Rapport préliminaire et extraits de la retranscription de la table ronde #2 (2023) du site UdeM

Dans le cadre du partenariat CRSH « La qualité dans l'environnement construit au Canada : Feuilles de route vers l'équité, la valeur sociale et la durabilité », le site de recherche de l'Université de Montréal a organisé une table ronde sur invitation le lundi 3 avril 2023 de 13h30 à 16h30.

Cette rencontre s'inscrivait dans le thème du site de recherche coordonné par l'Université de Montréal : « La problématique de l'innovation matérielle dans les espaces pour personnes aux besoins spécifiques ».

Les questions spécifiques qui ont été traitées pendant cette rencontre de 3h furent les suivantes :

- 1. De quelle manière peut-on décrire une expérience vécue pour qu'elle ait une valeur partageable?
- 2. Comment l'innovation matérielle peut-elle être un indicateur de qualité au sein d'une expérience vécue?
- 3. Comment peut-on concevoir à la fois pour « toutes et tous » et pour « celles et ceux ayant des besoins particuliers »?

La rencontre a commencé par un bref exposé présenté par des étudiantes chercheures (futures professionnelles de l'environnement bâti) portant sur leurs propres expériences vécues d'un ensemble de projets d'intérêts situés à Montréal. La rencontre a rassemblé les personnes cidessous :

Chercheur·e·s:

- Virginie LaSalle (Design)
- Bechara Helal (Architecture)
- Anne Cormier (Architecture)
- Jean-Pierre Chupin (Architecture)

Groupes citoyens:

- Alexis Beauchamp-Chatel (Institut universitaire en santé mentale de Montréal)
- Katty Taillon (Fondation Véro et Louis)
- Isabelle Cardinal (Société Logique)

Ville de Montréal:

- Myriam Turcotte (Service de la gestion et de la planification des immeubles)
- Jeanne Leblanc-Trudeau (Bureau du design)

Architectes en pratique privée :

- Sonia Gagné, Provencher Roy et Associés
- Gilles Prud'homme, EVOQ
- Andy Nguyen, Affleck de la Riva

Cecobois:

- Simon T. Bellavance, ing., conseiller technique
- Caroline Frenette, ing., Ph.D., gestionnaire

Étudiant·e·s chercheur·e·s :

- Catherine Meunier, M.Arch.
- · Victorian Thibault-Malo, Maîtrise Théories en design
- Shantanu Biswas-Linkon, Doctorant Arch.
- Annie Nguyen, B.Sc.Arch.
- Joëlle Tétreault, M.Arch.
- Mak Ékoué, B.Sc.Arch.

Liens utiles:

- Société Logique : https://societelogique.org/publications/#@guides-et-criteres
- Fondation Rick Hansen: https://www.rickhansen.com

Principaux enseignements, informations et pistes de recherche retenus de la table ronde #2

Pistes soulevées par les étudiant es lors des présentations des études de cas :

- Comment peut-on considérer à la fois les qualités esthétiques et les qualités sociales dans un projet?
- Comment la conception devrait non seulement considérer la clientèle participante au programme, mais aussi les autres usager·ère·s plus passifs comme les observateurs·rices, les employé·e·s ou les parents?
- Est-ce que l'expérience esthétique prévue par les architectes est nécessairement la même que celle des usager-ère-s?
- Comment peut-on assurer une reproductibilité si chaque groupe de résident·e·s pour qui on construit comporte des besoins différents?
- Quelle est la limite de ce qu'on peut prévoir dans l'appropriation des espaces et du mobilier?

Tension entre la qualité architecturale, l'inclusion et l'expérience vécue

(Discussions suite aux présentations des études de cas) :

- Tensions entre l'innovation et l'inclusion lors d'une attribution de reconnaissance de la qualité
- Les limites de l'innovation (ex : code de construction, budget, entretien, etc.)
- Tension entre qualité esthétique et qualité sociale d'un projet
- Contradiction entre les besoins des usager ère s
- L'adaptabilité des espaces pour répondre aux besoins changeants
- Tension entre la conception architecturale et la compréhension de l'usager ère s
- Évaluation de l'occupation du bâtiment dans le temps (évolution de l'appropriation et de l'appréciation des usager-ère-s)

Apports du partenariat de recherche souhaités par les partenaires non académiques :

- Problématique de l'anticipation des besoins spéciaux
- Tensions entre besoins génériques et besoins spéciaux
- Intégration des questions d'accessibilité dans les prix d'excellence
- Importance de l'expérience vécue des lieux dans la formation et la pratique architecturale
- Optimisation des rencontres entre les différentes parties prenantes lors de la conception d'un projet (intelligence collective)
- Importance de trouver des moyens de communications variés pour le partage d'une expérience vécue
- Actualisation de la définition d' « accessibilité »

Extraits significatifs de la retranscription de l'enregistrement sonore

NB; dans les extraits de retranscription présentés ci-dessous, les titres des projets visités et analysés par les étudiantes sont surlignés en bleu.

PREMI®RE

PARTIE

[00:02:52] Virginie LaSalle

Quelques mots pour vous expliquer comment «a va se d..rouler cet apr»s-midi. Plusieurs ..tudiants, assistants, chercheurs sont all..s visiter des sites s..lectionn..s et ont pris des notes sur leur exp..rience v..cue des lieux. Alors, «a va Àtre le d..part des discussions cet apr»s-midi, on va avoir 2 cas pr..sent..s et ensuite une premi»re discussion. On d..butera les discussions avec des questions que posent ces visites de cas, ces exp..riences v..cues particuli»res.

[00:04:20] Mak ©kou... Pr. sentation du projet de la biblioth»que du Bois..¿ ville Saint-Laurent r. alis..par Lemay



(Photographie InterZone Photo/Luc Laporte)

Ce qui ressort beaucoup de ma visite, ce sont les connexions qui se font entre la ville et le paysage. L'utilisation du bois ¿ l'int..rieur de la biblioth»que est vraiment comme un lien entre les 2, donc on se sent vraiment ¿ mi-chemin entre justement le quartier, la ville Saint-Laurent et la petite forÀt. Ensuite, j'ai remarqu...aussi beaucoup de relations entre le b¬timent et l'usager, donc il y a une entr..e qui est ax..e sur l'exp..rience des pi..tons plut' t que sur celle des automobiles. Ensuite dans les parcours, j'ai remarqu.. beaucoup d'obstacles, surtout ¿ l'ext..rieur. Donc il y avait le passage pour se rendre, lorsquand n'arrive en bus ¿ la biblioth»que, cd.tait quand m'àme compliqu...et en diagonale il na avait pas de main courante ni de porte automatique. Et puis il y a le grand escalier qui permet de se rendre ¿ la place publique et puis au bois..., et qui n'est pas accompagn...ou agr..ment... d'une pente. Dans les am..nagements int..rieurs, il y a aussi des dif'icult..s similaires, donc il y a des colonnes qu'on retrouve dans les passages, il y a des espaces qui sont plut' t ..troits et aigus.

La double hauteur permet au bruit de se propager entre les ..tages, donc on se pose des questions sur l'exp..rience des usagers qui est ¿ prioriser dans la biblioth»que. C'est un centre ¿ plusieurs fonctions, mais on se dit que si j'..tais venue pour lire un livre tranquillement en silence ¿ l'..tage du haut, «a peut devenir compliqu...¿ cause de ce bruit qui se prom»ne. Finalement, ce qui ressort ¿ la ¹n, c'est la relation que je trouve entre la mat..rialit... et le confort. Dans cette biblioth»que, il y a beaucoup de bois qui est utilis....¿ l'int..rieur, donc dans le mobilier, dans l'enveloppe, le toit, on voit des lattes de bois et puis «a donne un sentiment tr»s chaleureux et invitant. Donc en se promenant, je me disais que j'aurais envie de venir ici pour faire mes ..tudes, pour m'asseoir aux tables, pour m'asseoir dans ce grand mobilier que les enfants utilisent pour jouer ou pour se s'..tendre, pour lire. Donc, ¹nalement, ce sont autant des espaces qui sont pr..vus pour la d..tente que des espaces qui sont pr..vus pour le travail. On a envie de s'arrÀter et de se poser, d'utiliser les installations.

