

CAMPUS CARLSBERG

FCL

Au sein du campus, nous pouvons découvrir le Future Classroom Lab (FCL), un endroit où certains étudiants y réalisent leur cursus afin de devenir professeur du FCL ou professeur avec des compétences supplémentaires. Cet endroit réinvente les études en enseignement à travers une nouvelle manière de penser la pédagogie en utilisant la technologie et l'organisation de l'espace d'une classe. L'espace y est réinventé en plusieurs zones différents ou l'on y trouve différentes technologies. Les étudiants naviguent entre ces différentes zones lors de leurs cours basés sur de multiples projets. Ils utilisent donc par exemple des imprimantes 3D, des découpeurs laser, des legos avec des micro bit afin de les programmer et bien d'autres encore.



Photo du FCL

PlayLab

Cet endroit est très utilisé par les étudiants du campus parce qu'ils peuvent tester différentes manières d'enseigner et ajouter une dimension de jeu dans l'enseignement et dans les apprentissages.



Photo du PlayLab

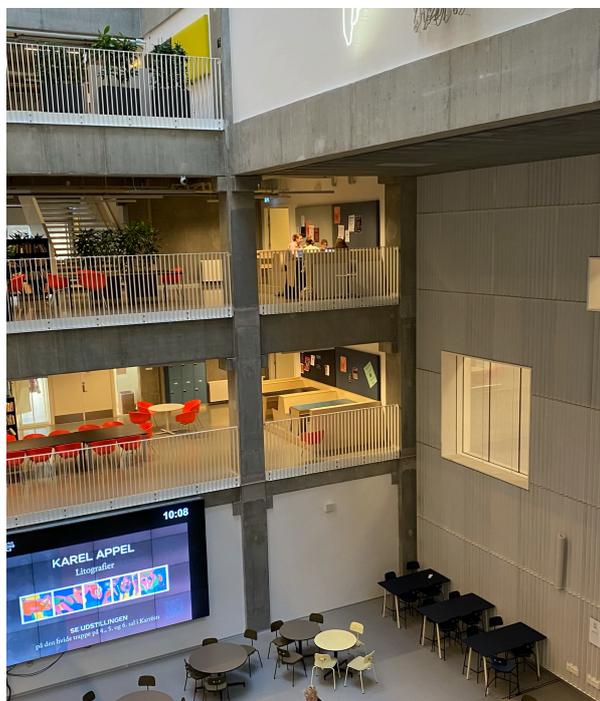


Photo du campus

Des espaces ouverts et lumineux : un environnement stimulant

En entrant dans le nouveau campus de l'Université de Copenhague à Carlsberg, nous avons été immédiatement frappées par la taille du bâtiment et la hauteur sous plafond. Nous avons tout de suite remarqué les différents puits de lumière installés dans le toit, qui illuminent chaque recoin des divers étages.

Cet établissement se distingue par son aménagement ouvert et ses nombreux espaces conçus pour les étudiants. Sur ce campus, plusieurs bâtiments sont interconnectés, permettant aux étudiants de circuler facilement d'un bâtiment à l'autre. Le campus comprend ainsi plusieurs étages et différentes zones de travail. Cette approche architecturale favorise un mode d'apprentissage plus dynamique et collaboratif. En observant les étudiants dans leur quotidien sur le campus, nous avons constaté qu'ils utilisent pleinement les différentes zones disponibles, non seulement ils utilisent toutes les différentes zones disponibles pour y travailler, mais aussi pour se réunir.

Avis des étudiants

Que penses-tu du FCL?

« Étudier ici, c'est avoir un environnement très dynamique. Les salles sont modernes, et le campus est vraiment immense ! Je trouve ça génial, car j'ai plusieurs endroits différents où m'installer pour étudier. »

« J'adore y travailler. C'est un endroit un peu différent, et ça me permet vraiment d'apprendre à devenir enseignant autrement. »

« C'est vraiment cool, j'ai l'occasion de tester et manipuler plein d'outils, comme les légos. Par exemple, je peux créer des mini-robots avec eux, et ça les élèves adorent ! »

« Les cours au FCL sont assez différents, mais ce que j'apprécie, c'est qu'on peut prendre la parole dès qu'on ne comprend pas quelque chose, puisque nous sommes en petit groupe. En plus, on utilise souvent des quiz pour réviser la matière. »

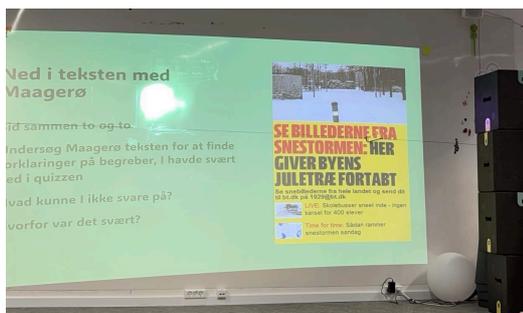


Photo d'un cours donné au FCL

Ainsi, au sein du campus Carlsberg, il existe différents types de salles de cours, allant des plus traditionnelles aux plus originales, afin de favoriser le travail en groupe. Kohler (2017) explique que « l'ancienne salle de cours, organisée sur un mode frontal, évolue vers une organisation spatiale propice à l'échange et à la succession des temps d'apprentissage, seul ou en petits groupes, grâce au choix d'un mobilier facile à déplacer à la demande. L'utilisation de dispositifs numériques permet de diversifier les modes de présentation et d'appropriation des contenus » (p.22). Le FCL de Copenhague réunit tous ces critères en proposant divers espaces de travail, tels que des grandes tables ou des « poufs ».

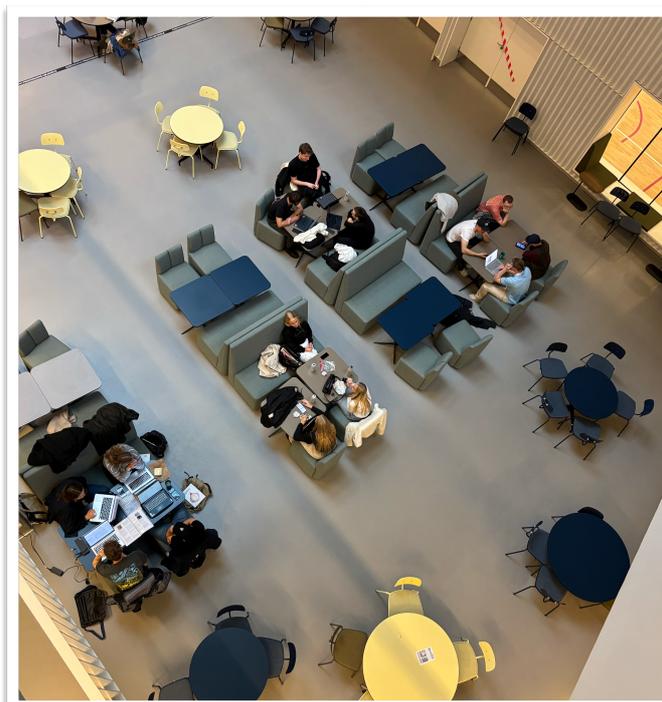


Photo de l'intérieur du campus Carlsberg

Références

Kohler, F. (2017). Dynamiques d'évolution des espaces et des campus universitaires à l'heure du numérique. *Administration & Education*, N°156(4), p.21-28. Repéré à <https://shs.cairn.info/revue-administration-et-education-2017-4-page-21?lang=fr&tab=texte-integral>