



# CONCEVOIR LA MOBILITÉ DE DEMAIN

HES-SO

La Haute école spécialisée de Suisse occidentale a mis en œuvre un programme de recherche interdisciplinaire pour concevoir une solution de remplacement aux systèmes de transports traditionnels. De nombreux défis sont posés aux transports publics: saturation des réseaux, pression foncière, coûts élevés et exigences en matière de

durabilité. Pour répondre à ces défis, les hautes écoles d'ingénierie genevoise, vaudoise, valaisanne et fribourgeoise s'investissent au sein d'un Groupe de Recherche Interdisciplinaire en Projet Innovant de Transport. Etudiants et enseignants entendent proposer des solutions intégrées et adaptées au territoire suisse et aux besoins de ses

habitants. Avec un budget de 1,5 million de francs sur trois ans, le projet s'inscrit dans une approche systémique intégrant les dimensions techniques, sociales, environnementales et économiques. Les premières solutions ont été testées expérimentalement et numériquement; elles feront l'objet de tests sur le terrain cette année.