce que sera le campus à l'avenir.

Il doit être un lieu :

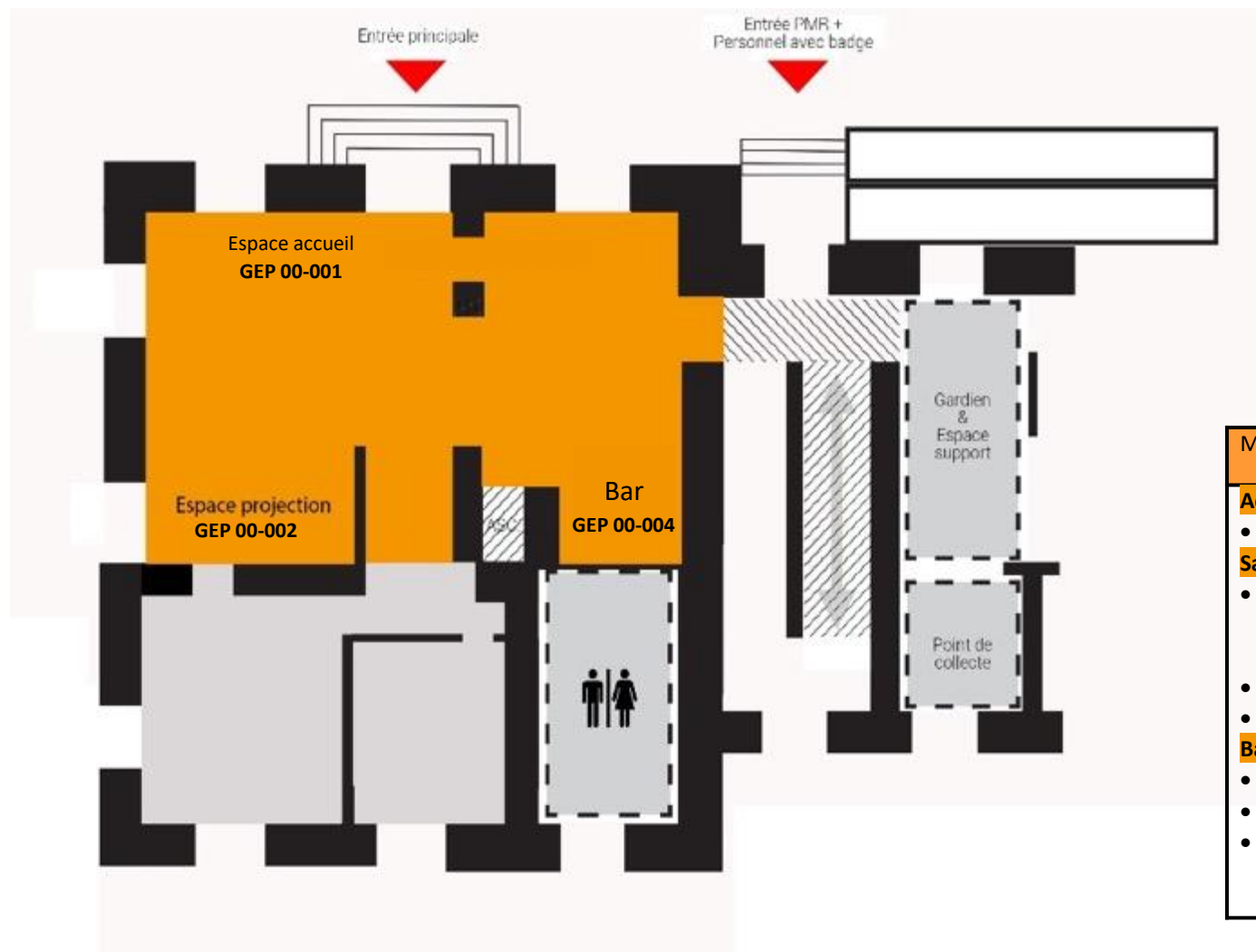
- De formation opérationnel adapté aux besoins concrets des 5 filières représentées
- De rencontres, d'échanges, d'expérience avec des lieux et des espaces conçus pour se rencontrer, échanger, co-crée
- D'exposition pour montrer les œuvres des élèves, des professeurs et accueillir des entreprises, artisans, experts au sein même du pilote.

Son aménagement et son mobilier doivent porter haut les valeurs du Campus:

- Excellence
- Artisanat
- Patrimoine
- Made In France
- Transition écologique
- Hybridation des savoir-faire entre les filières
- Transmission des savoirs
- Ouverture

Le Pilote doit refléter l'apport de chacune des 5 filières, être au service des enseignants, des élèves, des entreprises et proposer une vision large, diverse de l'artisanat et du patrimoine

RDC : Salle d'accueil et d'exposition



La salle d'accueil et d'exposition est ouverte à tous les publics. Elle a vocation à accueillir des expositions permanentes ou temporaires, des conférences, des réceptions.

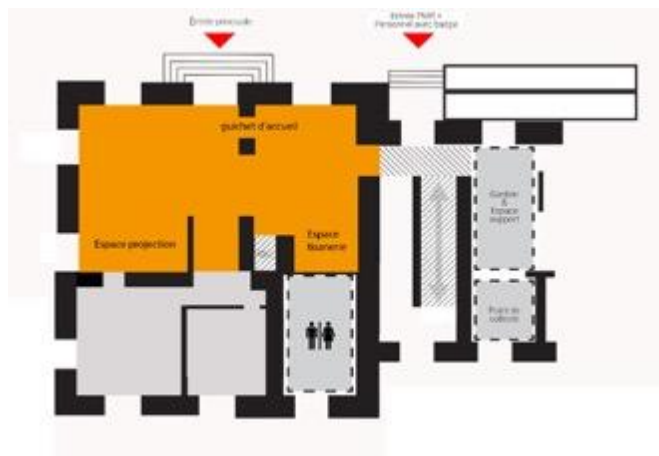
C'est aussi le passage obligé pour toute personne entrant dans le pilote. C'est un lieu ouvert au grand public.

Il comprend un petit espace de restauration (BAR) où des aliments d'appoint pourront être disponibles (dans le respect de la charte alimentation durable du Campus)

Il peut être privatisé à l'occasion d'événements.

Mobilier envisagé	Equipements envisagés
Accueil <ul style="list-style-type: none">• Desk d'accueil (voir slide suivant)	<ul style="list-style-type: none">• Vidéo –projecteur home cinéma (Philips Screeneo U3) https://www.philips.fr/c-p/HDP3550_EU/screeneo-projecteur-domestique (projection sur les murs)• 6 enceintes en hauteur (20 cm du plafond)• Ecran dynamique à côté du bar fixé au mur avec programmation de chaque salle du lieu• Téléphone• Appareil à consigne (collecteur GreenGo)
Salle d'expo/conférence <ul style="list-style-type: none">• Eléments pour faciliter expositions d'objets d'art (socles, étagères, système de cimaises...)• Estrade• Assises dans le cas de conférence	
Bar <ul style="list-style-type: none">• Aménagement Bar / café pop up• Présentoirs de restauration• Meuble poubelle (tri)	

RDC : Salle d'accueil et d'exposition



Desk d'accueil (détails):

Fonction : le desk d'accueil doit permettre « l'accueil » par un hôte ou une hôtesse d'invités ou de grand public lors d'exposition. Il doit permettre de distribuer des badges (et donc de les stocker), de renseigner, de distribuer d'éventuels documents.

