

ÉNERGIE 2019



BÂTIMENT A

Surface : 2 800 m²

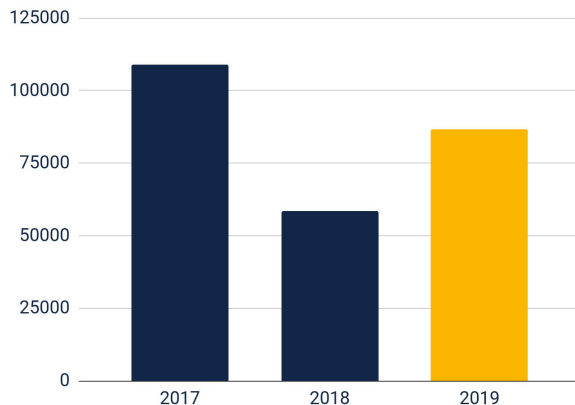
Construction : 1978/2018

Chauffage : Réseau de chaleur

Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment A ?

Consommation électrique annuelle du bâtiment A (kWh)

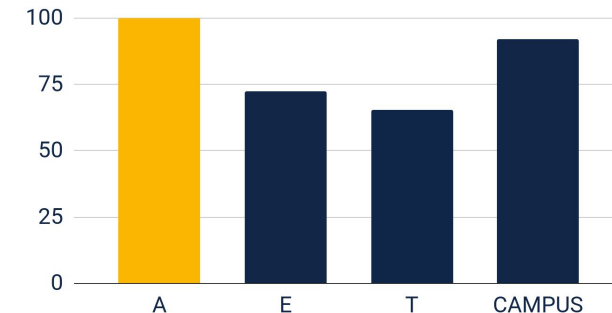
BÂTIMENT



Quelle est la performance énergétique du bâtiment A par rapport au reste du campus ?

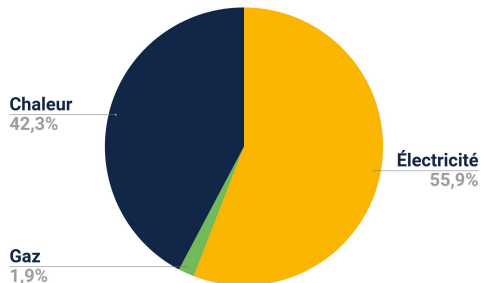
Il consomme **39% plus** de chauffage qu'un bâtiment rénové (ex : E) et **54% plus** qu'un bâtiment neuf (ex : T).

Consommation de chauffage annuelle par m² (kWh/m²)



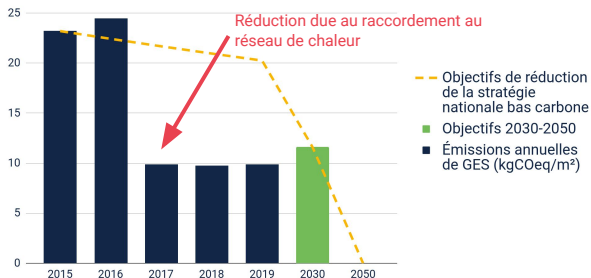
Coûts

681 134 €



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

ÉNERGIE 2019



BÂTIMENT B

Surface : 2 130 m²

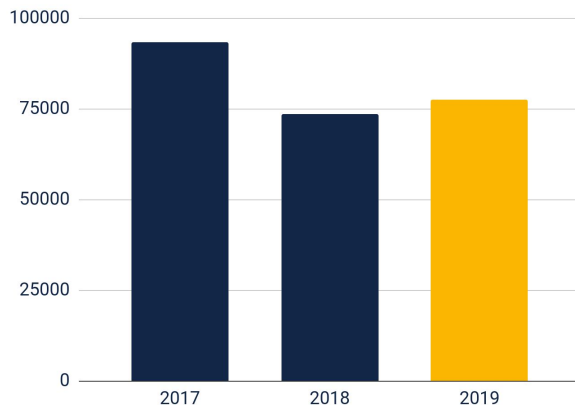
Construction : 1978

Chauffage : Réseau de chaleur

Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment B ?

