

## **PETER BASSETT**- Président de Services de Performance Énergétique (EPS)

- **38 ans de spécialisation en efficacité énergétique / gestion de l'énergie**
- (Canada, É.-U., Inde, Thaïlande, Japon, Brésil, Vietnam, Russie)

Période	Type	Approche
1985 à 2002	Projets d'efficacité énergétique	Approche projet
2002 à 2011	Programmes d'efficacité énergétique	Maîtrise opérationnelle
2007 au présent	SGE/SIGE	Systemes de gestion de l'énergie

Client	Emplacement	Type de l'énergie
Hydro-Québec	Québec	Élec
Énergir	Quebec	Gaz
New Brunswick Power	Nouveau Brunswick	Élec et carburant
Efficiency Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	Élec
BC Hydro	Colombie-Britannique	Élec
Focus on Energy	Wisconsin	Élec et gaz
Pacific Gas and Electric	Californie	Élec et gaz
Detroit Edison	Michigan	Élec et gaz
ComEd	Illinois	Élec



# EPS dirige plus de 52 organisations en Amérique du Nord en gestion de l'énergie

## Québec (ISO 50001/SIGE) HQ, Énergir

- Kruger (4)
- Westrock
- Domtar
- IBM
- Saputo
- Labatt
- 3M
- Toyoda Gozei

## Illinois (SIGE) ComEd

- Amcor
- Pactiv (3)
- Bunge

## Nouvelle-Écosse (SGE, SIGE) Efficiency Nova Scotia

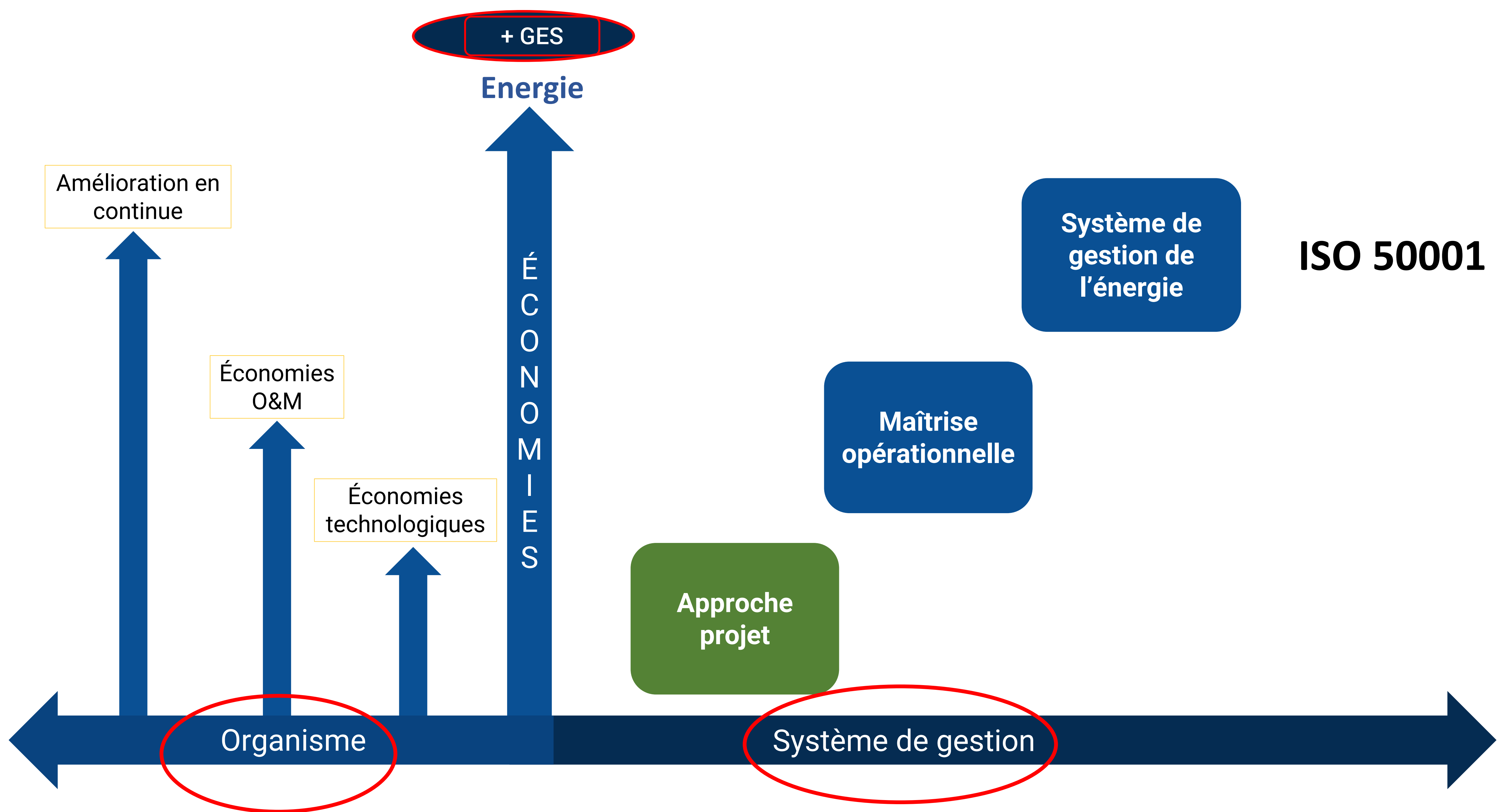
- Michelin
- Neocon
- Mauser
- Copol (NS)
- JD Irving
- Oxford Frozen Foods
- CKF
- Stellia

