



CENTRE
D'ARCHITECTURE
ET D'URBANISME

« L'architecture est une expression de la culture.

La création architecturale, la qualité des constructions, leur insertion harmonieuse dans le milieu environnant, le respect des paysages naturels ou urbains ainsi que du patrimoine sont d'intérêt public. »

Loi n° 77-2 du 3 janvier 1977 sur l'architecture

WAAO POUR LES SCOLAIRES

Eveiller le jeune public à l'architecture, à l'urbanisme et au paysage permet de susciter sa curiosité, lui apprendre à observer et à mettre des mots sur des notions souvent confuses ou inconnues.

L'étude de la ville mobilise beaucoup de disciplines enseignées à l'école et apprend aux enfants à synthétiser leurs connaissances, tout en associant des notions qu'ils pensaient indépendantes.

Les visites, parcours, ateliers en classe sont autant de moyens qui leur permettent d'avoir une compréhension plus fine de leur environnement et d'envisager leur propre position dans le contexte urbain.

Les notions architecturales, spatiales, environnementales, techniques, sociales ou historiques abordées dans le cadre de projets pédagogiques ; de la primaire au lycée. Selon l'âge des enfants, un même sujet sera développé différemment pour ainsi, s'adapter à tous.

Le WAAO propose 5 ateliers thématiques qui s'adressent aux élèves des écoles primaires, des collèges, et lycées :

- Atelier « Invente ton habitat idéal »
- Atelier « Construis ta ville insolite »
- Atelier « Fabrique une superstructure »
- Atelier « Imagine un eco-quartier » à partir de 8 ans
- Atelier « Le Bauhaus et le style minimaliste » à partir de 11 ans



CENTRE
D'ARCHITECTURE
ET D'URBANISME

ATELIER « INVENTE TON HABITAT IDEAL »

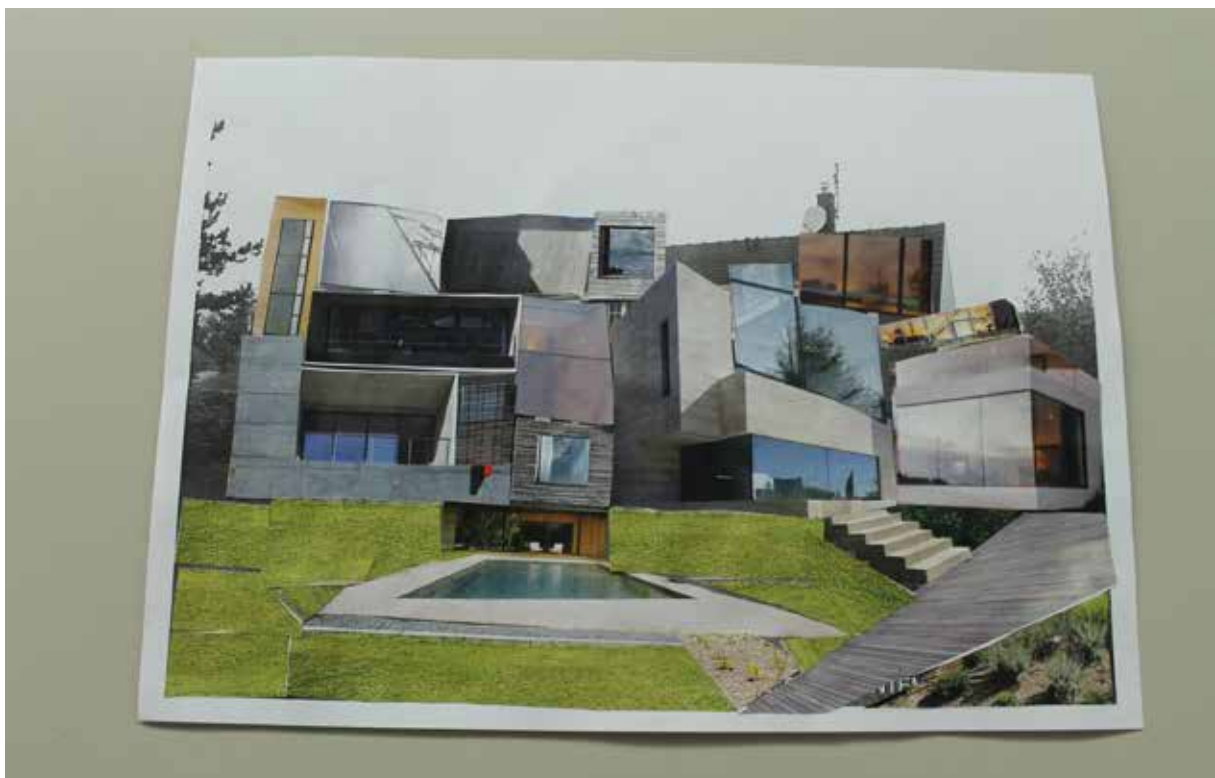
De la maison individuelle au logement collectif.