[00:10:29] Victorian Thibault-Malo Pr. sentation du projet de la biblioth»que Marc Favreau dans Rosemont r. alis.. par Gilles Prud homme et Dan Hanganu



(Photographie Michel Brunelle)

Donc, ¿ premi»re vue, lorsquan est arriv..es devant la biblioth»que Marc Favreau, on a eu de la dif'icult...¿ localiser la rampe d'acc»s. Ensuite, on l'a trouv...quand mme ..troite ..tant donn...que lorsque j'ai tent...de de l'exp..rimenter, donc moimÀme de l'escalader en tant que tel, jai crois...une dame qui descendait avec sa poussette en mÂme temps, et j'ai de rebrousser chemin. Ensuite, lorsqu'on entre ¿ l'int..rieur, Catherine et moi avons trouv...qu'il y avait 2 ambiances distinctes, donc probablement amen..es par le changement de mat..rialit...et «a a men... aussi ¿ 2 exp. riences sonores tr»s distinctes. Pour ce qui est de l'exp. rience du mobilier, Catherine a relev... d'un premier abord, la disposition du mobilier dans les espaces qui permettait justement une d..ambulation quand m'Àme assez restreinte, surtout si on s'imagine circuler avec un fauteuil roulant. Jai ressenti que la position [du mobilier de travail] ..tait quand mÂme assez peu confortable. Ensuite, on a .t...intrigu..es par le v..lo pupitre. On l'a trouv...compl»tement au hasard, j'aurais aim...l'essayer, mais il ..tait comme dans un coin, comme sd avait ..t...entrepos...et je ne me sentais pas ¿ l'aise d'aller l'essayer comme «a. Mais je pense que «a pourrait Àtre un mobilier qui est int. ressant parce que moi-mÀme

j'ai de la dif'lcult...¿ rester assise sur de longues p..riodes sans gigoter, donc je pense que «a pourrait Àtre int..ressant de mettre en valeur ce v..lo pupitre, et peut-Àtre mÀme d'augmenter sa quantit....

Donc, on a remarqu... qu'il y avait une accessibilit... ¿ la culture, une d..mocratisation des Ň uvres d'art. Le tout nous a men..es ¿ la question suivante : quelle est la limite de ce qu'on peut pr..voir dans l'appropriation des espaces et de l'am..nagement des meubles?

[00:15:07] Jean-Pierre Chupin

Il na avait pas de consigne particuli»re pour les ..tudiants, si ce n'est quaessayer d'oublier un peu votre formation. Allez visiter ces lieux, revenez-nous avec votre point de vue et ¿ partir de l¿ on va ouvrir une discussion. Alors dans tout, il faut quand mÂme peut-Âtre rappeler pour les personnes qui sont moins famili»res avec l'ensemble des activit..s qu'on g»re dans les 14 sites. C'est qu'il y a 14 ..quipes qui r..\l..chissent sur l'exp..rience v..cue, mais l'exp..rience v..cue pour des experts des questions de handicap, c'est une chose, pour des sociologues, c'est une autre chose. Pour des architectes, c'est encore une autre chose. Puis i'allais presque dire pour le commun des mortels, les citoyens, les usagers, c'est encore autre chose, et on fait le pari que plus on va s'entendre sur la valeur du partage de cette exp. rience v. cue, plus on va r. ouvrir la bode de Pandore, ..di^lant de la qualit... Par contre, qu'est-ce qu'on garde d'une visite? C'est la question qu'on se pose. Quelle est la question qu'on voudrait vous poser cet apr»s-midi ¿ partir de vos propres points de vue et de vos propres int..r.Àts? Qu'est-ce qu'il faut raconter de notre exp. rience v. cue pour qu'elle ait une valeur partageable et qu'elle puisse en ouvrir d'autres? Alors, vous avez vu que parfois, l'exp. rience v. cue, elle est un peu critique, c'est-¿-dire que comme on a eu une premi»re table ronde of les experts en accessibilit...nous ont r..veill..s sur les limites, par exemple des normes, et bien l¿ quand on se rend compte qual y a des dif'\cult..s.

[00:19:00] Bechara Helal

Donc je pense aussi qu'un axe qui serait int..ressant par rapport ¿ «a, c'est dire une fois que le projet est construit, qu'il a v..cu 10 ans, comment on peut l'..valuer, comment on peut le vivre? Est-ce que l'id..e de la qualit..il y a 10 ans est la mÀme aujourd'hui?

[00:20:06] Jean-Pierre Chupin

Alors, pour ceux qui sont moins familiers avec l'architecture et les concours d'architecture, les biblioth»ques au Qu. bec depuis une vingtaine d'ann. es sont devenues des lieux de changement social. Et cette dimension inclusive, elle est d. sormais incontournable dans ces lieux d'accueil. Et quand on se rend compte qu'il y a des difficult. s sur des d. l'initions de base de l'inclusion, on est un peu troubl. s.

[00:20:50] Gilles Prudanomme

Ce sont des lieux publics ..minemment publics, ouverts, gratuits, ce sont les seuls lieux aujourd'hui, ¿ part les centres commerciaux o⁄ les gens se retrouvent. On næst pas l¿ simplement pour aller chercher un bouquin ou quoi que ce soit. MÀme les nouveaux arrivants y vont pour avoir un premier contact avec l'espace civique. En fait, nous, on a mÀme ..t..form..s par vous, d'une certaine fa«on, parce quælu d..part dans ma carri»re, les personnes handicap..es qu'on appelait, ils rentraient par la porte de gauche. Puis le public rentrait par la grande porte, et cetera. Donc c'..tait un peu une autre fa«on de voir les choses, donc «a, c'est tr»s important de comprendre «a.

[00:22:55] Isabelle Cardinal

Ce que j'aurais envie de dire d'un point de vue professionnel, je parlais de mon point de vue personnel sur l'exp. rience v..cue, mais ce que je pourrais dire l¿ avec les 2 exemples qu'on a eus, c'est que c'est un bel exemple du processus d'un projet d'architecture, et de l'importance ¿ accorder ¿ ces enjeux-l¿ ¿ des ..tapes de plani l'cation. La biblioth que du bois..., particuli rement, fait l'objet d'un concours. ß a a ..t.. Je premier projet, en tout cas, ¿ ma connaissance ou dans un des documents de concours ou mÀme dans le PFT, on avait une description puis des exigences d'accessibilit.. universelle, puis vraiment cette vision. Alors ce næst pas un projet parfait. On a parl...de l'escalier ¿ l'entr..e qui a fait la description. C'est toi qui as fait la description, as-tu remarqu...qu'il y avait comme un petit parcours un petit peu am..nag...sur le c' t..? ß a, ce sont des choses qui sont venues plus tard parce qu'au d..part, ce sont des petits accrocs, des ..carts ¿ la notion de design universel.

La luminosit.., «a donne vraiment des ambiances qui sont super int. ressantes. On a vraiment le go‹ t de fr. quenter ces lieux-l¿, puis passer du temps dans ces lieux-l¿, comparativement ¿ nos anciennes biblioth» ques qui ne donnaient pas tellement envie.

[00:26:12] Anne Cormier

Ce qui m'a peut-Àtre frapp..e dans les pr..sentations qui ont ..t.. faites tant't, c'est que les questions de luminosit.. ne revenaient pas tr»s souvent. Puis I¿, j'essayais de trouver pour moi, qu'est-ce qui est partageable quand je visite un lieu, puis l'..clairage naturel et artificiel sont vraiment des ..l..ments majeurs. Toutes les questions du confort physique, I¿ encore. Je me dis que les assistants qui ont visit...les lieux ..taient peut-Àtre ¿ la recherche de ce qui permettait l'inclusion, mais je pense que la question de confort physique, c'est un ..l..ment qui doit Àtre aussi observ...quand on visite.

[00:27:54] Caroline Frenette

Dans la demande d'utilisation du bois, il y a toujours des questions dans des lieux publics qui se posent entre ce c' t...invitant qui a ..t...partag...et le c' t...entretien, demande d'entretien des structures. Puis j'aimerais peut-Àtre avoir votre avis sur l'ajout positif du bois ou comment vous le voyez versus ces notions-l¿ d'entretien et d'aseptisation de notre milieu?