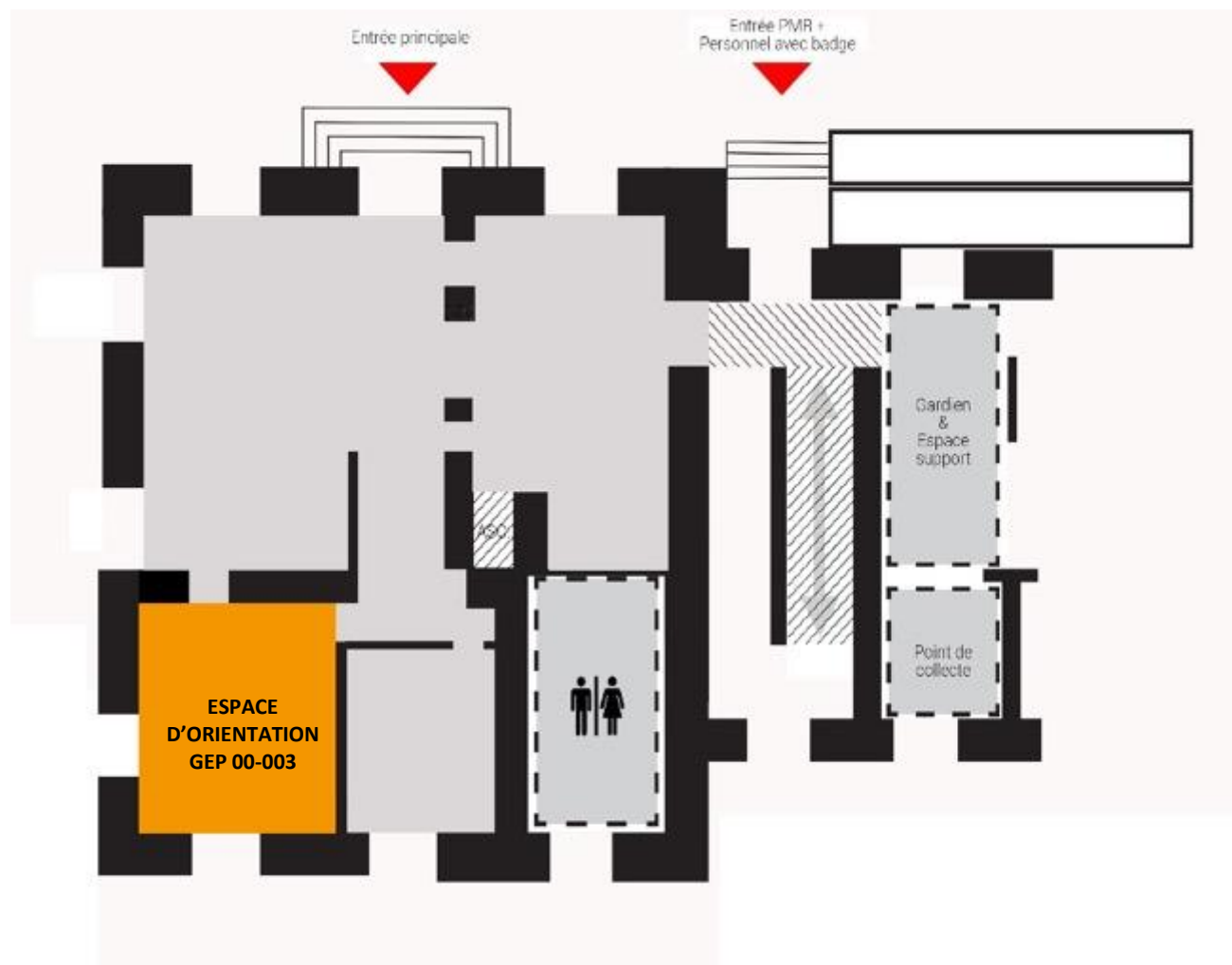
L'hôte disposera d'un ordinateur portable ou d'une tablette.

Ce poste est aussi un poste de travail et doit être confortable.

Il s'agit donc de s'assurer que le meuble conçu permet véritablement « d'accueillir » et créer un « espace partagé » pour l'hôte comme l'invité, le public. Il s'agit de créer de la visibilité sur les personnes arrivant.

Il s'agit de permettre le stockage des documents et de positionner une petite imprimante à proximité, le cas échéant. Il doit permettre le passage de câbles / prises pour permettre de charger un ordinateur ou de brancher une prise d'imprimante, de manière facilement accessible.

RDC : Espace de rencontres partenaires



Espace d'orientation

Salle de valeur patrimoniale, rien peut être fixé au mur.

L'espace de rencontre partenaires à vocation à accueillir des événements et des rencontres autour de l'orientation des élèves.

On doit pouvoir y organiser :

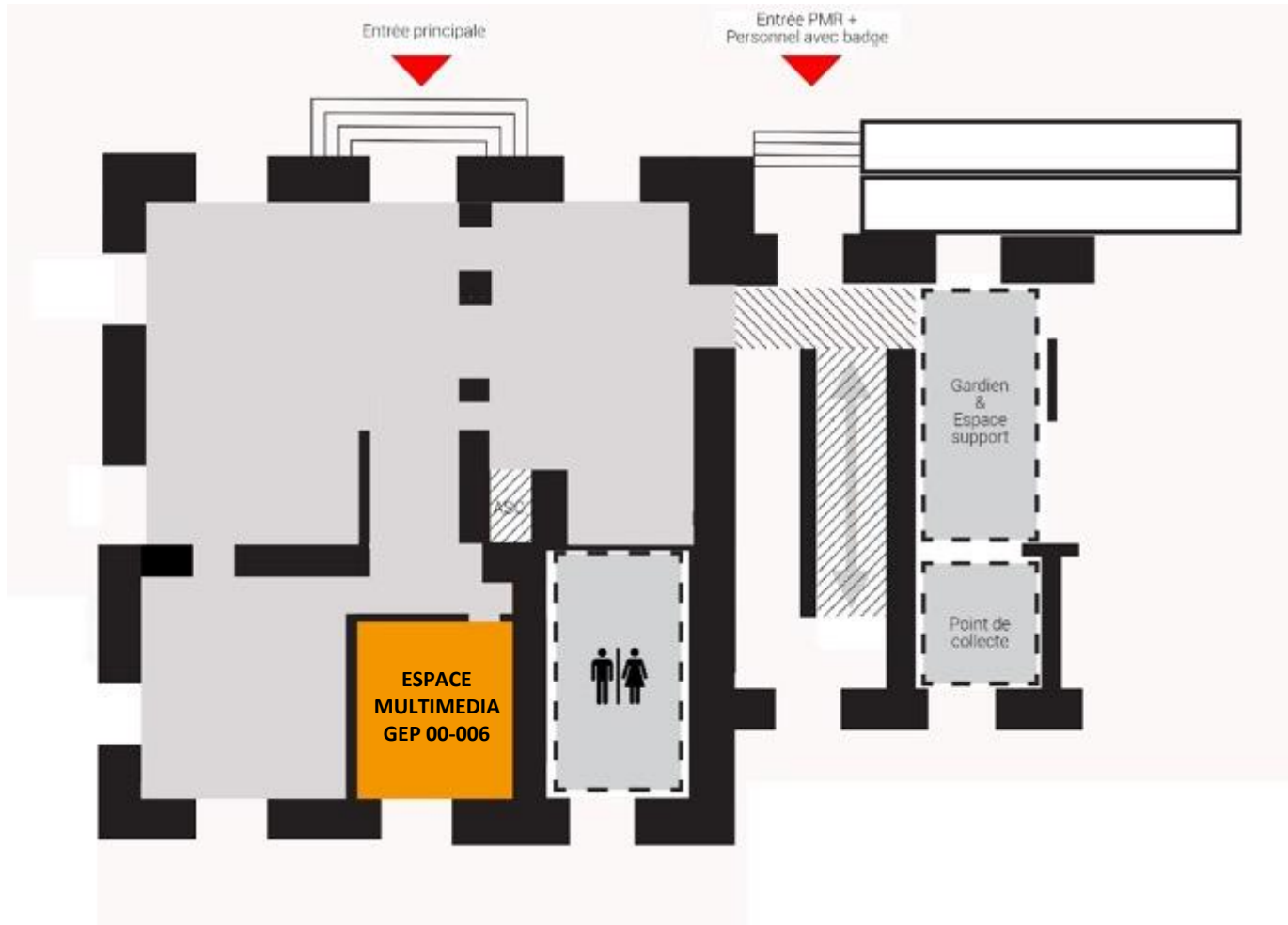
- Des journées, salons de l'orientation avec venue de 3 ou 4 partenaires qui exposent les parcours de formation (avec leurs kakémonos, leur documentation..)
- Des RV en tête à tête pour du coaching
- Des expositions vidéos ou photos