L'habitat constitue un thème riche d'enseignement sur l'architecture pour les enfants, de l'école primaire au collège. Il reste également facile d'accès pour ces derniers tant il fait partie de leur quotidien, facilitant ainsi l'émergence de vécu et de ressenti d'espaces, d'architecture.

Les notions spatiales à transmettre aux enfants sont nombreuses : l'habitat entre ancien et contemporain, les façades, la volumétrie, entre intérieur et extérieur, les lieux du logement et leur organisation, l'habitat dans son environnement, les matériaux et les couleurs, etc.

Au cours de l'atelier, différents temps d'expression et d'apprentissage s'enchaîneront :

- Observation de références d'habitats divers
- Réalisation d'un dessin d'un habitat imaginaire idéal : maison individuelle ou logements collectifs
- Construction d'un collage à partir de photocopies de maisons ou de collectifs que les enfants sélectionneront pour en extraire des parties qu'ils assembleront pour inventer leur habitat idéal.



W**A****A****CENTRE
D'ARCHITECTURE
ET D'URBANISME**

ATELIER « CONSTRUIS TA VILLE INSOLITE »

La plupart des enfants vivent aujourd'hui en milieu urbain : une ville qu'ils pratiquent et arpentent au quotidien, faite de constructions et de routes, places, parcs, etc. Il est donc aisé d'évoquer avec eux ces lieux qu'ils connaissent, tout en leur permettant de les comprendre mieux.

Ainsi de multiples notions peuvent être évoquées telles que de la ville ancienne à la ville contemporaine, le tracé des rues, les multiples bâtiments présents, les espaces publics, les vestiges et monuments, la présence du végétal, les réseaux et les transports, l'homme dans la ville en tant que citoyen.

Au cours de l'atelier, différents temps d'expression et d'apprentissage s'enchaîneront :

- Projection d'un power point : « c'est quoi une ville ? »
- Pour les 6-8 ans : construction d'un collage à partir de photocopies de morceaux de villes diverses que les enfants sélectionneront pour en extraire des parties qu'ils assembleront pour construire leur ville insolite.
- Pour les 9-15 ans : construction par groupe d'un bas-relief à partir de photocopies de morceaux de villes diverses que les enfants sélectionneront pour en extraire des parties qu'ils assembleront pour construire leur ville insolite.





CENTRE
D'ARCHITECTURE
ET D'URBANISME

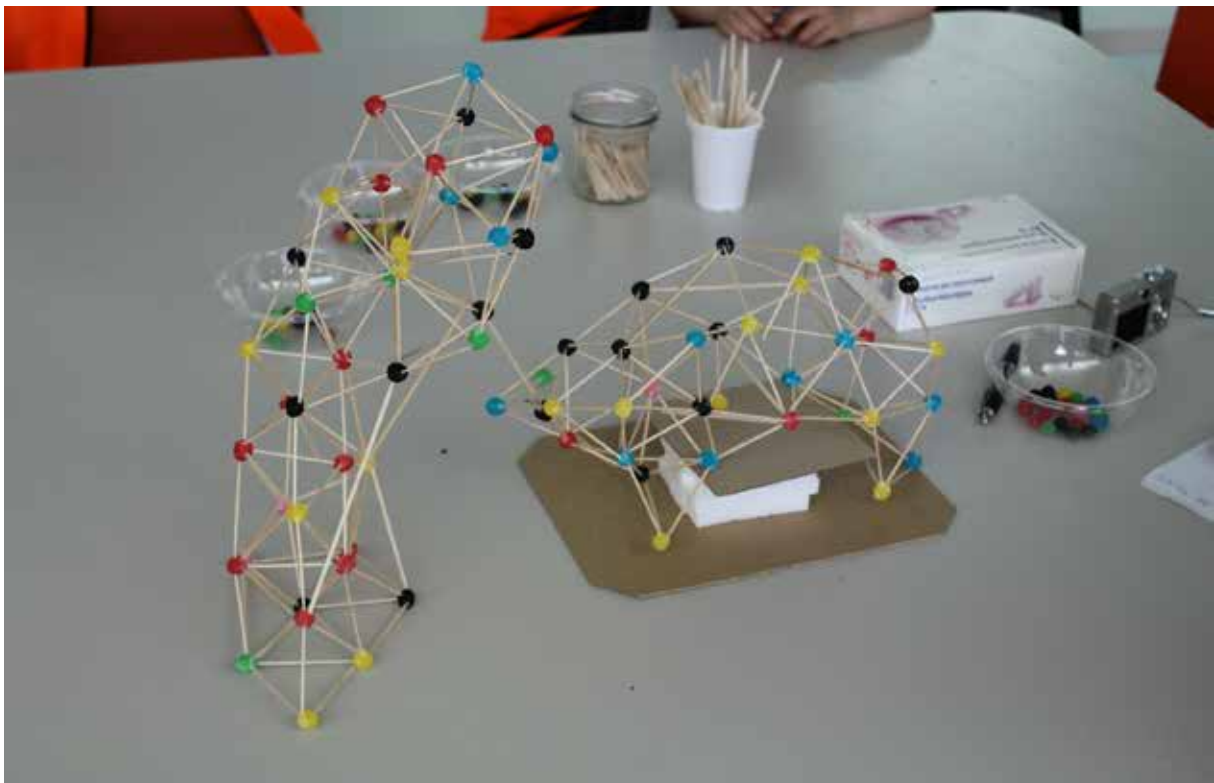
ATELIER « FABRIQUE UNE SUPERSTRUCTURE »