[00:29:04] **Alexis** Beauchamp-Ch¬tel

La premi»re fois qu'on va dans un lieu, c'est un peu diff..rent de quand on va dans un lieu ¿ r.p. tition, on remarque des choses qu'on remarque plus apr»s un certain temps, puis ¿ l'inverse, des choses quan ne remarquera pas. Et entre autres ¿ l'h' pital, ce que je vois, c'est beaucoup l'ambiance, justement ce qui me reste, c'est souvent «a, c'est l'impression que ce næst pas beau. Puis «a a un effet sur le moral des gens. J'ai l'impression que probablement si quelque chose ..tait en bois chaleureux, «a aurait un impact positif sur le moral.

Pour l'entretien, «a d..pend un peu des surfaces, je sais que le plancher ..videmment, on va rechercher des surfaces tr»s durables. Pour les murs, selon le type d'unit.., «a va prendre des choses un peu incassables, mais pour les plafonds peut-Àtre que «a serait int. ressant. Puis aussi, selon le r'le de la personne, ce næst pas la màme chose : un usager qui vit temporairement l¿, les membres du personnel, les gens qui s'occupent de la caf. t. rial Tout le monde a une exp. rience un peu diff. rente des lieux.

[00:32:25] Jean-Pierre Chupin

C'est bien parce que «a montre les tensions, c'est-¿-dire quan a des tensions entre innovation et gestion. Voil ¿ donc on voit bien que les architectes ou les designers sont toujours confront..s ¿ ces tensions. Donc je pense que ce qui est important, c'est peut-Àtre qu'on mette de c' t...un peu nos points de vue, mÂme si on va toujours partir de nos points de vue professionnels, mais qu'on essaie de voir ce que va percevoir un usager. Et je crois qu'on a du mal ¿ se mettre Inalement ¿ la place des usagers.

[00:34:01]

Il faut ..viter d'en faire ¿ partir du moment o∕ on a un b¬timent public, il faut qu'il Sonia Gagn... soit aseptis... il faut qu'on ..limine le bois. J'aime bien moi, la patine, que «a am»ne au bout de quelques ann. es, que le bois soit un peu grug. par le temps. On est capable maintenant avec l'innovation, de faire en sorte que le bois soit ignifuge et hydrofuge. Ce n'est plus une limite pour apporter cette mat..rialit..-l¿, au lieu de travailler trop avec des accents de couleur ou des choses comme «a. Des produits naturels qui vont vieillir, qui vont Àtre boss..s si on parle de de murs, ben quds soient un peu endommag..s, «a fait partie de la vie du b¬timent aussi.

> Pour moi, l'exp. rience est ¿ partir du moment o/ je ne me cherche pas puisque le parcours est \undersigned uide et intuitif.

[00:35:57] Jean-Pierre Chupin

Si on prend la petite tension l¿ entre, disons, les dimensions proprement environnementales, ..conomiques et sociales? Vous natvez pas l'impression que les dimensions sociales, c'est ce qual a de plus dif'icile ¿ maintenir 'Inalement dans la qualit...du projet en g..n..ral? Est-ce que ce næst pas ce qui passe ¿ la trappe un peu plus rapidement dans les projets?

[00:36:42] Je pense que c'est notre r' le un peu plus ..ducatif, d'inciter le client ou de Sonia Gagn... convaincre le client d'apporter cette notion-l¿.

[00:37:54] Katty Taillon

Laspect de confort, il me semble que c'est quelque chose qui devrait Àtre ¿ la base ind. pendamment du design ou de la structure parce que surtout dans une biblioth»que, j'ai de la mis»re ¿ concevoir qu'il y a des lieux pour s'asseoir qui sont con us, et que de la tut'assois, tu as les genoux qui arrivent dans le meuble. Tout l'aspect de confort dans des immeubles, je trouve que parfois c'est mis un peu de c't.... Pour une client»le ¿ des besoins particuliers, je vois beaucoup de lieux tr»s vastes, tr»s ouverts, mais il y a tout l'oubli qud y en a qui nant pas envie d'Àtre dans un lieu qui est ouvert, des coins un peu plus isol..s, avec de l'intimit....

00:39:01 Jean-Pierre Chupin

On peut peut-Atre se concentrer encore pendant quelques minutes sur cette tension inclusion innovation, parce qu'elle est importante quand màme, vous voyez par exemple tous les syst»mes de reconnaissance de la qualit...ne recherche que l'innovation.

[00:41:13] Myriam Turcotte

Les cotts sont souvent un g.n. rateur de grande tension et de prise de d. cision qui vont faire en sorte qu'on va voir le projet plus ¿ court terme au lieu de le voir ¿ long terme. Encore derni»rement dans un projet o/ on nous demandait de l'argent, le premier r.. lexe ..tait d'enlever le volet Accessibilit...universelle parce que ce nd.tait pas une priorit...selon les gestionnaires de projets. Alors I¿, il y a beaucoup, comme disait Sonia, dd.ducation ¿ apporter ¿ cette notion de qualit... qui va au-del¿ l¿ de ce qui perdure, au-del¿ de la construction 'Inalement.

[00:43:24] Jeanne Leblanc Trudeau

Ce que je comprends, l'innovation, cæst de faire mieux que ce qu'on faisait avant. Mais «a ne veut pas dire n..cessairement qu'on rejette tout ce qui a ..t.. fait, mais c'est qua, la lumi»re des technologies ou de ce qu'on connadeaujourd'hui, c'est de voir ou de repenser les meilleures fa«ons de faire. Mais je pense qu'aujourd'hui, la Ville, elle doit de se positionner sur comment on peut faire plus avec, par exemple, le b¬timent actuel, puis tout en prenant en compte, les technologies ou tous les savoirs qu'on a.

[00:44:38] Jean-Pierre Chupin

Donc «a veut dire quadu quotidien, vous observez d.j.; un changement d'..tat, vous observez un changement des valeurs. De ce point de vue l¿, c'est-¿-dire quan voit par exemple la question de l'inclusion, elle na pas encore claire pour tout le monde.

[00:45:01]

Cette histoire danovation, «a devient tr»s dif'icile de faire avec ce qu'on a d..į¿, Andy Nguyen surtout que le b¬timent qui ..tait d..j¿ l¿, «a ne fait pas si longtemps qu'il y ..tait. L¿, on va cr..er un nouveau b¬timent et on esp»re le garder ¿ long terme. Puis, comme Myriam en parlait, cæst quæn voit quelque chose toujours ¿ court terme. Je ne suis pas architecte, mais en tant que stagiaire en architecture, on essaie de cr. er des espaces ¿ long terme donc pas juste pour 15 ans, 10 ans, mais pour 50 ans.

[00:47:24]

Nah..sitons pas ¿ se copier, nah..sitons pas ¿ prendre la bonne id..e. On est Sonia Gagn... toujours en train de r..inventer l'escalier, mais si quelque chose fonctionne bien, nd...sitons pas ¿ le prendre, ¿ le r..p..ter, ¿ l'am..liorer. C'est comme «a qu'on arrive ¿ un meilleur r..sultat parce que le b¬timent, c'est toujours un grand prototype qu'on en train de cr..er.

[00:48:17] Caroline Frenette

On a besoin d'une innovation pour r..pondre ¿ un besoin, c'est l¿ o⁄ on peut trouver un dialogue entre ce que tu disais, lanovation, et s'appuyer sur ce qui est d. j.; l.; et qui est pr. sent. Nous, on est dans le bois parce que c'est un mat. riau qui nous parle depuis toujours et donc on a travaill...; se dire comment on pourrait l'int..grer plus dans notre quotidien et donc c'est l¿ o⁄ lanovation peut Àtre n..cessaire.

[00:50:11]

Simon T. Bellavance

On parlait d'innovation, dans le bois, c'est assez incontournable parce que oui, c'est un mat. riau que «a fait longtemps qu'on utilise. Il y a beaucoup de premi»res dans le bois, fait qu'on est beaucoup dans ce processus des premi»res fois.

