



# DES ESPACES INNOVANTS POUR NOS PRATIQUES PÉDAGOGIQUES ?

26 juin 2018 - Université Paris-Saclay

université  
PARIS-SACLAY

UNIVERSITÉ  
PARIS  
SUD

ParisTech  
INSTITUT DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES  
PARIS INSTITUTE OF TECHNOLOGY

UNIVERSITÉ  
PARIS  
DESCARTES

université  
evry  
val-d'essonne

école  
normale  
supérieure  
paris-saclay

FONDATION  
ParisTech

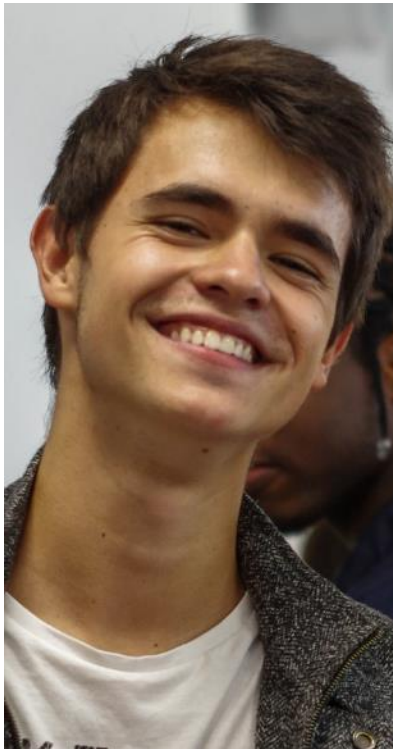


# ● INSTITUT VILLEBON – GEORGES CHARPAK, UNE DOUBLE MISSION

UNE LICENCE SCIENTIFIQUE

UN CENTRE D'ESSAIS PÉDAGOGIQUES & DE DIFFUSION

 Institut Villebon  
Georges Charpak



## ● Profil type d'un étudiant de l'institut

N'a pas exprimé pleinement son potentiel au lycée,  
mais fait preuve de ...

- **Goût pour les sciences, l'expérimentation**
- **Curiosité, sens de l'innovation**
- **Goût du travail en équipe, sens de l'entraide, intérêt pour une pédagogie autre**
- **Volonté et capacité de travail sur le long terme**

# Aménagement de l'espace

# Contexte

- 2013 : environnement « classique »



- 2014 : nécessité de rénover de l'ancien : fortes contraintes liées à la structure du bâtiment



# Cahier des charges : enseignants

**Des espaces modulaires, modulables, conviviaux,  
propices aux travaux de groupe, qui encouragent la  
créativité, qui facilitent la liberté de mouvement,  
qui favorisent la pédagogie active,  
où l'on puisse aussi organiser les examens, des  
événements, avec une bonne acoustique  
et surtout agréables !**

# Cahier des charges des étudiants

**Un environnement de travail agréable,  
avec des petites salles pour travailler en groupe,  
un espace de vie, une zone de repos et de détente,  
des rangements pour les projets,  
des interactions avec les enseignants.**

**Des cloisons amovibles**



**Du mobilier sur roulettes**



**Le résultat**



**Des couloirs propres  
et conviviaux**



**Une zone de détente**



**Une salle pour les projets**



**Le résultat**

**Des salles pour travailler  
en petits groupes**



**Beaucoup de tableaux**



**Un sol adapté**



**Le résultat**

Le résultat

Des échanges facilités entre  
enseignants et étudiants



Une reconfiguration  
rapide en salle  
d'examens

# Un accueil possible de grands événements

# Le résultat



**Un espace de vie  
pour les enseignants  
et les étudiants**



**Un petit espace  
pour se reposer**



**Le résultat**

# Le résultat

## Un espace casiers



## Les interactions avec les enseignants



# Quelques limites ...

**Des salles étroites tout en longueur**

**La solution :**

**Des vidéoprojecteurs connectés qui permettent de projeter la même image sur tous les écrans et d'installer la salle en mode « amphithéâtre »**



Quelques  
limites ...

**Le rangement et la reconfiguration des salles ...**

**La solution :**

**Alerte JAAZ !**



**Nous avons besoin de votre aide.  
Rendez-vous à la Scolarité !**





**Des questions ?**