

Développement d'outil d'aide à la décision

Des outils sur mesure pour éclairer et fiabiliser

Pourquoi avoir besoin d'outils ?

Dans un contexte de transition énergétique et environnementale, les acteurs du bâtiment et de l'aménagement doivent prendre des décisions de plus en plus complexes, intégrant des paramètres techniques, économiques, réglementaires et climatiques. Les outils d'aide à la décision permettent de structurer ces choix, de simuler des scénarios et de fiabiliser les arbitrages.

Faire appel à nous, c'est :

- Bénéficier d'une expertise croisée en simulation, data, mesure et ingénierie,
- Développer des outils adaptés à vos usages réels : plateforme, calculateur, tableau de bord, script, application web ou mobile,
- Intégrer des référentiels et bases de données fiables pour automatiser vos analyses,
- Faciliter la prise de décision dans les projets de rénovation, de construction, d'aménagement ou en exploitation.

Les échelles de réalisation des outils

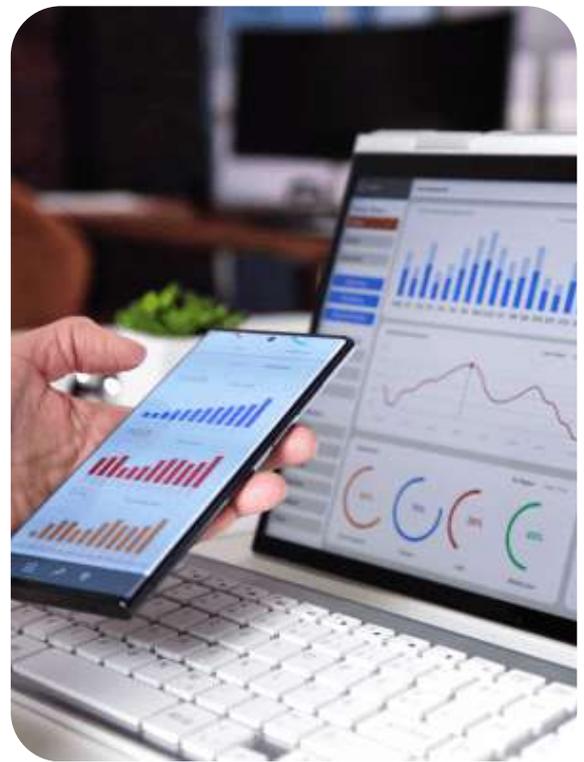
- A l'échelle du matériau
- A l'échelle du bâtiment
- A l'échelle du quartier

Nos domaines d'intervention

Nous intervenons à l'interface entre la donnée, la simulation et les enjeux de terrain.

Nos compétences couvrent l'analyse multicritère, la modélisation thermique, les bases de données techniques, la datavisualisation, l'UX design et les langages de développement (Python, JavaScript, Power BI, R, etc.).

Nous sommes aussi missionnés sur la création d'indicateurs et de leur validation lors d'atelier regroupant des utilisateurs aux profils variés, permettant de garantir la pertinence scientifique et opérationnelle.



Pour qui ?

- Les collectivités, aménageurs, bailleurs, maîtres d'ouvrage et équipes de conception
- Les acteurs de l'innovation, de la recherche ou des politiques publiques

Pourquoi faire appel à Tipee ?

- Un expertise reconnue : Partenaire certifié Qualiopi, labellisé Plan Bâtiment Durable, agréé Crédit Impôt Recherche.
- Des moyens techniques d'envergure reconnus
- Impact mesurable : Projets concrets et résultats applicables immédiatement.
- Relations de confiance : Déontologie, impartialité et confidentialité