



Lausanne

La gare de Coppet, l'EMS Mont Calme, la renaturation de la Brinaz et l'aménagement routier à Dardagny incarnent l'engagement et l'expertise du bureau de Lausanne, dans des domaines variés comme le bâtiment, le génie civil, la gestion de projets et de chantiers.

Installée à Lausanne depuis 2020, notre succursale se distingue dans le domaine de l'ingénierie civile par son dynamisme, son engagement et sa proximité avec ses clients. ARX allie l'innovation, la qualité et l'excellence : des valeurs fondamentales qui guident chacun de nos projets. En outre, notre bureau bénéficie de la dimension internationale du Groupe offrant des solutions pragmatiques et personnalisées à la pointe des avancées dans le domaine du génie civil.



Guillaume Kühni

Directeur de la succursale de Lausanne

Infrastructure :

- Réseaux routiers communaux, cantonaux ou autoroutes
- Aménagements routiers, BHNS, pistes cyclables, zones de rencontre
- Techniques d'entretien routier (gravillonnage, ECF, ...)
- Spécialiste en chaussées routières et ICU

Aéroport :

- Etude de faisabilité, masterplanning
- Conception et modernisation d'infrastructures, terminaux, CARGO et MRO
- Amélioration de l'accessibilité des aéroports

Tunnel :

- Restauration et rénovation
- Nouvelle construction
- Géotechnique, géologie et hydrogéologie

Numérisation du chantier :

- Modélisation, coordination et management du BIM
- BIM infra et bâtiment
- Intégration des eCCC Bât ou GC
- Scan2BIM, BIM to Field
- GIS communaux

Ferroviaire :

- Mise en conformité des gares
- Adaptation du tracé ferroviaire
- Tramways et métros

Gestion de projet :

- Conseil au Maître d'Ouvrage
- Représentation du MO
- Assistance au MO (DGP, DGT, BAMO)

Bâtiment /ouvrage :

- Faisabilité, avant projet, projet, DLT/suivi EXE
- Structure béton, mixte (BH-acier/bois), métallique, bois
- Terrassements et travaux spéciaux
- Surélévations
- Expertise structurelle

Hydraulique :

- Renaturation des cours d'eau et protection des crues
- Réseau communal : Collecteurs, eau potable
- CFD

Hydroélectricité :

- Centrales hydroélectriques (y compris les mini-centrales et les grands barrages)
- Aménagements hydrauliques
- Systèmes de transport et de production d'énergie électrique
- Ouvrages hydrauliques associés à la production d'énergie



Rendez-vous
sur notre site
arx.ing/lausanne

Follow us