Consommation électrique annuelle du bâtiment B (kWh)

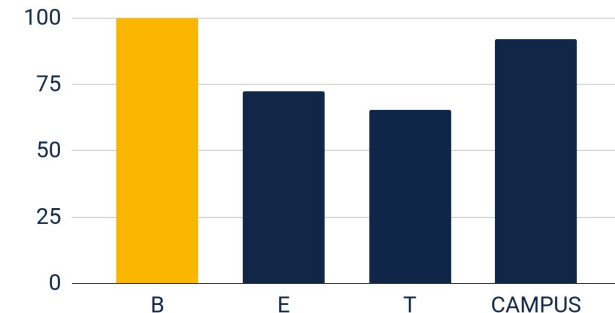
BÂTIMENT



Quelle est la performance énergétique du bâtiment B par rapport au reste du campus ?

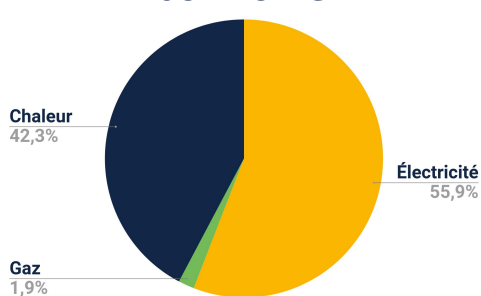
Il consomme **39% plus** de chauffage qu'un bâtiment rénové (ex : E) et **54% plus** qu'un bâtiment neuf (ex : T).

Consommation de chauffage annuelle par m² (kWh/m²)



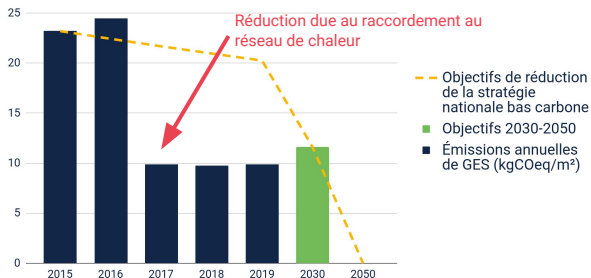
Coûts

681 134 €



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

ÉNERGIE 2019



BÂTIMENT C

Surface : 1 445 m²

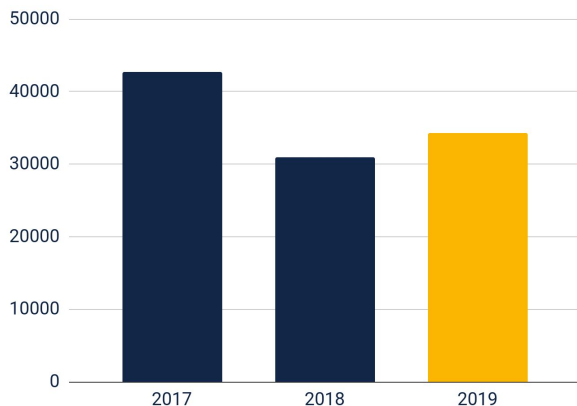
Construction : 1978

Chauffage : Réseau de chaleur

Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment C ?

BÂTIMENT

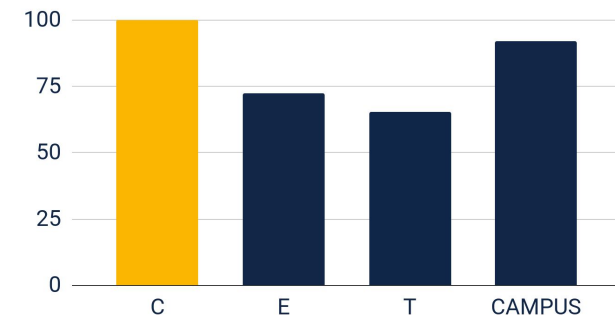
Consommation électrique annuelle du bâtiment C (kWh)



Quelle est la performance énergétique du bâtiment C par rapport au reste du campus ?

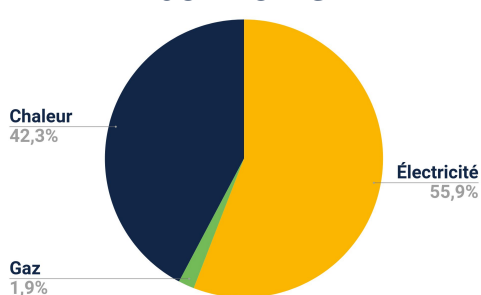
Il consomme **39% plus** de chauffage qu'un bâtiment rénové (ex : E) et **54% plus** qu'un bâtiment neuf (ex : T).