[00:52:18] Jean-Pierre Chupin

Quand on va dans un h' pital et qu'on sort de l'h' pital et qu'on est mieux, on va remercier l'..quipe soignante, on va penser que l'in'Irmi»re, elle ..tait formidable, que le m..decin a ..t...vraiment bon. On ne va pas t..l..phoner ¿ l'architecte pour dire ¿ quel point le couloir ..tait accueillant, que la chambre ..tait apaisante, et cetera. Le confort, je ne pense pas que les gens rentrent en se disant, cette biblioth»que est confortable. Il se passe quelque chose de bien, on ne sait pas trop ce qui s'est bien pass... c'est agr..able, on va y retourner, on ne sait pas le dire. Dans les moments o/ «a va vraiment mal, on dit : franchement, ce plafond est trop sale. Voil¿ donc quand «a va vraiment tr»s mal, on sait le dire.

[00:53:49] Gilles Prud**a**homme

Il y avait 3 points qu'on a discut..s depuis tant't le premier, c'est la dimension sociale. Moi je pense, c'est la fonction de l'architecte de d. fendre la fonction de la raison sociale d'un projet, s'il nd a pas «a, on n'existe pas. Donc «a, c'est une question essentielle dans tous les programmes, que ce soit un programme d'usine ou quoi que ce soit, on travaille pour le bien-Àtre. La biblioth»que Marc Favreau a .t...pr..sent..e comme un exemple de projet de design actif, c'est-¿dire que l'escalier apparadeavant l'ascenseur. On veut que les gens participent ¿ l'espace, donc la question de l'extension verticale, le vide spatial o/ on voit l'espace ¿ d..ployer est tr»s important. La question d'accessibilit.., en fait از d'universalit... elle doit apparacte en second temps.

[00:56:36]

On remarque le pas beau et je trouve «a important, mais je pense que vous Anne Cormier remarqueriez peut-Àtre le beau aussi, et r..cemment je participais ¿ une rencontre avec les gens qui s'occupent de sant.. publique ¿ l'Universit.. de Montr..al. Et dans une des pr. sentations qui ont .t. faites par quelqu'un de sant publique, j'ai .t... tr»s touch..e parce que la personne a montr...des images d'int..rieur d'une ..cole parce qu'ils trouvaient «a particuli» rement beau et je ne m'attendais pas du tout ¿ ce que cette question du beau apparaisse.

[00:58:37] Myriam **Turcotte**

Il y a de plus en plus d'..tudes qui d..montrent le bien-Àtre des ..l..ments biophiliques, notamment de la lumi»re naturelle, la pr..sence du bois et l'importance que «a a sur le moral, sur le bien-Àtre, par exemple dans des espaces ¿ bureaux. La diminution des taux d'absent. isme. Et ce sont des choses, justement dans les bureaux, qu'on cherche ¿ d. velopper un peu plus pour faire revenir les gens en pr. sentiel.

[01:00:27] Jean-Pierre Chupin

Tant quan ne sera pas capable d'avoir un plus vaste partage de l'exp. rience v..cue, il y aura toujours le point de vue des experts d'un c' t... le point de vue de la commande de l'autre un certain ressenti des usagers. Donc moi je crois quand mÂme en cette question, parce que «a ouvre la question de l'exp. rience v..cue, c'est aussi la pauvret...de nos syst»mes ..ducatifs ¿ l'..cole par rapport ¿ ces espaces-I¿. Mais en'In, personnellement, je suis de plus en plus pr..occup...par la dif'icult.. que vous avez vue : màme les ..tudiants architectes, ce næst pas facile pour nous de parler 'Inalement de ces qualit..s. Je pense qu'on n'est pas tr»s ..quip...pour en parler correctement et «a ¿ mon avis, «a fait partie du probl»me de la qualit....

[01:01:34] Myriam Turcotte

L'innovation, c'est aussi pousser ces limites-l¿. Puis on en parlait tout ¿ l'heure avec le nombre d'..tages fait en bois, mais une des limites, c'est aussi un nouveau code, c'est le taux de la r..sistance au feu. Derni»rement dans les ..coles secondaires, justement, il y a eu des demandes de d. rogations au point de vue de la RBQ et ils sont all..s au-del¿ de «a, mais il faut toujours pousser.

[01:03:30]

C'..tait pour revenir au commentaire de docteur Beauchamp Ch¬tel, moi aussi je Andy Nguyen suis all...¿ l'..cole Notre-Dame. Mais en tant qu'..tudiant, on ne r..alisait pas que le plancher ..tait en bois. On ne r..alisait pas que l'..cole ..tait conserv..e tel quel. C'est plusieurs ann..es plus tard, surtout dans mon cas, o/ j'ai ..tudi...en architecture, que l¿ on commence ¿ r..aliser. ã Ah, le b¬timent o/ on est, on est bien ¿ cause de ci, ¿ cause de «a. õ Mais en tant qualsager normal, si on peut

dire, on ne r. alise pas «a. Donc en tant qu'. tudiant, tout ce que je voulais, c'est une grande classe, un beau terrain de foot et un beau gymnase.

[01:04:39]

Tu sais ¿ un moment donn...le programme, puis la commande, il faut qu'on ait, Sonia Gagn... nous comme professionnels, qu'on puisse argumenter, convaincre le client. Quand on croit juste d'enlever certains programmes, parce quand ne peut pas jumeler des fonctions qui ne peuvent pas n. cessairement toujours bien cohabiter ensemble pour en faire un lieu exceptionnel, il faut ¿ un moment donn...trouver des compromis et je pense, c'est «a qui fait aussi la qualit...d'un projet, la cohabitation.

[01:06:59] **Alexis** Beauchamp-Ch¬tel

Il va vouloir que dans 500 ans le b¬timent soit encore l¿ ou en tout cas dans tr»s longtemps, puis «a laisse une empreinte durable. Mais l'h' pital, il y a des gens qui disent qu'ils l'ont brel...pour obliger la soci.t...; trouver des solutions alternatives et je me dis que ce næst peut-Àtre pas si mal aussi parfois quand le b-timent næst pas trop permanent, parce que le fait que le b-timent soit tr»s permanent fait que les gens restent pris avec l'utilisation de ce b-timent comme source de solutions, puis ils ne sont pas capables d'envisager autre chose ¿ cause de la permanence du lieu.

DEUXI®ME

PARTIE

[00:00:04] Bechara Helal

Nous allons aborder la 2e s..rie d'..tudes de cas.

[00:00:28] JoÃlle T..treault Pr. sentation du projet du Stade de soccer de Montr. al dans Villeray-Saint-Michel-Parc-Extension r. alis. . par Saucier Perrotte et HCMA



(Photographie Olivier Blouin)

Dabord Annie et moi, on a toutes les 2 ..t...impressionn..es par l'immensit...et l'ing..niosit..de la structure de bois. Cependant on a trouv..qu'il y avait un manque de perceptibilit...du bois ..tant donn...que son utilisation ..tait exclusive ¿ la toiture au-dessus du terrain de soccer. On a donc trouv...qud y avait une tension entre la chaleur du bois au-dessus du terrain, puis la froideur des espaces adjacents, comme le hall d'entr..e et la cantine, puis les salles locatives. On sentait qu'il y avait un manque de sensibilit...aux besoins mondains hors terrain, puisque les estrades puis la cantine ..taient rapidement envahies par les effets personnels, soit des jeunes ou des observateurs. On trouvait que les estrades aussi ..taient vraiment peu confortables ..tant donn...qu'il ..tait dif'Icile d'y circuler puis que d»s qu'il avait moindrement un peu de personnes, on avait de la dif'lcult.. ¿ se rep..rer, puis ¿ savoir o∕ il fallait satsseoir. Sur ce point, on trouvait qu'il y avait un manque d'accessibilit..g..n..rale dans l'ensemble du b¬timent, il y a la grande pente de 50 m»tres pour entrer dans le b¬timent qui se poursuit mÂme ¿ l'int. rieur. Au niveau de l'acoustique, il y a beaucoup d'..chos, donc c'..tait dif'îcile d'entretenir une conversation, mAme lorsque quelqu'un ..tait assis juste ¿ c' t...de nous puisque l'..cho se propage facilement dans le b¬timent. ©tant donn...que la structure de bois est utilis..e juste en toiture, ce qui est assez loin du corps, on avait de la dif'icult...¿ sentir son c' t...chaleureux, puis englobant. Puis en 2017 a gagn...le prix d'excellence de l'OAQ pour l'utilisation inventive du bois, mais aussi la participation du projet ¿ son milieu qui favorise les rencontres. Ce qui nous a marqu..s de cette citation-l¿, c'est que c'est une des seules r..compenses qui ne r..compensent 'Inalement pas seulement la prouesse technique, mais aussi la contribution du projet ¿ cr..er un p' le social.