Cette salle peut aussi servir dans le prolongement de l'espace d'exposition ou d'espace de détente.

La salle est assez petite et haute de plafond.

Mobilier envisagé	Equipements envisagés
<ul style="list-style-type: none">• Tables• Chaises• Fauteuils• Présentoirs	<ul style="list-style-type: none">• Enceintes mobiles

RDC : Salle multimedia



Salle multimédia

La salle multimédia permet la petite production de supports numériques. C'est une salle qui sera fermée à clef.

Elle doit permettre:

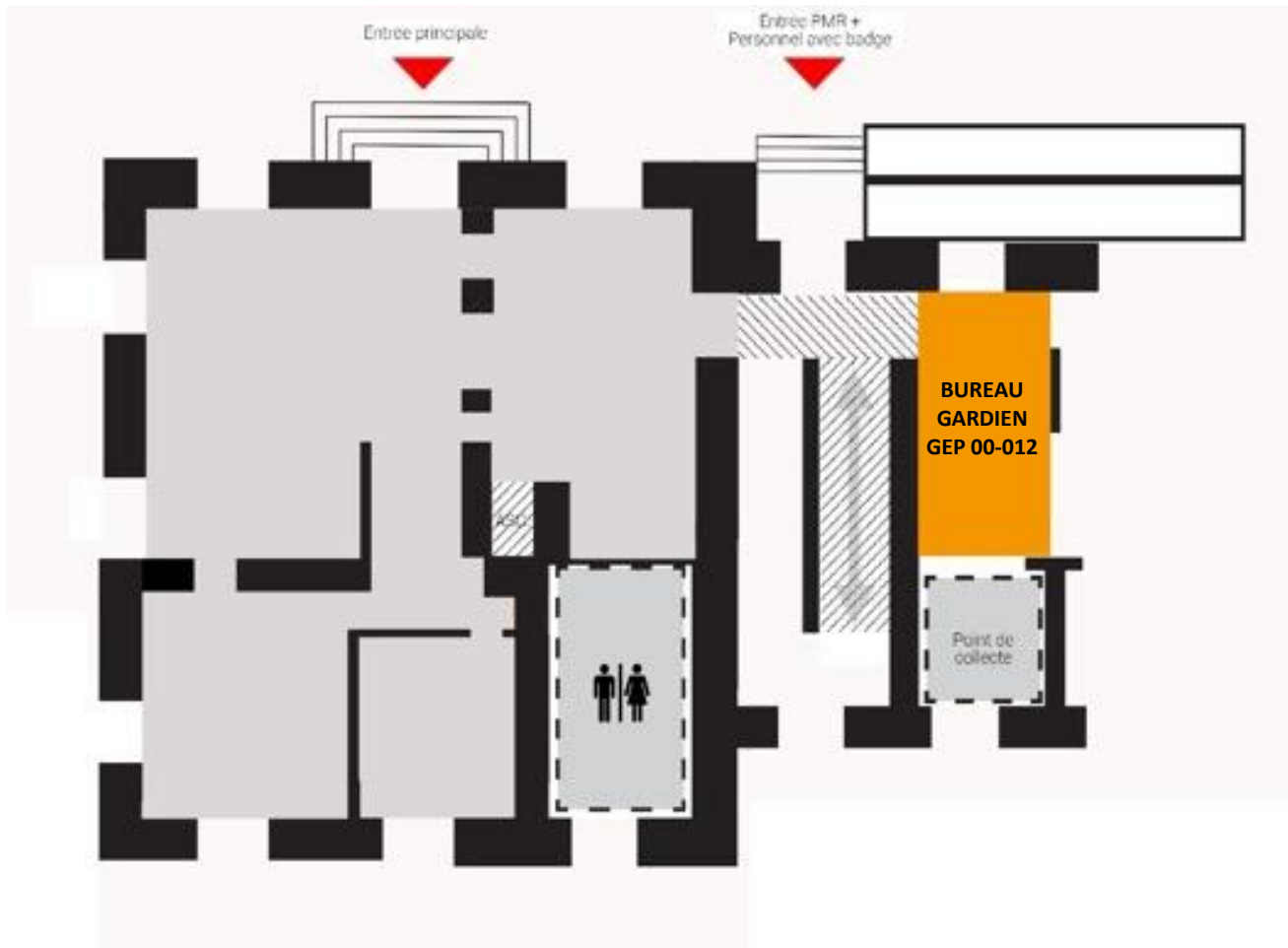
- Des captations vidéos et sonores de gestes, techniques de création artisanales par des profs ou des étudiants (sur fond vert)
- Le montage des captations
- Un petit studio radio (avec 2 personnes)

Elle doit comprendre au moins :

- Deux postes de travail pour faire du montage,
- Une cabine de prise de son
- Rangements sécurisés (fermés à clef) permettant d'accueillir appareils photos, caméras, micros, lumières (spots...))...