Consommation de chauffage annuelle par m² (kWh/m²)



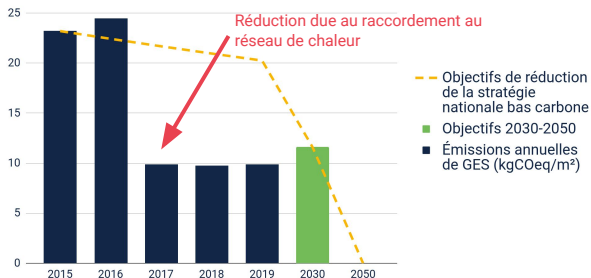
Coûts

681 134 €



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

ÉNERGIE 2019



BÂTIMENT D

Surface : 3 399 m²
Construction : 1978
Chauffage : Réseau de chaleur

Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment D ?

BÂTIMENT

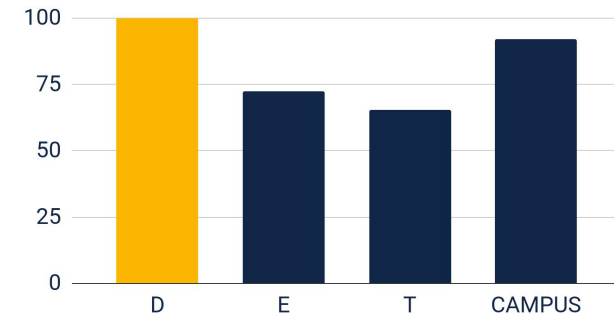
Consommation électrique annuelle du bâtiment D (kWh)



Quelle est la performance énergétique du bâtiment D par rapport au reste du campus ?

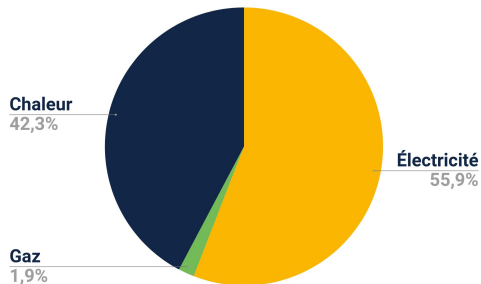
Il consomme **39% plus** de chauffage qu'un bâtiment rénové (ex : E) et **54% plus** qu'un bâtiment neuf (ex : T).

Consommation de chauffage annuelle par m² (kWh/m²)



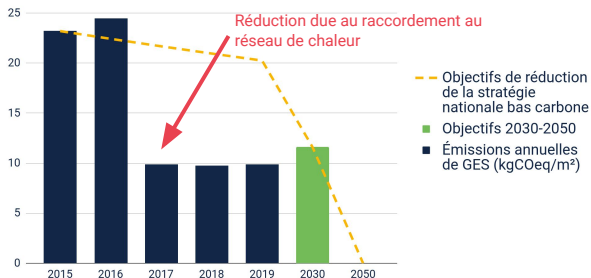
Coûts

681 134 €



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

ÉNERGIE 2019



BÂTIMENT E

Surface : 2 828 m²

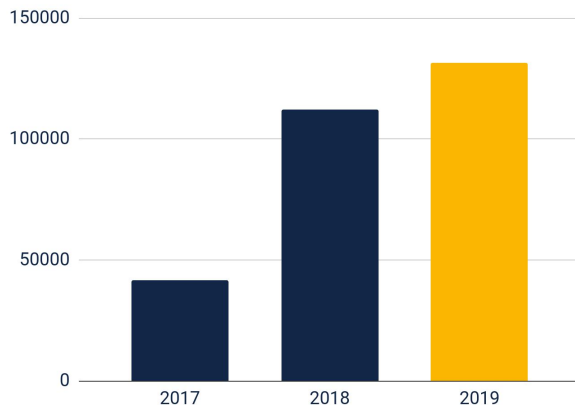
Construction : 1978/2018

Chauffage : Réseau de chaleur

Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment E ?