Une piste de r.. Nexion par rapport ¿ ce projet-l¿, «a serait sur comment la conception devrait non seulement consid..rer la client» le participante au programme qui, dans ce cas-ci, sont les joueurs et joueuses de soccer, mais aussi les autres usagers plus passifs qui ..taient notre cas, donc des observateurs observatrices, des employ..s ou des parents qui viennent seulement regarder un match.

[00:05:20] Mak ©kou…

Pr. sentation du projet du complexe aquatique de Rosemont r. alis. . par Poirier Fontaine Architectes Inc. en collaboration avec KANVA et Riopel + associ. s architectes



(Photographie Maxime Brouillet)

Si on regarde les images ensemble, donc les premi»res impressions de l'endroit, c'est vraiment justement cette entr. e immense et ensuite de l'entr. e on peut voir le bassin avec la pente accessible. Donc on remarque rapidement cette grande emphase sur l'accessibilit...universelle aussi, ce qu'on ressent pendant la visite, donc, on sera une importance accord. e aux circulations qui sont tr»s larges. Le parcours est simple et intuitif, donc les fonctions dans l'entr. e se suivent de fa «on tr»s logique. Et puis il y a vraiment peu d'obstacles, donc on remarque une absence de mobilier super lu dans l'entr. e. Et ensuite l'escalier est visible d »s qua entre donc on sait vers o se diriger avec facilit... et ensuite on remarque aussi une ef l'acacit... dans les solutions spatiales en g..n. ral. La musique est diffus. e pendant les cours d'aqua l'tness par exemple, qui est tr»s forte ou mà les bruits qui sont ..mis par les usagers de la piscine sont ..touff. s de fa «on vraiment tr»s ef l'cace, et puis, ¿ l'..tage sup. rieur, les gradins et les espaces de repos sont propices ¿ l'observation des 2 bassins, donc on peut vraiment voir l'ensemble de la piscine peu importe l ¿ o s'assoit ¿ l'..tage.

Ensuite, j'ai remarqu...une relation entre l'esth..tisme de l'endroit et le sentiment d'appartenance. Je remarque quand m\u00e9me une froideur dans le choix de mat..riaux, donc les surfaces sont dans les tons de gris et de noir, on ne sent pas vraiment que c'est un espace pour venir passer du temps, donc la vocation de centre communautaire de l'endroit est moins ressentie. Il y a comme une absence

de vivacit...qui donne ¿ l'endroit selon moi, une allure un peu impersonnelle. Il y a une relation aussi entre la transparence de lændroit et le confort et l'inclusion, donc vu que d»s l'entr..e, on voit le bassin et puis ¿ l'..tage sup...rieur, toutes les salles communautaires ou les salles multi-usages sont transparentes vers l'int..rieur, donc ¿ partir des espaces de repos on peut voir ce qui se d..roule. Il y a vraiment quand mème un sentiment de s..curit...et de communaut...qui est cr..... du fait de pouvoir observer les gens dans les autres espaces et de pouvoir facilement interagir avec eux gr¬ce aux connexions visuelles qui sont cr....es dans tous les espaces.

[00:09:35] Bechara Helal

Comment le la question de l'innovation mat. rielle peut Àtre un gage de qualit.. au niveau du v..cu. Est-ce que «a l'est, ou est-ce que c'est totalement 2 choses qui sont totalement diff. rentes. Il me semble qu'on revient beaucoup sur le ressenti, le confort est ce qu'on est confortable l¿-dedans? Donc la relation entre l'int. gration de ces mat. riaux, les innovations mat. rielles qui peuvent aller un petit peu plus, plus loin. Et puis 'Inalement, comment on vit le projet, comment on se l'approprie et comment il joue son r' le social?

[00:11:07] Simon T. Bellavance

Je ne veux pas trop rentrer dans les d. tails, mais qui permet de faire la toiture et les . l. ments qui portent la toiture en bois, en gros bois d'Ň uvre dans un b¬timent qui est incombustible, donc c'est vraiment la raison pour laquelle si on me pose la question, le concepteur, je suis s∢ r qu'il aurait voulu mettre plus de bois dans le b¬timent, mais pour la raison de la limitation du code, l¿ ils ont pu juste s'en tenir ¿ la toiture.

[00:13:25] Caroline Frenette

On a effectivement .t...visit...le centre de Soccer avec une personne en chaise roulante au moment des visites et c'..tait tr»s dif'îcile. On a cherch...les ascenseurs, elles ne pouvaient pas nous suivre partout, on allait, elle ne voyait pas bien le stade en bas donc effectivement, cette probl..matique l¿, on l'a v..cu avec une personne dans le groupe de visites o/ «a l'a cr.....une division dans le groupe ¿ ce moment-l¿.

[00:14:18] Gilles Prudahomme

On a parl...du confort avec la lumi»re naturelle et tout «a, mais un autre point qui a ..t...tr»s bien soulign..., tant' t, c'est la question acoustique. C'est intangible, mais quand mème assez c'est d..cisif.

[00:15:03] Isabelle Cardinal

J'ai vraiment l'impression qu'il y a un grand effort qui a ..t...mis ¿ læ u bien-Àtre puis ¿ l'espace soccer, peut-Àtre un petit peu au d..triment de de tous les autres visiteurs qu'on consid»re peut-Àtre moins les usagers principaux l¿.

[00:16:45] Jean-Pierre Chupin	Le centre aquatique est quand mmème un lieu du corps a priori, ce næst pas un lieu, disons, de socialisation, mais en fait, c'est beaucoup plus chaleureux paradoxalement, alors que le stade est vraiment l'impressiontait vraiment de de quelque chose, de tr»s dur, de tr»s froid nalement et je trouve qu'il y a dans le traitement de ces 2quipements des conceptions extrèmes de l'inclusion.
[00:18:31] Isabelle Cardinal	Mais peut-Àtre juste faire remarquer quaussi toute l'implantation, puis la fa«on dont les 2 b¬timents sont associs ou tourns vers leur quartier et diamtralement oppos On arrive avec une mauvaise impression d.j¿ au dbut, c'est au-del¿ de l'architecture comme l'implantation, l'emplacement dans la ville, la facilitd'acc»s.
[00:19:26] Andy Nguyen	Mais I¿, «a vient au r' le de l'architecte de trouver une solution qui va Àtre acceptable pour l'ensemble des usagers. Est-ce quæn ne va screment pas trouver une solution adquate pour les 2 types d'usagers, mais c'est scr qu'il y a un effort qu'on peut faire pour justement aider.
[00:21:50] Bechara Helal	La grande la grande caractristique d'un stade de soccer, le plafond et c'est l¿ que vraiment beaucoup d'efforts atmis au niveau de l'architecture pour avoir une expression architecturale tr»s forte. Si une innovation technique comme «a est ncessaire, est-ce que c'est «a qui donne un cachet ¿ ce b¬timent-l¿ et une identitforte ou c'est vraiment un exercice d'architecte?
[00:22:38] Andy Nguyen	On apprcie un plus gros espace, donc je pense que, en tant que joueur, on prf.»re avoir un grand espace plut' t qu'un espace qui est beau ou qui est en bois ou avec une structure d'innovation.
[00:23:24] Sonia Gagn	C'est encore pour le joueur, ce næst pas pour l'accompagnateur et effectivement, quand on fait un projet, si on veut qu'il je pense qu'il sera encore plus agrable quand on fait un centre hospitalier, on le fait pour les patients, on fait pour les gens qui travaillent, on le fait pour les gens qui visitent, c'est le cas de de l'ensemble des projets qu'on doit le traiter comme «a.
[00:26:47] Virginie LaSalle	Ces innovations-l¿ ou ces recherches d'une exprience esthtique particuli»re, si ellestaient doubles d'un souci particulier pour les gens qui ont des esp»ces d'exprience plus sensibles, plus limitdonc de pousser, de combiner justement l'exprience esthtique avec l'exprience sensorielle un peu plus sensible ¿ ces personnes-l¿.
[00:27:48]	Il me semble qu'il y a potentiellement une tension entre une expression plastique et puis des besoins d'usagers qui sont tr»s spci lques? Est-ce qua y a un registre