Mobilier envisagé	Equipements envisagés
<ul style="list-style-type: none">• Grande Table (pliante ou facile à bouger)• Assises• Rangements	<ul style="list-style-type: none">• En cours de définition (micros / caméras / appareil photo sur pied, spots sur pied, parapluies/réflecteurs lumières, rouleau papier vert...)• 4 écrans pour montage sons et vidéos• Cabine son

RDC : Bureau Gardien

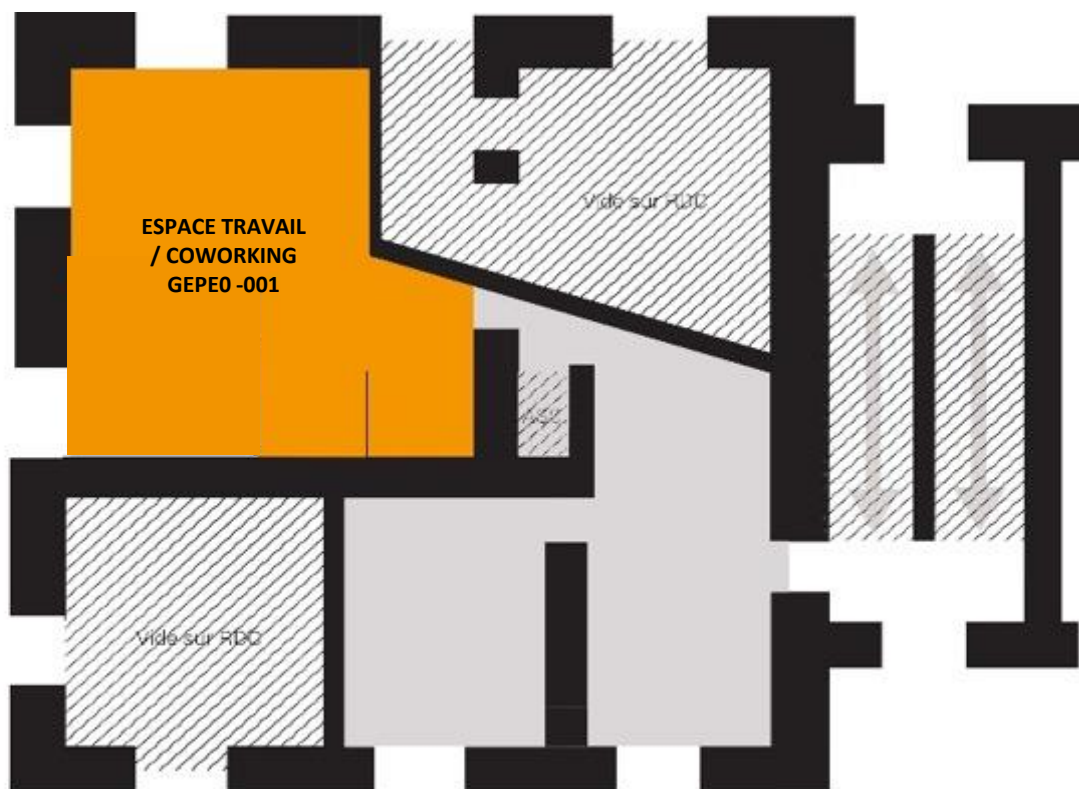


Bureau gardien

Il accueille un poste de travail, une armoire à clé et centralise tous les éléments de sécurité du pilote.

Equipement envisagé	Mobilier envisagé
<ul style="list-style-type: none">• 1 ordi• 1 armoire à clefs• 1 téléphone	<ul style="list-style-type: none">• 1 bureau• 1 siège de bureau• 1 lampe de bureau

ENTRESOL : Espace travail coworking



Bureau partagé

Le bureau partagé accueille essentiellement les équipes qui travaillent pour le campus.

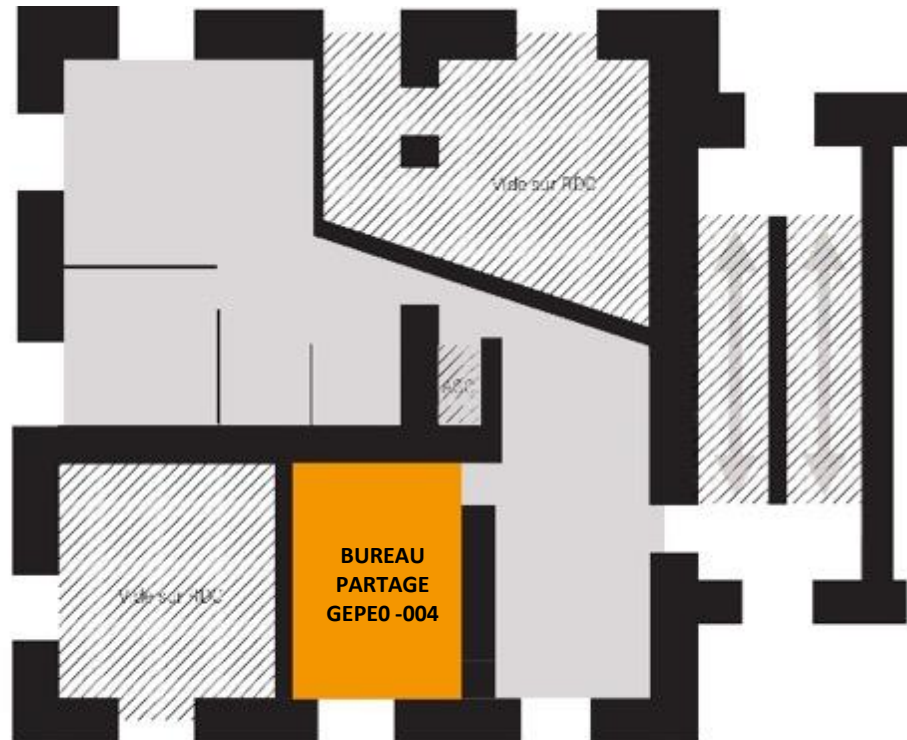
Il doit aussi permettre d'accueillir des enseignants / formateurs de passage.

Cet espace étant ouvert, il faut prévoir 1 ou 2 cabines pour s'isoler et passer des appels.

On doit pouvoir couper l'espace en deux.

Mobilier envisagé	Equipements envisagés
<ul style="list-style-type: none">• Tables• Assises• 2 ou 3 box permettant de s'isoler ou de passer un call doivent être pensés• Meuble bureautique	<ul style="list-style-type: none">• Imprimante / scanner

ENTRESOL : Bureau partagé /Salle de réunion 6 pers



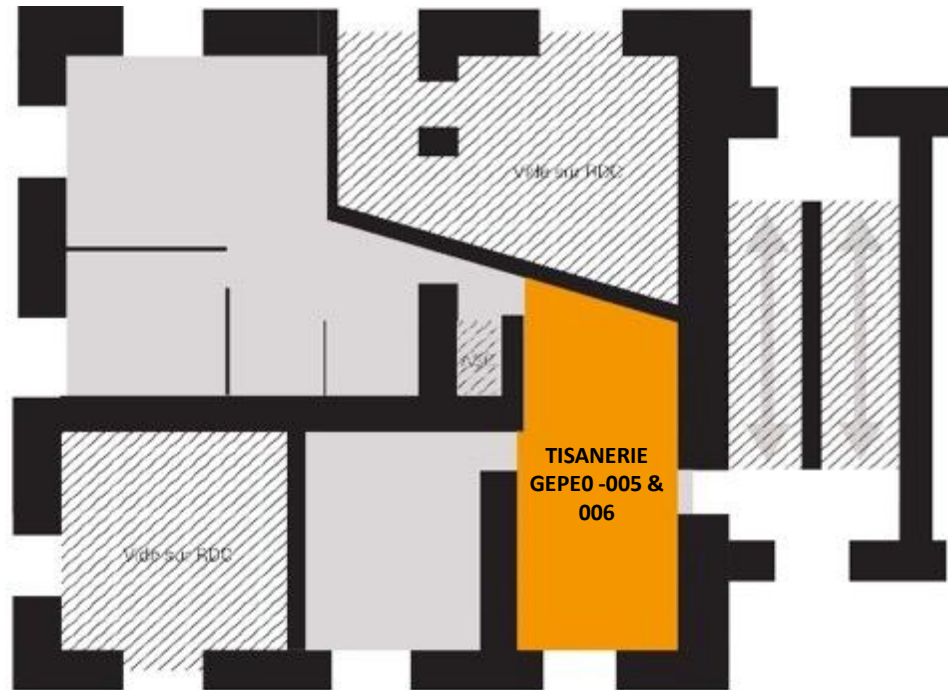
Il s'agit d'une salle de réunion pour le personnel du Campus, notamment pour les réunions opérationnelles ou avec des financeurs.

