



# Ateliers flash: schéma directeur

---

## Introduction en plénière: 20 minutes

### Les principaux défis énergétiques actuels et futurs

- Évolution et tendances des consommations
- Épuisement des ressources
- Politique énergétique: du global au local

## Exercice en quatre groupes: 20 minutes

### Impacts environnementaux et climatiques des principales filières de production d'énergie

- Jeu enerLines<sup>®</sup>: à la découverte des chemins de l'énergie
- Réflexions et discussion collective

## Atelier A: 30 minutes

### Consommation des appareils de bureau et électroménagers et ecoGestes à mettre en pratique

- Mesure de la consommation des différents appareils typiques d'un bureau et d'un ménage
- Observation des états de fonctionnement des appareils
- Équivalences énergétiques
- Ecogestes à adopter à la place de travail et chez soi.

## Atelier B: 30 minutes

### Présentation des différents types d'ampoules et de l'étiquette Énergie

- Démonstration avec le présentoir à ampoules équipé du wattmètre et du luxmètre
- Effort nécessaire pour produire l'électricité utile à chaque type d'ampoule: dynamo à manivelle
- Présentation des étiquettes Energie

## Atelier B: 30 minutes

## Atelier A: 30 minutes

## Conclusion en plénière: 20 minutes

- Les principales recommandations propres à l'entreprise
- Questions-réponses