Bechara Helal	qui dise quelque part de d'exp. rience bonne et puis l'exp. rience moins bonne qui pourrait encadrer, soit la commande, soit la conception.
[00:29:05] Gilles Prudahomme	Je pense qu'il faut retourner dans les biblioth»ques habites, pour parler de biblioth»ques, et cetera, pour voir comment les gens occupent l'espace. Il y a une appropriation qui se fait, qui est dborde aussi notre vision de dpart, c'est une adaptation d'un projet ¿ l'autre.
[00:32:01] Alexis Beauchamp- Ch¬tel	Parce que, mais au fond la question c'est que pour nos patients ont des besoins tr»s spci´lques. Est-ce que on a besoin de crer le lieu pour que, en tout temps, le besoin soit rpondu? Surtout que des fois, les besoins sont entre en con´lit l¿ comme on avait mentionn¿ l'autre table des fois les besoins de l'un, comme en d´lcience visuelle, et d´lcience physique vont entrer en contradiction. Qu'est-ce qud y a des moyens d'avoir des matriaux qui peuvent changer de caractristiques?
[00:32:53] Jean-Pierre Chupin	ßa rejoint vraiment l'interrogation que j'avais, c'est la question du dosage de l'inclusion, parce que soit on est sur des besoins tr»s gnriques. Et puis «a ouvre le 3e chapitre de cet apr»s-midi, toujours cette tension entre le plus cible ou plus gnrique. On n'a aucune ide de ce qu'est un usager. Franchement, c'est ¿ dire c'est, c'est toujours une abstraction en fait, c'est quelque chose qui est reli¿ deslments du programme.
[00:35:14] Andy Nguyen	Comment est-ce qu'on peut crer une architecture qui est polyvalente, mais en mÀme temps, qui rpond aux besoins des enfants?
[00:37:29] Caroline Frenette	Est-ce que la rencontre des usagers dans le processus de conception pourrait Àtre une piste de solution?
[00:38:21] Myriam Turcotte	C'est I¿ que vient l'intelligence collective d'intgrer ces personnes-I¿, ces usagers-I¿ ¿ mÀme le processus au dpart en amont du projet pour le programme, pour la programmation, pour l'coute de leurs besoins, mais aussi en conception et tout au long du projet pour la prise dcisionnelle.
[00:40:00] Jeanne Leblanc Trudeau	Est-ce que c'est le meilleur endroit pour ce type de fonction? Crer des lieux inclusifs, c'est aussi se demander, est-ce que les heures d'ouverture rpondent aux besoins du plus grand nombre? Est-ce que le lieu rpond aux besoins du plus grand nombre?

[00:42:23] Gilles Prudahomme Oui, mais en fait le PCI moi auquel j'ai assist...il na avait pas d'usagers comme tel. Il y a aussi cette question-l¿, c'est-¿-dire ce sentiment d'appartenance-l¿ des usagers par rapport au projet qu'on livre aussi, c'est l'adh..sion, c'est important.

[00:44:00] Myriam Turcotte Le PCI a grandement ..volu.... C'est justement d'int..grer ses usagers I¿ et faire en sorte qud y en a mÀme qui pensent qui faisaient du PCI et puis ¹Inalement tu les int»gres dans un dans un processus de collaboration maintenant qu'on pr..f.»re dire, ils vont comprendre qu'ils næn faisaient peut-Àtre pas vraiment avant, dans le sens qud y a vraiment l'int..gration de tous ceux qui sont usagers, les sp..cialistes, ceux qui vont Àtre usag..s, ceux qui vont circuler dans le b¬timent plus tard, qui vont l'utiliser, qui vont l'entretenir, qui nd.tait pas I¿ avant parce qud subissaient en fait les constructions une fois qu'ils ..taient construits.

TROISI®ME

PARTIE

[00:46:02] Virginie LaSalle Les 2 derni»res ..tudes de cas qui touchent ¿ des questions qui ..taient un petit peu transversales, je pense dans les sujets ¿ la fois les environnements qui sont con«us pour des besoins tr»s sp..ci lques avec la maison V..ro et Louis, et des environnements qui se veulent inclusifs, qui veulent r..pondre au maximum de besoins de la population. Pour rejoindre un plus grand public.

[00:46:37] Annie Nguyen Pr. sentation du projet du Centre de d. couverte des des de Boucherville r. alis... par Smith Vigeant Architectes



(Photographie Adrien Williams)

C'est un pavillon en fait qui a ..t...s..par...en 2 volumes, donc d'un c' t...il y a le comptoir d'accueil, puis de l'autre c' t...il y a un pavillon pour la location d'..quipement nautique. En fait ce scindement de volume est un ..l..ment qui a vraiment marqu...ma visite, «a sert d'entrer le segment des volumes qui permet de cr..er une sorte de place entre les 2 b¬timents et selon mes visites pendant l'..t...puis pendant l'hiver, «a vient dynamiser l'accueil, la rendre plus chaleureuse. Donc «a a vraiment marqu..mon exp..rience de mani»re positive d»s læntr..e. En rentrant dans le b¬timent du centre de d..couverte, j'ai ..t...confront...; une sorte de tension parce que je trouvais que le revÀtement et les courbes permettaient vraiment une \u00e3uidit...et une atmosph\u00eare esth..tique int..ressante, mais que «a venait compromettre un peu la lisibilit...des espaces que j'avais du mal ¿ me rep..rer. Jai ..t...un peu marqu..e aussi par latilisation du bois qui est fait ¿ une ..chelle tr»s proche du corps. Donc c'est «a l'utilisation du revÀtement des lattes de bois qui stimulait non seulement de mani»re visuelle, mais aussi invit..e ¿ toucher, ¿ s'approcher du comptoir. Donc c'..tait un autre point positif de mon exp..rience du pavillon d'accueil. On avait f..licit...le revÀtement puis la 1nition esth..tique, mais avec des compromis au niveau de la lisibilit... puis, mais aussi on avait f. licit.. dans le rapport de l'OAQ en 2019, ce scindement de volume, mais pour son int. gration visuelle dans le fond, que les pavillons ..taient s'int. grer de mani»re douce en ..tant scind.... Mais je trouvais qu'il avait une quantit... additionnelle en fait, que le scindement permettait de dynamiser puis de rendre

plus accueillant. Est-ce que l'exp. rience esth. tique des architectes ou ce qui pr..voit, c'est n..cessairement la mÀme que celle des usagers? Et aussi, comment est-ce qu'on peut consid. rer les qualit. s esth. tiques en mÀme temps que les qualit. s sociales d'un projet?

[00:50:01] Catherine Meunier

Pr. sentation du projet de la Maison V. r.o et Louis r. alis. par TAG



(Photographie JPR photographe)

Cast une maison de vie pour les adultes autistes et «a a ..t...construit en 2021. Donc, l'espace a ..t...con«u pour r..pondre vraiment aux besoins sociaux et sensoriels uniques d'un certain groupe d'adultes autistes qui vont y r. sider toute leur vie. D»s que je suis rentr. e dans le stationnement, j'ai ressenti une ambiance d'..tablissement scolaire par l'..chelle du stationnement et par l'entr..e principale. Et aussi, quand je suis rentr. e ¿ l'int. rieur, j'ai senti cette ambiance scolaire, donc les espaces sont assez neutres, voire aseptis..s et j'ai trouv..qua ne re1..tait pas vraiment la personnalit...des r..sidents. On a aussi remarqu...l'..clairage qui marque le parcours tout au long des corridors, qui sont lin..aires, et «a marque la diff. rence entre les espaces de circulation et les espaces de vie de part et d'autre du corridor. Il y a une intervenante qui nous a racont...qu'elle a remarqu...que les r..sidents aiment beaucoup les circuits en boucle, comme celui en gravier dans la cour et natime pas vraiment «a quand les parcours ont une în. Puis on a aussi remarqu...ladaptabilit...des espaces comme la possibilit...d'ouverture et fermeture du bloc de cuisine pour le contr' le des odeurs. La possibilit...de s..paration des espaces avec les rideaux. Pour ce qui est de la mat..rialit... il y a une niche qui a ..t...pr..vue pour un espace de retrait et de calme qui est situ...dans le corridor entre l'escalier et l'espace de cin..ma. Le bois est utilis...pour les espaces de service comme la cuisine et les placards. Et on a aussi remarqu...la disponibilit... des choix d'interaction sociale, donc d'espace ¿ diff..rents niveaux de privatisation. Donc, c'est une gradation de public ¿ priv... Plus on s'..loigne de l'entr..e, puis ce niveau de privatisation. Il corr»le aussi avec le niveau de personnalisation de l'espace.