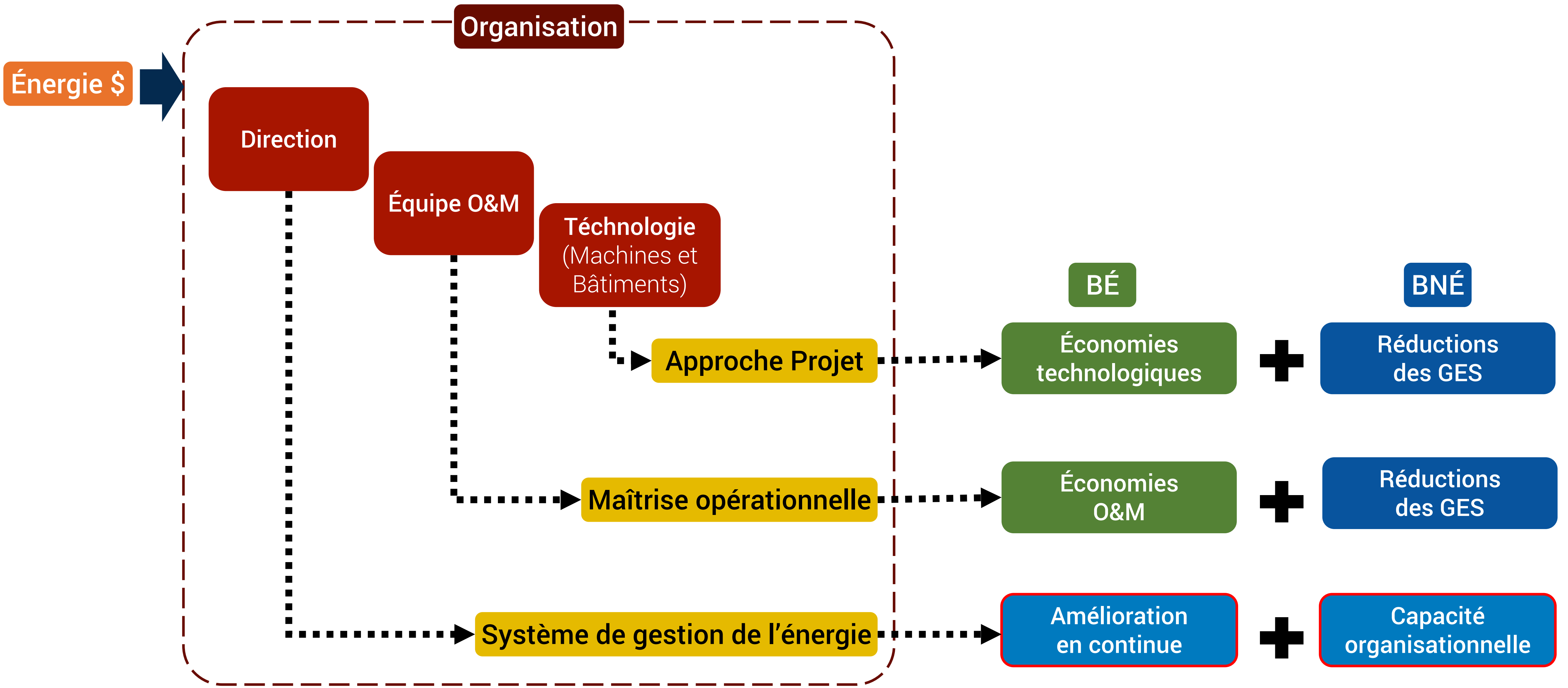
## Michigan (SGE) Detroit Edison

- Fiat Chrysler (Stellantis) (7)
- GM (2)
- Detroit Diesel (Daimler)
- DunnPaper
- Verso Paper