Consommation électrique annuelle du bâtiment E (kWh)

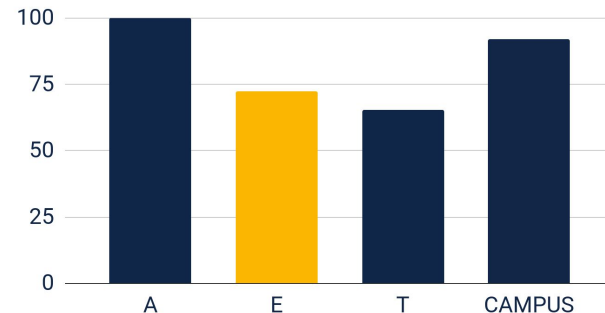
BÂTIMENT



Quelle est la performance énergétique du bâtiment E par rapport au reste du campus ?

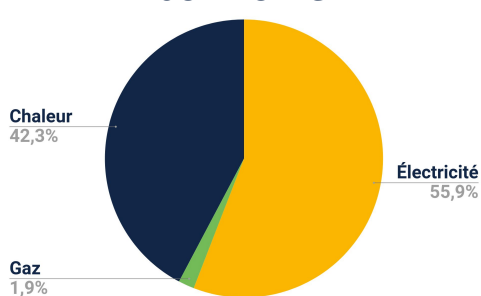
Il consomme **28% moins** de chauffage qu'un bâtiment en équivalent non rénové (ex : A) et **11% plus** qu'un bâtiment neuf (ex : T).

Consommation de chauffage annuelle par m² (kWh/m²)



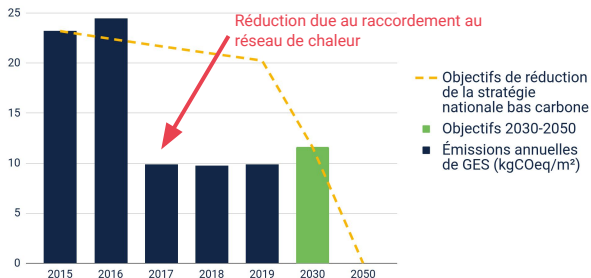
Coûts

681 134 €



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

ÉNERGIE 2019



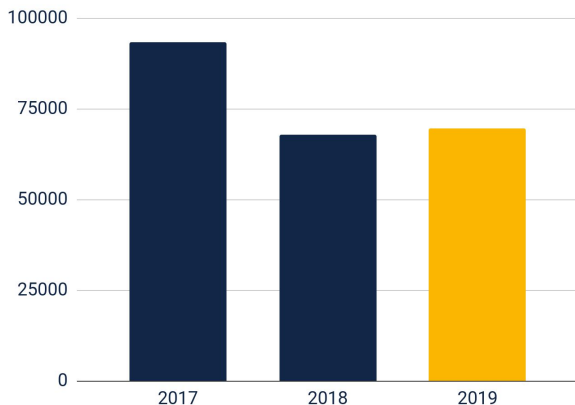
BÂTIMENT F

Surface : 2 193 m²
 Construction : 1978
 Chauffage : Réseau de chaleur

Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment F ?

Consommation électrique annuelle du bâtiment F (kWh)

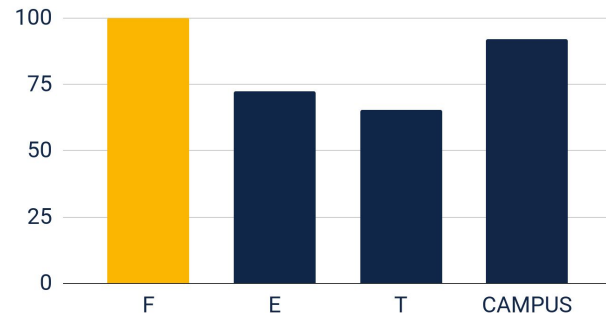
BÂTIMENT



Quelle est la performance énergétique du bâtiment F par rapport au reste du campus ?