Puis, pour conclure, les intentions de l'architecte sont une attention particuli»re port..e ¿ la lumi»re, ¿ la temp..rature, ¿ l'acoustique et aux mat..riaux. Et on a un peu remarqu.. les mat..riaux par le bois pour marquer les espaces de service. Et puis pour 'înir sur une question, ..tant donn...que c'est un projet pilote et qui va en

avoir d'autres, comment assurer une reproductibilit... si chaque groupe de r..sidents pour qui on construit a des besoins diff..rents?

[00:55:38] Virginie LaSalle

Alors c'est ser que lancer la r. Alexion sur ces the mes la, c'est un peu se demander comment on peut concevoir pour tous et pour ceux qui ont des besoins particuliers? ©videmment, assez rapidement, on se rend compte que les besoins peuvent entrer en contradiction des uns et des autres dans des espaces qu'on veut bien inclusifs. On peut penser que par exemple un lieu comme la maison V..ro et Louis est un espace laboratoire of on peut tester des solutions dans un environnement tr»s contr' I.... Des solutions qui pourraient Àtre appliqu. es ensuite dans des environnements inclusifs.

[00:56:45] Katty Taillon

Fait que tu sais au tout d. part, il y avait des id. es qui ..taient pr. con «ues, puis de le vivre, on se rend compte que ce næst pas tout ¿ fait, «a fait d'avoir des lieux que c'est possible de les changer, ce næst peut-Àtre pas ..vident de le construire comme «a. Puis dans la question qui est l¿, comment faire pour le reproduire quand les besoins de nos r. sidents dans une autre maison, ils seront diff. rents? Mais mâme les besoins de nos r..sidents dans 1 an, 2 ans, 5 ans seront diff..rents parce que c'est une client»le qui næst pas toujours pareille.

[00:59:21]

Mais est-ce qu'il y a une fa«on d'adapter ces besoins-l¿ tu parce que l¿ «a va Andy Nguyen ...voluer dans le temps, puis l¿ les besoins des enfants vont changer, mais mettons ¿ la place l¿ je lance «a comme id..e, mais est-ce qu'un bureau ferm..ou un local ferm.., «a serait-il possible de juste avoir un rideau. Est-ce que la question, c'est la question sonore ou la question visuelle?

[01:02:36] Katty Taillon

Je trouve que qu'est-ce qui est vraiment un gros plus c'est la communication entre ceux qui utilisent les lieux, les architectes, les entrepreneurs, les chercheurs, nous d'avoir une ..quipe de chercheurs qui s'est vraiment pench..e sur comment le r..sident vit son exp..rience, comment l'employ...vit son exp..rience, comment le parent qui vient visiter le vit, comment les gestionnaires le vivent? C'est tout le monde qui peut dire ce qu'il pense, puis de servir de «a, puis de partager, parce que c'est Sonia qui a parl...de «a, tant' t dans l'innovation, ce næst pas tout de recr..er, mais c'est de servir des choses qui sont bonnes, puis de partir de «a, puis de si tout le monde peut se partager son exp. rience et son v..cu ¿ travers des ¿ client»le X, les autres vont proîter de «a, puis on va aller plus vite, puis on va mieux desservir la client»le.

[01:03:52] Myriam **Turcotte**

C'est quain espace peut devenir quelque chose d'autre, puis dans le temps, on peut devenir une autre chose qui peut, comme on regardait les miroirs, tant' t qui se ferment, c'est le mobilier jouait beaucoup un r' le dans ces espaces-l¿ parce que peut se fermer peut s'ouvrir pour devenir un autre espace, puis en mÀme temps, «a fait en sorte que le b¬timent aussi est rentabilis...parce quan ne fait pas juste multiplier les espaces

[01:06:31]

† partir du moment o/ on arrive avec un programme tr»s d...1ni et on n'a pas Sonia Gagn... rencontr...l'utilisateur, au moment donn...on travaille avec des constats, on ne peut pas innover ou on ne peut pas r. gler, avoir des solutions qui sont vraiment ad..quates. Ld.cole † pas de g..ant qu'on est en train de construire, mais on ..tait en lien direct avec des parents d'enfants autistes, avec des utilisateurs et «a prend ..norm..ment d'..coute parce que ce sont des probl»mes tr»s sp..ci ques. Chaque enfant est diff..rent, on a vraiment essay...de travailler l'..l..ment d'avoir des espaces adaptables.

[01:08:30]

J'avais une question pour Alexis, pour la question des salles d'apaisement Andy Nguyen justement pour les enfants autistes ou les enfants avec des troubles de comportement. Est-ce qu'il y aurait une fa«on de changer cette m..thode-l¿ que si jamais il a un enfant qui se d..sorganise, ¿ la place de mettre dans une salle ferm..e a part, est-ce qual y aurait une fa«on de faire une gradation pour que l'enfant se calme tranquillement?

[01:09:37] Alexis Beauchamp-Ch¬tel

Moi, j'essaie de l'expliquer peut-Àtre un peu comme «a aux parents l¿ de dire qua.videmment que ce næst pas une solution ¿ long terme, que le l'enfant soit isol...du reste du groupe. Sauf que sals naont pas d'autres fa «ons d'intervenir, il va juste Àtre chez eux sinon puis ¿ ce moment-l¿ il y aura pas du tout d'inclusivit... C'est un peu comme «a que j'envisage, c'est «a. Moi je me dis, est-ce que les milieux devraient Àtre pens..s, les milieux de vie, pour quals s'adaptent ¿ la personne, pas juste la personne doit absolument s'adapter parce que sinon, «a fait des trajectoires de gens qui se d. placent de deux ¿ trois ans d'un endroit ¿ l'autre quand leurs besoins se modi lent.

[01:12:23] Jean-Pierre Chupin

Personne n'est revenu l¿-dessus, mais effectivement ce næst pas du tout simple cette question donc, est ce qu'on est capable d'imaginer et voyez comment i'essaie de reboucler, c'est-¿-dire quelles seraient les m. canismes pas si mauvais pour que ces gens-l¿ se parlent et se comprennent et collaborent. Je crois qu'on est tous d'accord l¿-dessus et en mÀme temps, puisquan voit bien que l'exp. rience v. cue, personne ne la d. tient en în. Qui peut dire que son exp. rience v..cue vaut toutes les autres ou au contraire?

[01:16:10] Katty Taillon

ß a ma permis de r. aliser que dans les autres cas l'exp. rience v. cue est vraiment propre ¿ la personne qui va visiter, puis «a ne veut pas dire que c'est vrai, «a ne veut pas dire que c'est faux. En fait, il y a vraiment, il faut que «a soit l'exp. rience v..cue de plusieurs personnes pour vraiment savoir est-ce que c'est vrai ou c'est faux toutes les perceptions, puis qu'est-ce qu'ils remarquent?

