

Largescalestudios est un laboratoire d'expérimentations urbain, fondé en 2012 par trois architectes. L'association est reconnue d'utilité publique depuis 2014, basée à Carouge, elle est ouverte à toute personnes intéressées et actives aussi bien dans les domaines de l'architecture, la science, l'urbanisme, le social, le paysagisme, l'agriculture, la biologie, l'art et la culture, ... Elle questionne notre lien au territoire en rapport avec l'établissement du vivant, l'avenir des villes et surtout le vivre ensemble de manière solidaire et inclusive.

La préoccupation première de **Largescalestudios** est la recherche du mieux-vivre ensemble. Nous mettons en pratique nos sujets d'investigations avec comme stratégie l' "Action/Réaction" pour créer des rencontres. Pour ce faire, elle s'organise en quatre studios ; Studio ARC, Studio PRO, Studio LAB et le Studio NEW. Chaque studio possède ainsi une vocation spécifique et leurs rôles sont complémentaires.

Les raisons de notre regroupement associatif s'appuient sur le constat global de l'état actuel de nos sociétés et la volonté d'imaginer des alternatives :

- Une urbanisation galopante,
- Des politiques urbaines régies par une économie de la quantité, déplorant l'audace et la qualité,
- L'anthropisation des espaces naturels (déforestation, appauvrissement des sols, pollution des eaux),
- Un déséquilibre social indignant,
- La faible considération de l'humain et du vivant dans les processus d'aménagement de la ville,
- Une mise en compétition entre les acteurs de la conception,
- L'opacité des intérêts de grand projet d'urbanisme,
- La désinformation citoyenne dans les processus de concertation,
- Une surexploitation de l'énergie et des ressources non-renouvelables,
- Une production industrielle démesurée, dématérialisée, déshumanisée et délocalisée,
- Une consommation généralisée et robotisée,

Partant de ce constat, notre objectif vise la mise en place de lieux de rencontres pluridisciplinaires et la recherche de solutions concrètes, impliquant les domaines de l'architecture, l'art, l'urbanisme, le territoire, l'anthropologie, l'agriculture, la santé, la science, la technique, l'industrie et l'artisanat, touchant directement la manière de vivre dans les villes, aujourd'hui et demain. Nous proposons des alternatives ouvrant des opportunités et des manières différentes de planifier ou d'édifier.

L'association a pour but de réfléchir concrètement à de nouvelles typologies d'habiter.

Elle propose par exemple des modes de densification intelligents, en prenant comme terrain d'action la ville dense. Elle touche directement, l'organisation même de la ville, de la société, des lieux de vie, de travail, de production, de divertissements ou encore d'échanges et d'inclusions. Par exemple, elle expérimente les espaces de vie sur les friches qu'elle occupe, via le processus Nomad's Land. Elle organise des rencontres interprofessionnelles in situ, pour questionner les relations entre l'environnement social, écologique, urbain et politique. Elle participe artistiquement à des mises en scènes urbaines pour éveiller et partager ses questionnements.

Pour tous nos engagements, nous déclarons :

1 / L'architecture et les œuvres que nous développons au sein de notre structure sont pensées principalement à très large échelle avec la volonté forte de développer une grande diversité et des connaissances sans frontières, et ce, sans distinction de destinataires.

2 / Nos activités se basent sur des données, études et certifications scientifiques et impliquent dans la majeure partie des cas, une recherche fondée sur des études préliminaires, multidisciplinaires et autres expérimentations approfondies.

3 / Nos œuvres se doivent de respecter impérativement des données environnementales, sociales, éthiques et sont pensées dans un but d'améliorer le cadre de vie de l'homme sans en dénaturer le milieu dans lequel il s'implante.

4 / Nos œuvres produites impliquent systématiquement une fabrication artisanale dans leur processus de conception, d'élaboration, de fabrication, de distribution, aussi bien à petite qu'à très large échelle.

5 / Nous visons à concevoir nos œuvres selon un principe de durabilité, d'équité, de partage, de générosité, de transmission, de participation ; En ce sens, nos réalisations incluent systématiquement dès leur conception la possibilité de les réparer et les modifier par les utilisateurs, sans recours systématique de quelque intervention spécialisée extérieure dans la majeure partie des cas.

6 / Nos réalisations projetées ou réalisées sont la plupart du temps vernaculaires et ce, à tout point de vue. Elles impliquent pour leur mise en œuvre, une recherche des constituants les moins polluants, les plus durables, les plus régénérant, et les plus adaptés au milieu d'implantation, en choisissant pour la majorité des cas, des données locales (matérielles, sociales, économiques).

7 / Nos activités s'étendent aux domaines de l'architecture, l'art, le design, l'urbanisme, le territoire, l'agriculture, la santé, la science, la technique, l'industrie et l'artisanat, avec le but d'y apporter des innovations importantes avec l'aide de chercheurs dans ces domaines.

8 / Largescalestudios veille à s'affranchir de tout pouvoir, de toute influence et de toute ingérence dans ses actions. Le respect d'Être, vivant, est central et inaliénable à toutes nos actions. La liberté individuelle et collective est primordiale.

9 / Dans l'élaboration de nos travaux, nous prenons déjà en compte, le processus de dégradation inhérent à toutes œuvres par le temps, et ce dès le processus de conception, en anticipant aussi les problématiques de destruction, de déchets générés, de récupération et de recyclage des éléments. Notre action privilégie un système socio-économique respectueux de l'Être Humain et de la Nature, pour les générations présentes et à venir.

10 / De part notre engagement associatif et à travers nos différentes activités et études, nous nous engageons à insuffler un changement sur les modes de productions, qu'ils soient agricoles ou industriels, sur leurs conséquences écologiques, sur la surconsommation, l'obsolescence programmée, l'anthropisation excessive de l'espace naturel, les déséquilibres sociaux, l'accès inégal aux ressources naturelles essentielles et indispensables et la disparition d'êtres vivants, humain, animal ou végétal.

11 / Nos actions proposent des solutions alternatives, systématiques et efficaces. Ces expérimentations visent à être publiées, étudiant le processus et la réflexion mise en place, pour répondre à ce manifeste des pratiques actuelles. Largescalestudios s'engage ainsi à communiquer une information globale, claire et cohérente sur l'ensemble de ses activités.

12 / L'ensemble de notre fonctionnement et de notre philosophie sont fondées sur une charte éthique à laquelle nous nous référons.