## Californie (SGE/SIGE/50001-Ready) PG&E

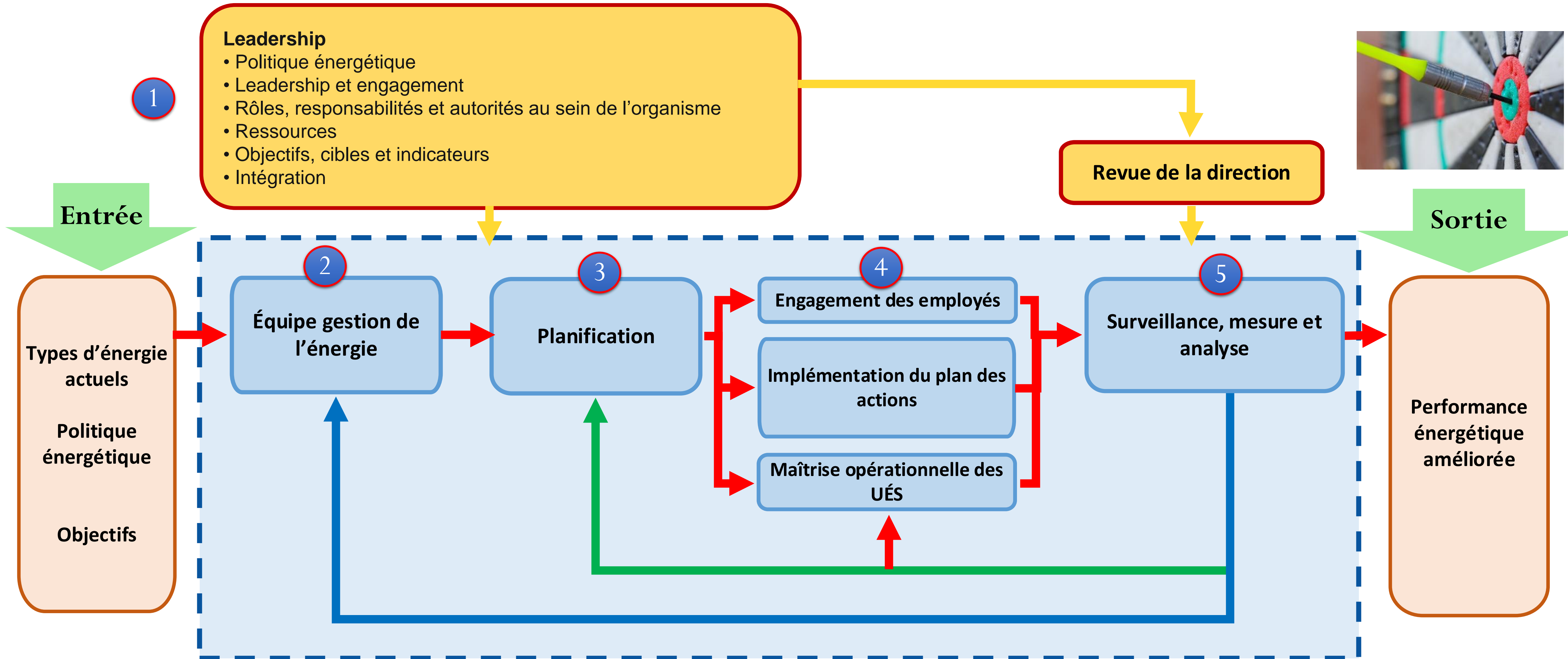
- Ampine,
- Cemex
- Tesla
- Pactiv
- Owens Illinois
- Vitro Flat Glass
- L'hoist
- AEMETIS
- Genentech (2)
- CertainTeed
- Amcor
- Searles Valley Minerals
- Western Digital
- Bayer
- Aera