[01:17:46] Myriam Turcotte	Unlment important dans le dans ce processus-l¿ que je parlais, c'est comme je disais tant' t l¿, la perte de contr' le. Tout le monde va avoir ¿ l'coute de tout le monde, puis tout le monde doit sortir tout ce qui a ¿ sortir, c'est pour «a qu'on a donn«a fait un genre de chaos.
[01:18:39] Jeanne Leblanc Trudeau	En fait, j'ai une question pour toi parce que je dans des processus de conception inclusifs o⁄ il y a plusieurs voix qui parlent, la personne qui donne la parole, le ou la modratrice, c'est que c'est important. C'est qui anime ces rencontres-l¿?
[01:18:56] Myriam Turcotte	C'est hyper important que «a, «a ait besoin d'Àtre quelqu'un qui va Àtre neutre, puis qui va Àtre extrieur au projet. Donc si c'est quelqu'un qui est extrieur, qui va faciliter les rencontres, qui va donner la parole ¿ tout le monde, «a change beaucoup de choses. Puis une dif cultqui peut y avoir, ce sont les concours. C'est une ide qui atgagne. C'est, on ne veut pas se dfaire de cette ide-l¿, on et on a tendance ¿ vouloir s accrocher.
[01:20:14] Sonia Gagn	Bon pour l'ide du concours, ce qui est intr.essant, c'est quanti´ler, c'est qu'il y a la notion de qualit, elle est juge quand mÀme par des experts. Alors on se dit, c'est pour le bien du projet quelque part?
[01:22:17] Gilles Prudanomme	Commentvaluer la qualit architecturale? Et je pense que la qualit architecturale, elle s'value dans le temps. C'est, c'est dif´lcile ¿valuer la qualit architecturale lors de de la concours lors d'un processus de conception intgre. Il ne faut pas penser non plus que parce que y a des parois qui se uvrent partout que «a va durer plus longtemps. Des fois, c'est le contraire, l¿ on a besoin d'avoir une identitforte. Un b¬timent qui qui est rglcomme tel, donc ce que j'allais dire, c'est s∢ r que la question du temps est importante.
[01:25:18] Bechara Helal	Alors est-ce que «a manque vraiment des prix qui reconnaissent l'exprience vcue comme un crit»re majeur l¿, pas juste des questions esthtiques ou des questions de prouesse technique comme on a vu en în, mais ce qu'il y a un prix de l'exprience vcue «a existe quelque part, «a?
[01:26:17] Gilles Prudanomme	Il y en a un aussi pour les muses du Qubec qui donne un prix par rapport ¿ des expositions, donc c'est a posteriori, mais c'est assez spcialis, c'est que je ne pense pas que ce sont des prix de qualitou de b¬timents accessibles.
[01:27:34]	Mais bon, alors faisons l'exercice d'imaginer un prix des usagers pour je ne sais

pas, un prix des usagers d'h' pitaux et puis tr»s bien, d'accord, mais comment ils

vont parler de leur exp..rience v..cue?

Chupin

Jean-Pierre

[01:29:29] Alexis Beauchamp- Ch¬tel	Pour la question de comment les usagers. C'est une question dif'îcile. Ben il y en a qui peuvent parler, il y en a d'autres que non. Dans, dans mon cas, beaucoup de mes usagers ne peuvent mème pas parler dans certains cas, mème ne pas s'exprimer. Des fois ils peuvent s'exprimer avec des pictos, des choses, sur des concepts pas si abstraits l¿. Mais moi je me demandais justement ce que a des choses qui existent pourvaluer un peu en temps rel la satisfaction.
[01:30:19] Virginie LaSalle	Il y a toute cette question de de comment on fait l¿, il y avait la question de de la qualitqui s'value dans le temps, mais quelle place on donne ¿ cettevaluation?
[01:30:58] Isabelle Cardinal	On peutvaluer notre exprience sans Àtre un grand connaisseur, sans mettre des mots, mais dire si on a apprci, si on s'est senti bien. Je pense qu'on pourrait tr»s bien trouver une fa«on d'valuer sans que «a soit sur des faits tr»stablis.
[01:34:02] Jeanne Leblanc Trudeau	Pourquoi onvalue un b¬timent, est-ce que «a peut gnrer des attentes? Par exemple dans le cas de l'architecture, si on demande aux usagers, comment avez-vous trouvvotre exprience et des choses qui s'amliorent, comme le service? Mais en tant que tel, est-ce que c'est pour amliorer le b¬timent existant ou c'est pour avoir un apprentissage pour des futurs?
[01:35:20] Gilles Prudahomme	C'est peut-Àtre plus facile de voir par exemple dans une biblioth»que quand un grand succ»s o⁄ les gens restent longtemps o⁄ il faut les mettre dehors. Or, je me souviens, quand on fait des universit.s ou des, descoles, les gardiens doivent mettre lestudiants dehors le soir parce qu'ils sont, y occupent l'espace, «a, ce sont des fa«ons de voir quand mÀme qu'une qualit Mais comment qu'on l'enseigne la qualitarchitecturale, «a c'est une grande question.
[01:36:19] Anne Cormier	Il y a beaucoup d'observations sur qui est l¿ et justement ¿ ce qu'il reste, ce qui est-ce que l'espace est occup…ou est-ce qu'il est dsert en fait.
[01:37:30] Caroline Frenette	L'tude dd les gens circulent, comment circulent? Je pense que ce pourrait Àtre une des pistes de de solution. Parce qua u-del de ce qu'on dit, ce qu'on vit, o on va, o on est bien «a l'a une, une in luence.
[01:38:06] Jean-Pierre Chupin	On veut mme aller vers une disons, ce qu'on appelle la <i>post occupancy</i> evaluation mais qui a aussi ses limites sur plein d'aspects. Si jamais on organise des entretiens avec des usagers, si vous vous aviez ¿ poser des questions dans ¿ l'occasion d'un tel questionnaire, quelles seraient les questions les plus accueillantes et les plus enrichissantes?

[01:42:45]
Virginie
LaSalle

ßa peut-Àtre un dernier tour de table sall y a des r.. lexions qui ..mergent de tout «a peut Àtre des pistes ..ventuellement, justement, des questions. On disait par rapport aux usagers, mais d'une mani»re g..n..rale, ce que «a a apport.., d'autres questions sur la qualit...en architecture.

[01:43:13] Alexis Beauchamp-Ch¬tel

Moi, «a reste la question de se dire comment on permet au lieu de s'adapter aux personnes pour ..viter de devoir les exclure dans des lieux sortis de la communaut..., comme les h' pitaux psychiatriques, mettons.

[01:44:02] Gilles Prud**a**homme

Ouais peut-Àtre un point que je retiendrai, c'est aussi comment la repr. sentation publique, la transparence, l'accueil ou l'invitation du b¬timent. Lorsqu'on parle de b¬timents qui, ou d'un espace qui est accueillant ou qui confortable ou quoi que ce soit, c'est l'interface parce qu'on a parl...tant' t ¿ quelques reprises dans diff..rents projets, mais c'est un point relativement important.

[01:44:24] Katty Taillon

Quand ils [les usagers] sont sur les lieux, des fois c'est plus facile de dire ce que tu en penses que d'Àtre dans un questionnaire dans ton salon.

[01:49:19]

On parle beaucoup de l'esth. tisme, on a des, des photos, mÂme des d. tails tr»s Sonia Gagn... particuliers, mais la mise en contexte, comment c'est v..cu? Je pense que pour appr..cier nos b-timents, je pense que cette question-l¿ devrait Àtre adress..e aussi. Lorsqu'on remet des prix, le jury devrait Àtre attentif ¿ cette question-l¿, comment les gens se l'approprient, ces lieux-l¿?

[01:50:35]

En'In moi ce qui ce qui continue ¿ m'obs..der apr»s cette cet apr»s-midi, c'est le Anne Cormier r' le de la conception architecturale dans la qualit...du projet. J'..tais un petit peu confront...par les commentaires au sujet du concours, qui pourrait Àtre un obstacle ¿ la qualit.... En mÀme temps, je comprends tr»s bien ce qui peut motiver cette fa«on de voir.

[01:52:59] Jeanne Leblanc Trudeau

Une question ; se poser, c'est quand on va leur poser les questions parce qua quel moment de la journ..e? Parce qu'il y a des personnes qui peuvent juste aller dans un b¬timent la nuit par exemple, donc il ne faut pas limiter le moment o/ poser des questions ¿ au 9 ¿ 5, par exemple aux heures de travail.

[01:58:33] Bechara Helal

Je pense que la grande id..e, c'est une question de temporalit... En fait, c'est dur de savoir ¿ l'avance. On peut avoir pas mal d'indications sur ce qui fonctionne, sur l'exp. rience v. cue dans un b-timent avant. Mais il me semble que c'est que tout se fait aussi apr»s, il y a des moments, des choses qui se font sur le coup, un espace architectural devient un v..ritable lieu.

PARTENARIAT CRSH : QUALITÉ DE L'ENVIRONNEMENT BÂTI AU CANADA (2022-2027) # 895-2022-1003 – © Site de recherche Université de Montr	réa