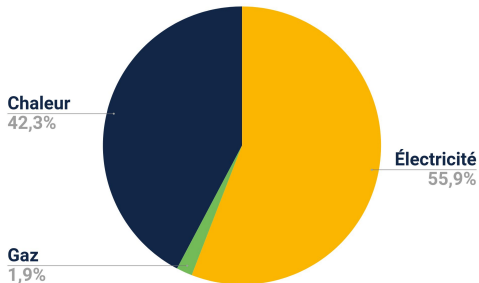
Il consomme **39% plus** de chauffage qu'un bâtiment rénové (ex : E) et **54% plus** qu'un bâtiment neuf (ex : T).

Consommation de chauffage annuelle par m² (kWh/m²)



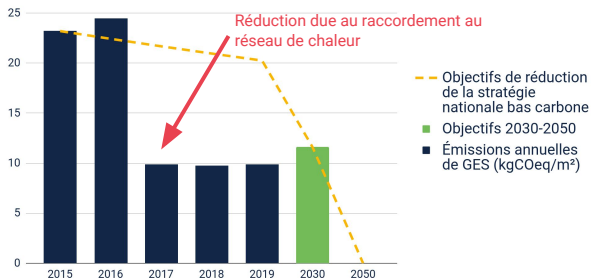
Coûts

681 134 €



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

ÉNERGIE 2019



BÂTIMENT G

Surface : 5 064 m²

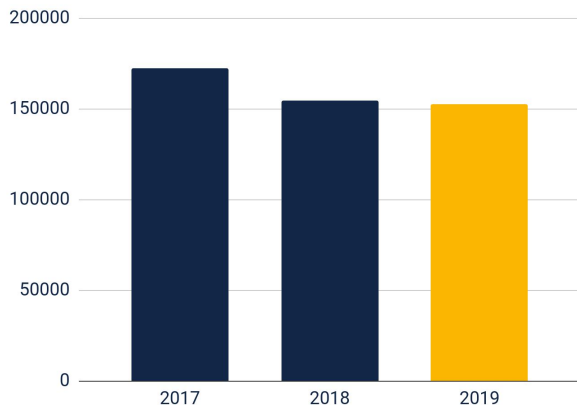
Construction : 1978/2001

Chauffage : Réseau de chaleur

Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment G ?

Consommation électrique annuelle du bâtiment G (kWh)

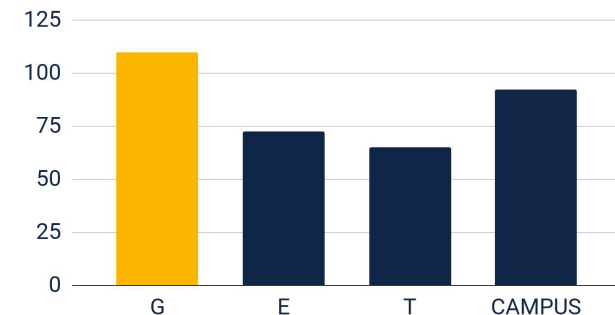
BÂTIMENT



Quelle est la performance énergétique du bâtiment G par rapport au reste du campus ?

Il consomme **53% plus** de chauffage qu'un bâtiment rénové (ex : E) et **69% plus** qu'un bâtiment neuf (ex : T).

Consommation de chauffage annuelle par m² (kWh/m²)