Elle doit être facilement modulable et des appareils de visio sont en prévus.

Elle doit aussi pouvoir être propice à un travail de brainstorming.

Mobilier envisagé	Equipements envisagés
<ul style="list-style-type: none">• Tables• Assises	<ul style="list-style-type: none">• Télévision sur pied (pour visio)• Pieuvre téléphone

ENTRESOL : LA TISANERIE



Tisanerie

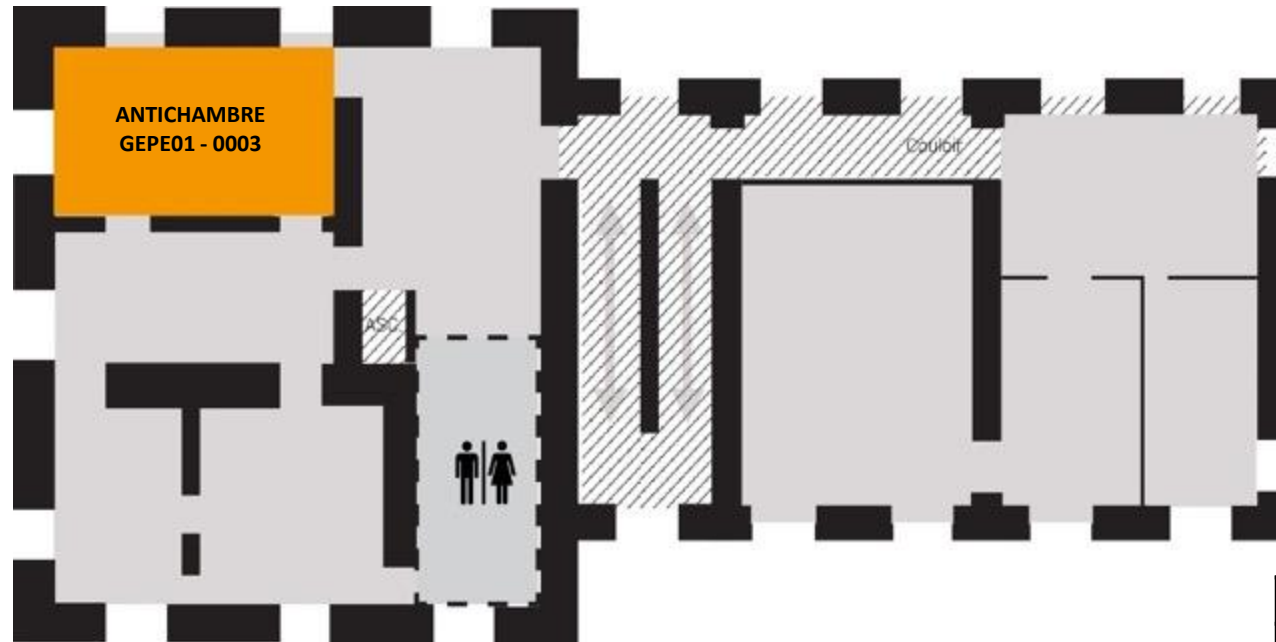
La tisanerie est un espace de détente et de convivialité à destination du personnel du campus.

On peut s'y restaurer grâce à la présence d'une « kitchenette ».

On peut y faire une pause.

Mobilier envisagé	Equipements envisagés
<ul style="list-style-type: none">• Table haute• assises• Meuble poubelle (tri)• Fauteuils• Meuble de rangement (pour vaisselle)	<ul style="list-style-type: none">• Lavabo• Micro-ondes• Réfrigérateur• Machine Auum• Machine à café• bouilloire

R+1 : SALLE PRESTIGE



Salle prestige

Salle de valeur patrimoniale, rien peut être fixé au mur.

La salle prestige a une forte valeur patrimoniale. Les boiseries murales sont d'époque et doivent être préservées.

La salle est une salle de réunion permettant d'accueillir les partenaires privilégiés du campus.

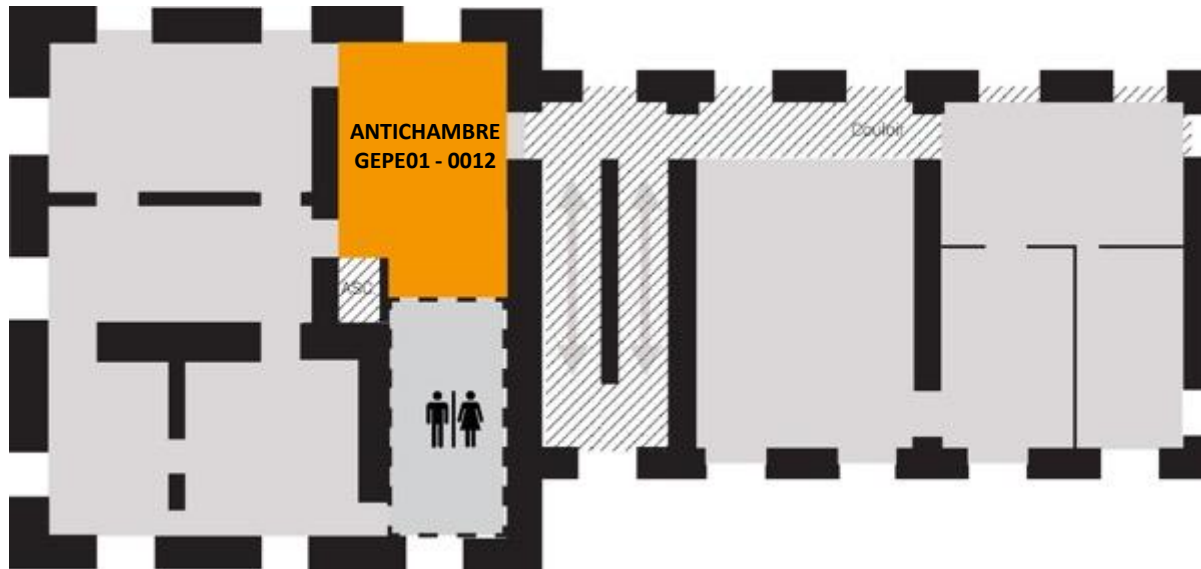
C'est aussi une salle de cours, de conférence.