La structure d'un bâtiment est le support rigide (gros œuvre) de la construction, elle constitue les éléments de l'ouvrage qui assurent la stabilité de l'ouvrage. Elle peut être constituée soit par un maçonnerie d'éléments lourds comme la pierre, la brique, ou le béton, soit par l'assemblage d'éléments légers comme le métal, le bois, ou le bambou.

Après la découverte de différents types de structures par observation de références, les enfants s'amuseront à découvrir les différentes techniques et procédés simples de construction par jeux de manipulation.

Au cours de l'atelier, différents temps d'expression et d'apprentissage s'enchaîneront :

- Projection d'un power point : « maçonnerie lourde / structure légère ? »
- Observation de références de construction de différents matériaux
- Apprentissage d'un assemblage de brique et de structure triangulaire
- Construction par groupe d'une superstructure composée d'un socle en maçonnerie lourde et d'une flèche en structure triangulaire





CENTRE
D'ARCHITECTURE
ET D'URBANISME

ATELIER « IMAGINE UN ECO-QUARTIER »

à partir de 8 ans

Le développement durable est au cœur des préoccupations aujourd'hui et la Troisième Révolution Industrielle est en marche dans notre région.

Les composantes de l'écosystème, êtres humains plantes animaux et leur environnement, sont à préserver pour les générations présentes et à venir.



Cette notion de développement durable vise à prendre en compte, l'économie, les aspects environnementaux et sociaux sur du long terme.

Au cours de l'atelier, différents temps d'expression et d'apprentissage s'enchaîneront :

- Projection d'un power point : « c'est quoi un éco-quartier ? »
- Projection d'une vidéo sur les énergies renouvelables
- Observation d'une réalisation de la Région Nord, les enfants découvriront les principes d'aménagement d'un écoquartier plus responsable en matière d'environnement.
- Pour les 8-15 ans : construction par groupe d'un écoquartier accueillant en termes de qualité de vie par la réalisation d'une production plastique sous forme de maquette et de collage.





CENTRE
D'ARCHITECTURE
ET D'URBANISME

ATELIER « LE BAUHAUS ET LE STYLE MINIMALISTE »
à partir de 11 ans

L'École d'architecture et d'arts appliqués, fondée par l'architecte allemand Walter Gropius à Weimar en 1919, a fêté les 100 ans de sa fondation.

Le Bauhaus a inspiré des générations d'architectes à travers le monde et favorisé l'émergence d'un « style international » qui privilégie notamment le recours aux lignes droites, aux formes géométriques, à la couleur et son refus du superflu.

Ce centenaire est l'occasion d'interroger son impact sur l'architecture, la création artistique et sur nos modes d'habiter, ou le style international, à l'heure de la mondialisation, est encore, de nos jours, d'actualité.

Au cours de l'atelier, différents temps d'expression et d'apprentissage s'enchaîneront :

- Projection d'un diaporama : « Le Bauhaus école d'art et d'architecture »
- Construction par groupe d'un intérieur en volume de style Bauhaus à partir d'éléments d'architecture minimaliste et de mobilier De Stijl qu'ils assembleront pour inventer leur style minimaliste.





CENTRE
D'ARCHITECTURE
ET D'URBANISME

TARIF ATELIERS

Atelier thématique (2h) : 150 euros par classe + 20 euros de frais de gestion de dossier
(si vous demandez plusieurs ateliers et/ou plusieurs visites, les frais de gestion de dossier
vous seront comptabilisés qu'une seule fois)
30 élèves maximum avec accompagnants

HORAIRES

Date et horaires sur demande, à définir au préalable en nous contactant.
Lundi, mardi, jeudi, vendredi entre 9h et 17h.

RÉSERVATION & INFORMATION

Réservation obligatoire au moins un mois avant la date de l'atelier.
Votre réservation ne sera effective qu'après envoi du bon pour accord du devis WAAO et le
règlement. Ce règlement se fera par chèque, virement ou mandat administratif uniquement.
Aucun règlement sur place ne sera accepté. L'encaissement s'effectuera qu'après l'atelier ou
les ateliers réalisé(s)

CONTACT

- par email : kids@waaofr
- par téléphone : 07 85 03 83 74

POUR TOUTES AUTRES DEMANDES D'ATELIERS MERCI DE PRENDRE CONTACT AVEC NOUS.