## Projet : [Gestion d'énergie]

## Périmètre du projet :

Ce qui est inclus dans le projet « Gestion d'énergie » :

- Les périmètre du projet est étendue fonctionnelle et organisationnelle du projet
- Problème : dérives , variation, écarts de périmètre
- Typiquement :ajout d'un modele, ajout d'une fonctionnalité répondant mieux aux besoins

Périmètre fonctionnel	> Affiche toutes les consommation énergétique
	(électricité et gaz).
	<ul> <li>Relier la consommation et les facteurs énergétique.</li> </ul>
	➤ Identifier les appareils en fonctionnement lors des arrêts
	d'activité.
	> Mettre en place un logiciel de relevé des
	consommations.
	Analyser les données
	Mettre en place une ou des actions correctives en cas de
	consommation anomale
Périmètre technique	> Décrire et établir les exigences de suivi, de mesure, de
	ciblage.
	> Mesurer et enregistrer les facteurs significatifs et
	associés de la consommation.
Périmètre travaux	➤ Les critères de fonctionnement et entretien des
	installation et équipements.
	• •
Périmètre de responsabilité	> Analyse la structure du réseau et les cycles de
	fonctionnement des charges.
	<ul> <li>Améliorer le facteur de relèvement.</li> </ul>
	> Communication appropriée avec les parties et les
	personnes concernées.
	<ul> <li>Suive et optimiser les contrats de fourniture d'énergie.</li> </ul>

## **Conclusion**

- Les enjeux climatique, environnementaux, sociétaux, et économiques conduisent à mettre en place des démarches de gestion de l'énergie. L'objectif est d'accroître l'efficacité énergétique au sein des établissements. Les différentes axes et clés d'optimisation énoncés dans ce guide sont classés en fonction des retours sur investissement dont les principaux gains sont :
  - Réduction des coûts (facture énergétique).
  - Réduction des risques (aléas du marché de l'énergie).
  - Amélioration des installations.

## Les difficultés :

Notre projet rencontré des difficultés. Parmi les difficultés, on trouve les problèmes de communication entre les autres étudiants. Des difficultés d'orientation, un plan d'action clair, approuvé et partage par tous est idéal et surtout un projet massif. Des problèmes pour identifie toutes les actions à mener. Des difficultés à identifier et articuler les indicateurs de projet. Des difficultés des blocages des logiciels à cause les tailles des fichiers.