Le mobilier, mobile, est en phase de conception par les élèves du lycées Adrienne Bolland.

Les plateaux des tables, conçus pour être démontables et accrochés au mur comme des œuvres doivent encore être affinés et notamment le bon système d'accrochage, trouvé.

Mobilier envisagé	Equipements envisagés
<ul style="list-style-type: none">• Assises• Estrade	<ul style="list-style-type: none">• Télévision sur pied (pour vidéo-conférence)• Enceinte / barre son + caméra• OU Totem qui intègre TV + Son• pieuvre

R+1 : EXPOSITION / ACCUEIL



Antichambre d'exposition et d'accueil

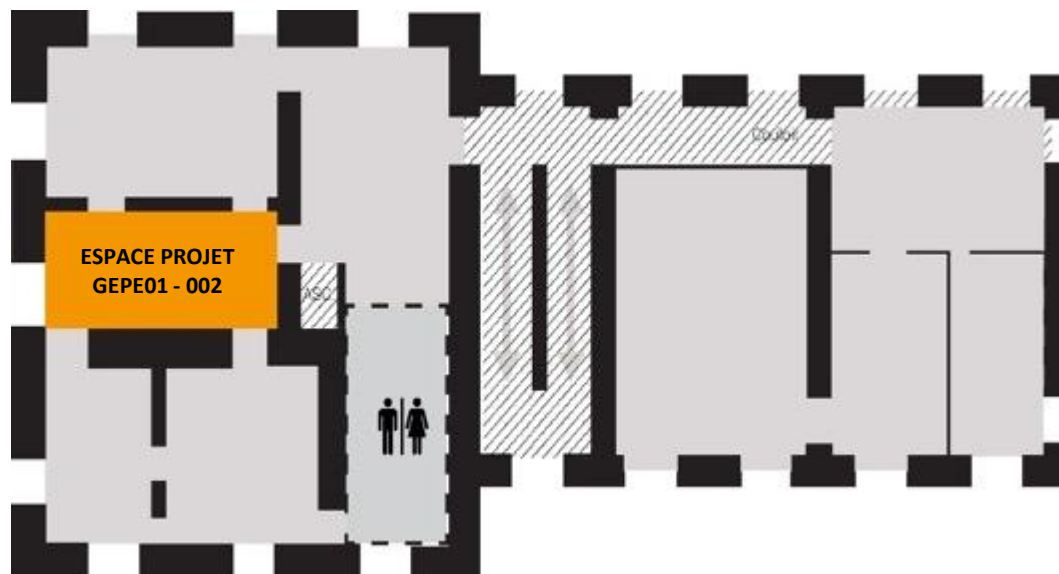
L'antichambre est la salle qui permet de desservir la salle prestige et les salles projet.

C'est donc un lieu de circulation qui peut aussi être un espace d'affichage, d'exposition, etc....

Il faut aussi prévoir un espace pour stocker / accrocher les plateaux de tables de la table prestige, conçus par des lycéens .

Mobilier envisagé	Equipements envisagés
<ul style="list-style-type: none">Éléments pour exposer / afficher (éventuellement stocker les plateaux des tables prestige conçus par les élèves)Banc ? Assises ?	<ul style="list-style-type: none">Enceintes mobiles

R+1 : SALLE FABLAB / ESPACE 1 : conception



Salle projet 1

Les salles projets accueillent des classes par petits groupes dans un processus créatif de l'idéation à la réalisation.

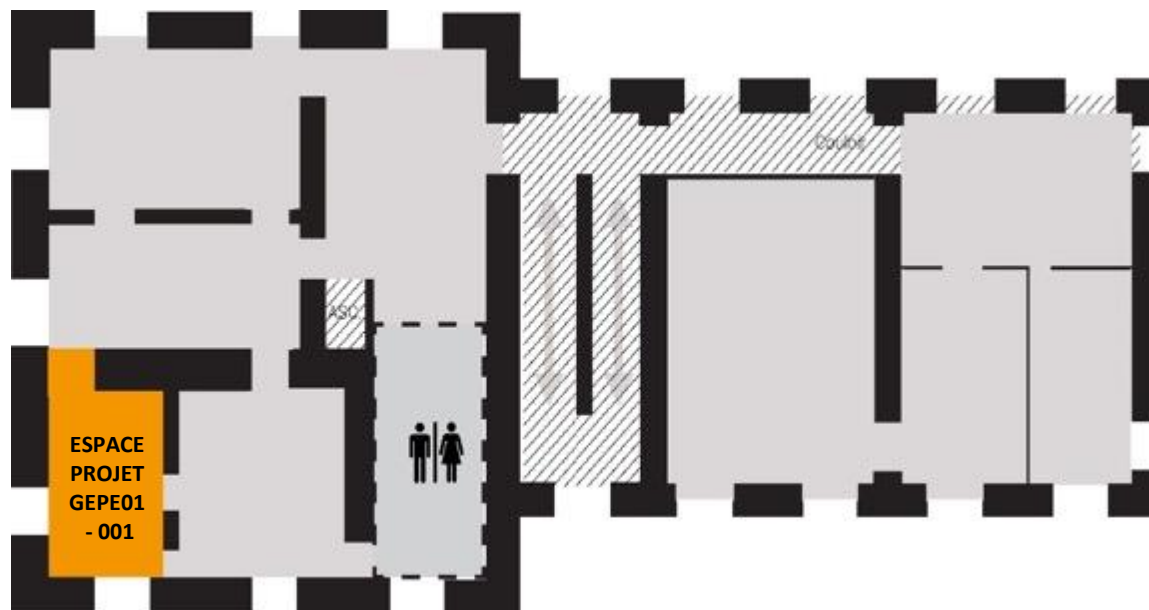
La salle projet 1 doit permettre le travail collectif et l'échange d'idées entre élèves autour de grandes tables avec possibilité de travail de 2 groupes de 3 ou 4. Il faut favoriser le collaboratif.

Attention, la salle est de petite taille

Eventuellement, s'il y a plus de groupes, ils pourront utiliser des salles de cours de l'étage.

Mobilier envisagé	Equipements envisagés
<ul style="list-style-type: none">• Tableau blanc• Tables• Chevalets• assises	

R+1 : SALLE FABLAB / ESPACE 2 : maquettage



Salle projet 2

C'est aussi une petite salle.
Elle vient en complément de la 1ère.

Plusieurs scénarios peuvent être envisagés:

- Soit : Il faudrait avoir accès à 4 ordinateurs équipés de logiciels de modélisation 3D (fusion 360 ou sketch up) pour pouvoir créer des fichiers adaptés à l'imprimante 3D et reliés par WIFI
- Soit c'est une 2e salle de conception et les ordis sont dans la salle d'à côté.
- Soit il y a 2 ordis ici et 2 ordis dans la salle de prototypage d'à côté.

