

NOUS RECHERCHONS DES VOLONTAIRES !

Expérience sur la perception et le ressenti émotionnel des espaces urbains

Dans le cadre d'un projet de thèse au sein du laboratoire Ambiances Architectures Urbanités AAU-CRESSON (CNRS UMR 1563) en collaboration avec le laboratoire de psychologie et NeuroCognition LPNC (CNRS UMR 5105) nous cherchons des volontaires pour participer à une expérience sur la perception et le ressenti émotionnel des espaces urbains.

La crise dans l'espace urbain aujourd'hui s'intensifie et laisse peu de place à la prise en compte, dans la conception des villes, des émotions associées aux espaces urbains. Nous avons, en effet, créé des villes peu attentives aux besoins psychologiques de ses usagers. Et nous savons aujourd'hui que les émotions négatives suscitées par notre rapport à la ville, comme l'ennui ou le stress par exemple, peuvent être des états physiologiques nocifs sur notre santé.

Dès lors, il se révèle nécessaire pour nous d'appréhender les émotions que nous procurent les villes et leurs ambiances.

Notre idée est donc de recueillir les réponses émotionnelles de participants immergées dans trois situations émotionnelles urbaines, créées par trois mises en scène différentes.

o En quoi consiste votre participation ?

Si vous acceptez de participer à cette expérience, nous vous demanderons de regarder des séquences de films. Nous enregistrerons en même temps les mouvements de vos yeux et votre fréquence cardiaque. L'expérience se fera en une seule séance qui durera environ 35 minutes. À la fin de l'expérience, vous remplirez un questionnaire relatif à votre ressenti émotionnel des séquences visionnées, cela durera environ 10 minutes.

La participation est bénévole.

o Vous êtes invités à participer à cette expérience si :

- Vous n'êtes pas étudiant à l'École d'Architecture ou à l'Institut d'Urbanisme.
- Vous êtes âgé entre 18 et 30 ans.
- Vous ne présentez pas de troubles visuels non corrigés, limitant le champ visuel et l'acuité visuelle.
- Vous n'avez pas déjà regardé auparavant les films suivants :
 - *Paris est à nous* d'Elizabeth Vogler (2019)
 - *To Rome with love* de Woody Allen (2012)
 - *Je suis une légende* de Francis Lawrence (2007)

o Vos droits de vous retirer de la recherche en tout temps

1/ Votre contribution à cette recherche est volontaire.

2/ Vous pourriez vous retirer ou cesser votre participation en tout temps.

3/ Votre décision de participer, de refuser de participer, ou de cesser votre participation n'aura aucun effet sur vos notes ou vos relations futures avec le laboratoire CRESSON ou LPNC.

o Vos droits à la confidentialité et au respect de la vie privée

1/ Les données obtenues seront traitées avec la plus entière confidentialité.

2/ On voilera votre identité à l'aide d'un numéro aléatoire.

3/ Aucun autre renseignement ne sera dévoilé qui puisse révéler votre identité.

4/ Toutes les données seront gardées dans un endroit sécurisé et seuls le responsable scientifique et le directeur de thèse y auront accès.

5/ Il y aura possibilité de destruction des données au cas où vous déciderez de vous retirer de l'expérience et possibilité de rectification a posteriori des données, si, par exemple, les données de l'Eye Traker et celles de l'ECG ne nous permettront pas de tirer des conclusions, on fera des recoupements avec les données du questionnaire, on vérifiera le paramétrage et le fonctionnement des outils utilisés et on rectifiera les données, si possible, dans le cas d'un dysfonctionnement du matériel par exemple.

- **Lieu de l'expérience** : LPNC - Laboratoire de Psychologie et NeuroCognition (CNRS UMR 5105). Université Grenoble-Alpes, Bâtiment Michel Dubois prev. BSHM, 1251 Avenue Centrale, 38400 Saint-Martin-d'Hères, France.
- **Dates de l'étude** : 10/05/2021 au 09/07/2021
- **Pour participer** : Si vous remplissez l'ensemble des critères ci-dessus, il suffit de contacter l'expérimentatrice (Fatma Mrad) à l'adresse mail suivante fatma.mrad@grenoble.archi.fr ou au téléphone au numéro suivant : 06 95 51 09 21 pour vous donner les consignes relatives à l'expérience.
- **Pour toute question** : N'hésitez pas à contacter la doctorante expérimentatrice Fatma Mrad, à l'adresse mail suivante : fatma.mrad@grenoble.archi.fr

Nous vous remercions par avance pour votre participation !