



Déclaration de l'UIA à la session extraordinaire de l'Assemblée générale des Nations Unies en réponse à la pandémie de coronavirus (COVID-19)

3 et 4 décembre 2020

Au nom de l'Union internationale des architectes (UIA), nous attirons votre attention sur le rôle critique de l'architecture pour faire face à la pandémie actuelle de coronavirus et aux futures éclosions de maladies infectieuses.

Les architectes créent les espaces dans les lieux de plus grande densité où vivent, se déplacent, se rassemblent, guérissent, apprennent, travaillent et s'amuse la plupart des gens. De la conception des plus grandes villes à la nacelle d'un aéroport, l'anthropométrie de l'espace, la sécurité humaine et le confort font partie de leur travail.

Cette pandémie mondiale souligne le besoin critique d'espaces conçus pour assurer et promouvoir une bonne santé. Partout dans le monde, nous avons pu observer la mise en place d'interventions architecturales rapides pour limiter la propagation du virus. Toutes reposent sur une distanciation spatiale scientifiquement fondée, des principes d'hygiène et une circulation d'air non contaminé, appliquée aux systèmes de ventilation intérieure là où il y a des activités humaines.

Il est essentiel de reconnaître le rôle clé que joue la ventilation naturelle dans le contrôle de la diffusion de l'air intérieur par les particules en aérosol. La lumière du jour et l'exposition au soleil ont également une fonction bénéfique.

L'UIA, qui représente 3,2 millions d'architectes dans le monde, a créé le [Centre d'information UIA COVID-19](#), offrant un accès en ligne gratuit à tous ceux qui recherchent les dernières directives en matière de conception et l'utilisation de divers types de bâtiments et d'espaces publics. Les Sections membres de l'UIA y offrent des exemples appropriés à une variété de contextes à travers le monde. Tous les exemples illustrent une série d'environnements spécifiquement conçus pour limiter les risques sanitaires.

L'UIA encourage la poursuite des recherches sur la qualité de l'air intérieur et son rôle dans la propagation et l'aérosolisation des agents pathogènes. Nous sommes prêts à collaborer avec d'autres groupes, et notamment l'Organisation mondiale de la santé, pour développer des directives de conception et des solutions étayées par des preuves scientifiques.

L'expérience et l'expertise des membres de l'UIA en matière de conception environnementale peuvent profiter à tous. Nous poursuivons nos efforts pour mieux comprendre les différents facteurs dans la conception des environnements intérieurs et extérieurs pour contrôler la propagation des virus et pour développer des lignes directrices et des solutions de conception adaptables.

Nous sommes prêts aussi à travailler avec les Nations Unies pour développer et promulguer des solutions basées sur le bâtiment qui aident à minimiser la propagation du COVID-19.