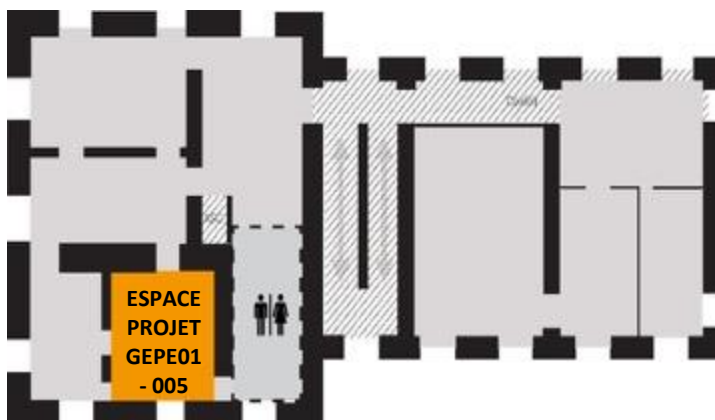
Mobilier envisagé	Equipements envisagés
<ul style="list-style-type: none">• Tableau blanc• Tables• Chevalets• Assises• Meuble de rangement	<ul style="list-style-type: none">• Petite imprimante 3D• Outils• Ordinateurs pour modélisation 3D

R+1 : SALLE FABLAB / ESPACE 2 : prototypage



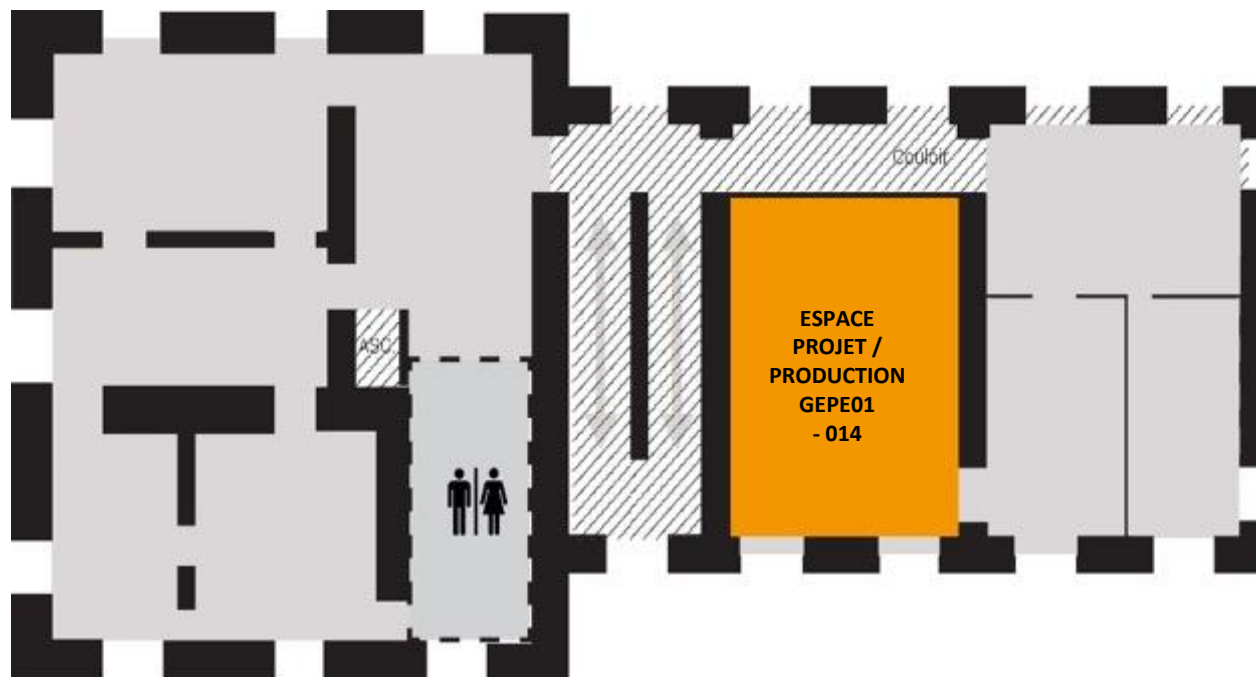
Salle 3: zone de prototypage

Autour d'une table centrale. De quoi poser les maquettes.
il faut imaginer qu'il y ait au moins 2 personnes à chaque fois, voire 3 ou 4 qui travailleront ensemble autour des plans. Autour, le long des murs, des machines.



Mobilier envisagé	Equipements envisagés
<ul style="list-style-type: none">• Tables• Assises• Meubles de rangement• Etagères pour matériel / établi	<ul style="list-style-type: none">• 2 ou 3 imprimantes 3D. exemple : https://www.dagoma3d.com/shop/product/dku001435-imprimante-3d-magis-3565• une thermoformeuse compacte exemple: https://www.thermoformeuse.fr/upload/thermoformeuses/1/Fiche%20Technique%20Compac%20Mini.pdf (elle doit pouvoir aussi servir aux enjeux de la gastronomie)• une découpeuse / graveuse laser : exemple: https://www.gravotech.fr/produits/laser-de-gravure-et-de-decoupe/ls100• une fraiseuse numérique (CNC): https://euro-makers.com/fr/cnc-aureus-3x/2039-cnc-en-kit-aureus-3x-decoupe-numerique-prototypage-bureau-1000mm-3701172909760.html• Machine à coudre• un établi : Station de soudure / scie à métaux / scie à bois / micro-électronique / ponçuse / perceuse / Stylo 3D...

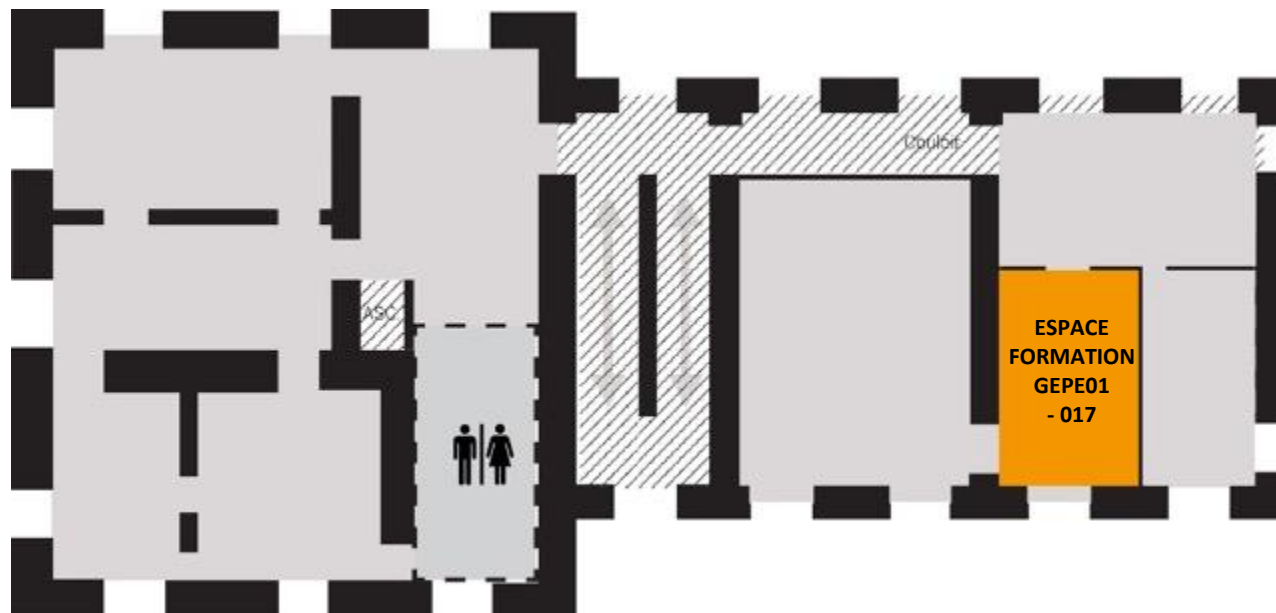
R+1 : SALLE PROJET BRIEF / salle de classe



La salle projet / production est la seule salle permettant d'accueillir une classe entière. Elle doit être une salle de classe avec des tables modulables.