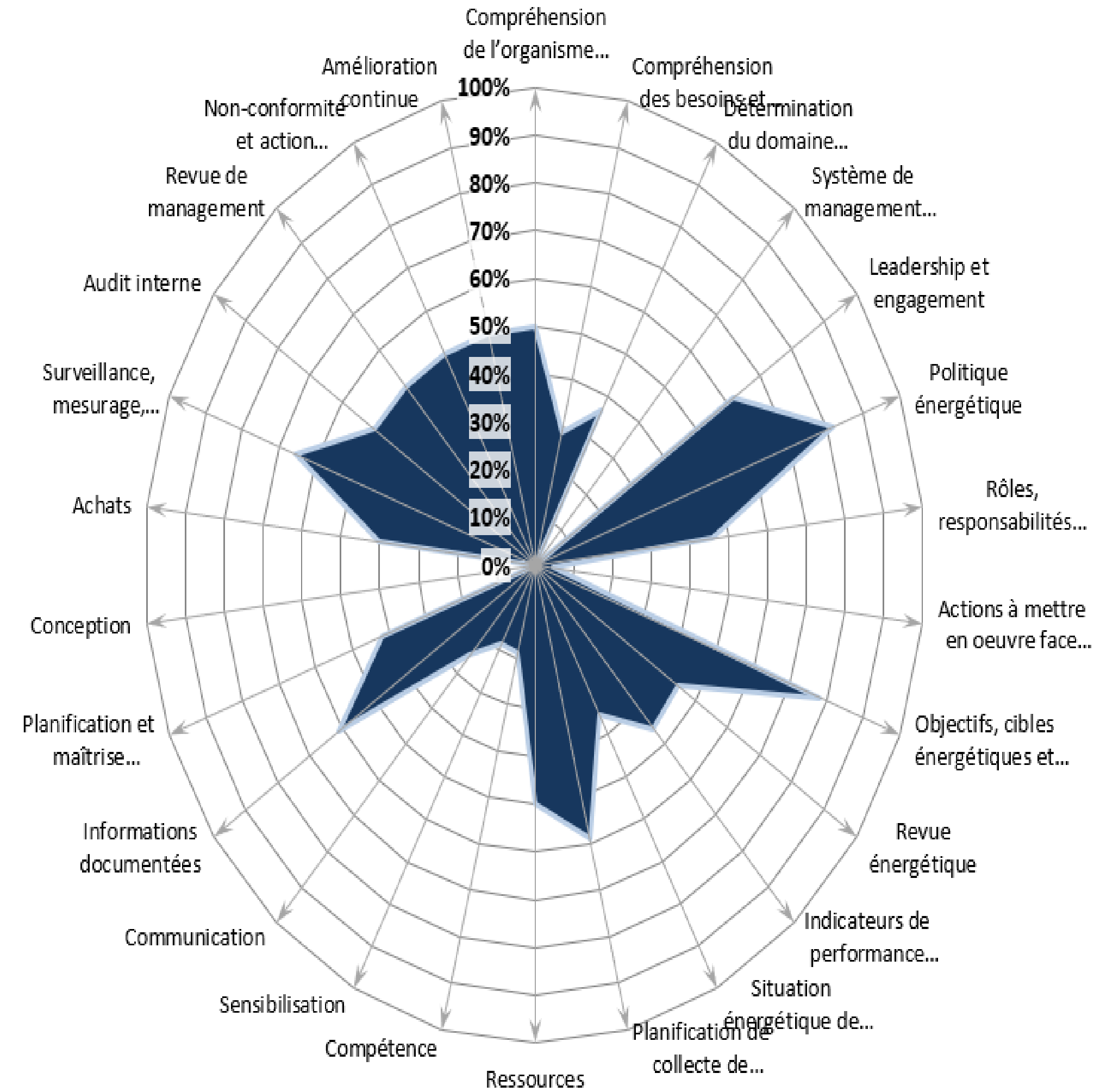
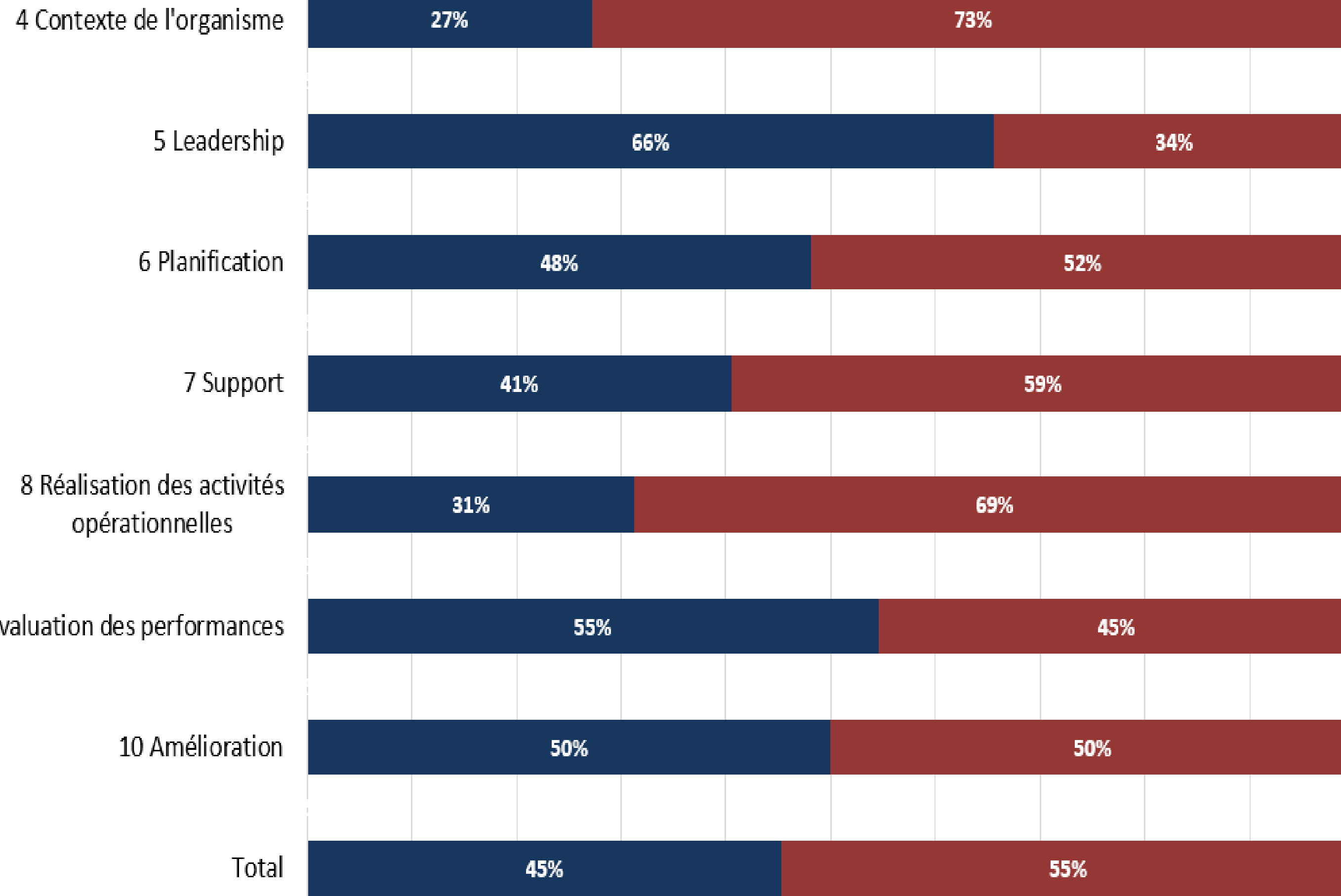


# STRUCTURE DE SGE



# Survol de conformité

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%





# CONCLUSION

## Point de vue de l'industrie des bénéficiaires non énergétiques :

- De plus en plus des grands utilisateurs d'énergie (les participants industriels, institutionnels et commerciaux) établissent des cibles et des plans pour la réduction des émissions de GES. Ces participants ont clairement des BNÉ associés à leurs activités dans les programmes d'efficacité énergétique.
- Il existe de plus en plus des programmes d'efficacité énergétique qui favorisent le développement des capacités organisationnelles pour la gestion de l'énergie. Cette capacité organisationnelle a une valeur non énergétique en plus des économies énergétiques. L'amélioration de la capacité organisationnelle pour la gestion de l'énergie est critique pour atteindre les objectifs de la politique énergétique du gouvernement du Québec.
- C'est possible de **mesurer** le degré d'implantation du système de gestion de l'énergie (SGE) à l'aide d'un outil d'évaluation et des audits de certifications de SGE.