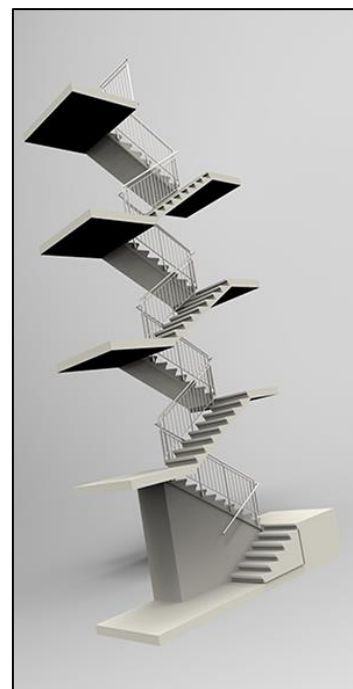


Rénovation garde-corps cage escalier

Pour la rénovation des cages d'escalier de plusieurs immeubles locatifs, ainsi que la mise aux normes actuelles, l'étude porte des garde-corps métalliques fixés à l'existant.

Sur 5 étages, les éléments par vollée sont fabriqués en atelier puis peints avant d'être amenés au chantier pour la pose. La structure est en tubulaire acier (carré et rectangulaire) peint RAL au choix du client, et les mains courantes en inox brossé. La fixation est faite en directe sur les escaliers préfabriqués à l'aide de chevilles HSA Hilti. Les angles de main courante sont faits sur place, soudé et meulé proprement.



A la suite d'une prise de mesure 3D par scanning FARO, l'étude a été faite entièrement en 3D (approbation, exécution et mise en production).