Mobilier envisagé	Equipements envisagés
<ul style="list-style-type: none">• Tables de classe• Assises• Meuble de rangement (pour ranger des tablettes / qui se ferme à clef)• Tableau blanc	<ul style="list-style-type: none">• Caméra• VDI• ordi

R+1 : SALLE DES PROFS



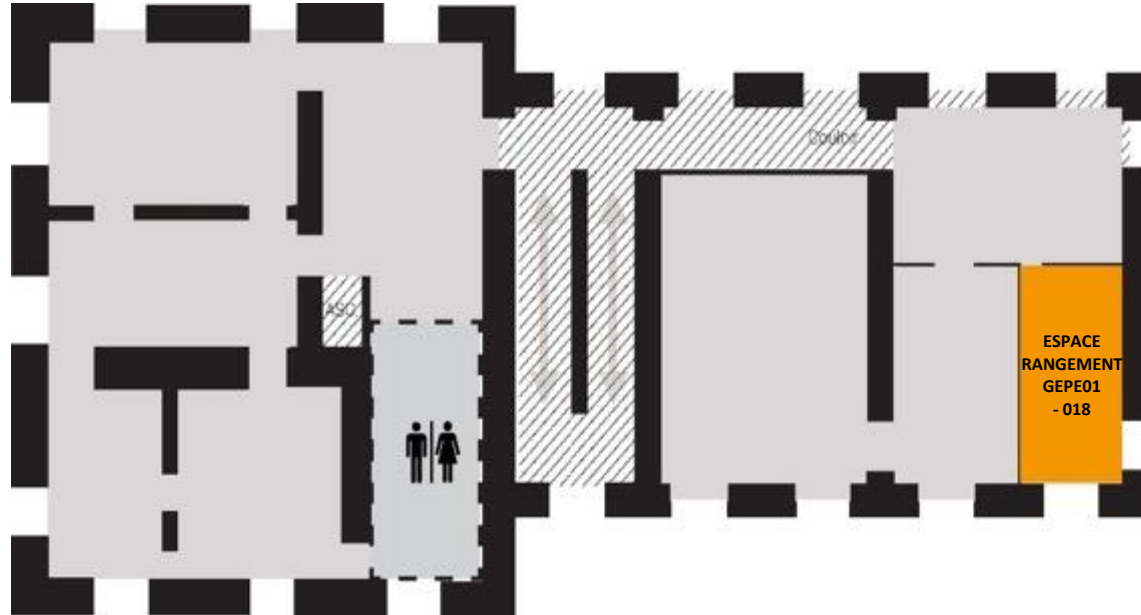
Salle des professeurs

La salle des professeurs offre un endroit aux enseignants pour travailler et organiser les projets.

La salle peut aussi être une salle de réunion classique ou un espace de brainstorming.

Mobilier envisagé	Equipements envisagés
<ul style="list-style-type: none">• Tables de classe• Assises	

R+1 : SALLE RANGEMENT



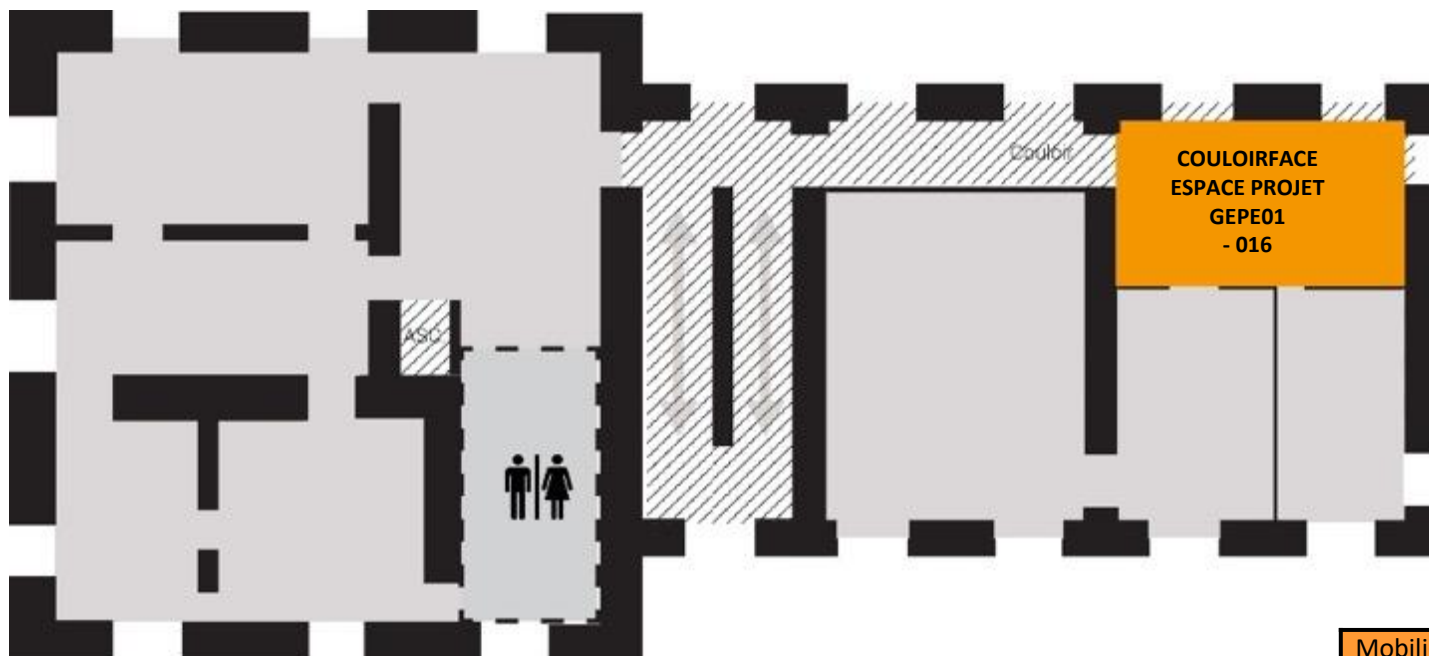
Salle rangement

La salle rangement permet de ranger les chaises supplémentaires. Elle permet également s'accueillir les affaires des élèves.

C'est un lieu où on pourra trouver des casiers

Mobilier envisagé	Equipements envisagés
<ul style="list-style-type: none">Casiers	

R+1 : COULOIR FACE ESPACE PROJET



Couloir

Le couloir offre une surface importante en plus du passage réglementaire.

Cela permet de créer un espace informel, convivial, sympa pour les apprenants, avec des assises.

Mobilier envisagé	Equipements envisagés
<ul style="list-style-type: none">Assises	