Coûts

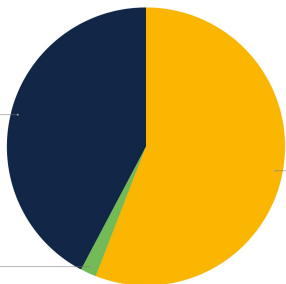
681 134 €

CAMPUS

Chaleur
42,3%

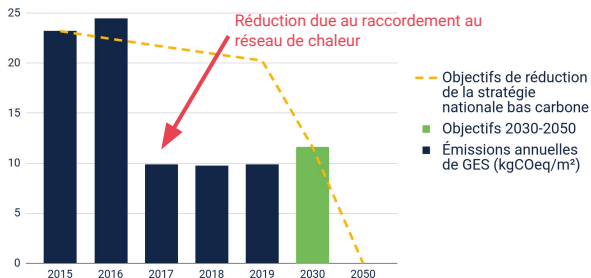
Gaz
1,9%

Électricité
55,9%



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

ÉNERGIE 2019

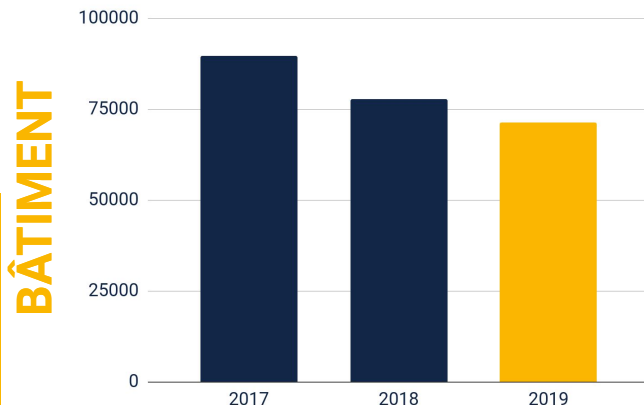


BÂTIMENT H

Surface : 1 250 m²
Construction : 1978
Chauffage : Réseau de chaleur

Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment H ?

Consommation électrique annuelle du bâtiment H (kWh)

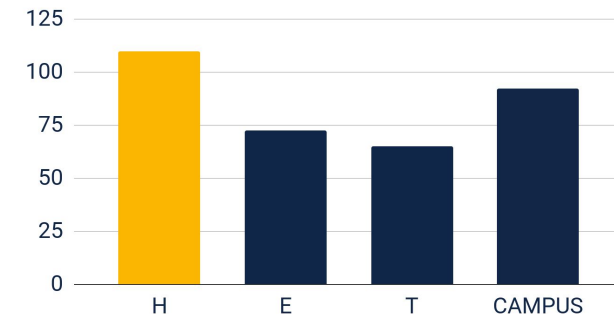


BÂTIMENT

Quelle est la performance énergétique du bâtiment H par rapport au reste du campus ?

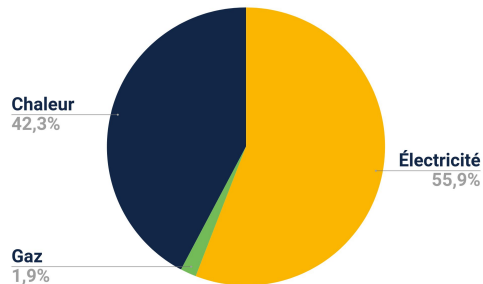
Il consomme **53% plus** de chauffage qu'un bâtiment rénové (ex : E) et **69% plus** qu'un bâtiment neuf (ex : T).

Consommation de chauffage annuelle par m² (kWh/m²)



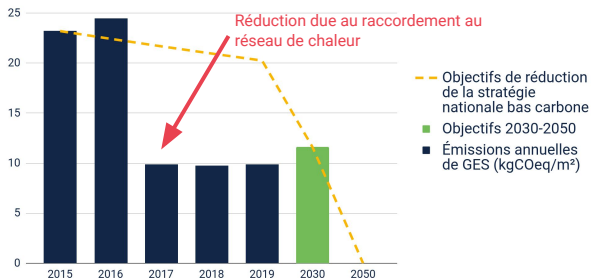
Coûts

681 134 €



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

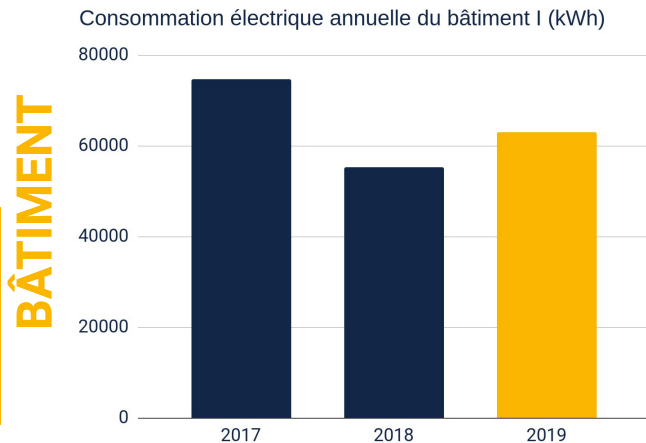
ÉNERGIE 2019



BÂTIMENT I

Surface : 1 530 m²
Construction : 1978
Chauffage : Réseau de chaleur

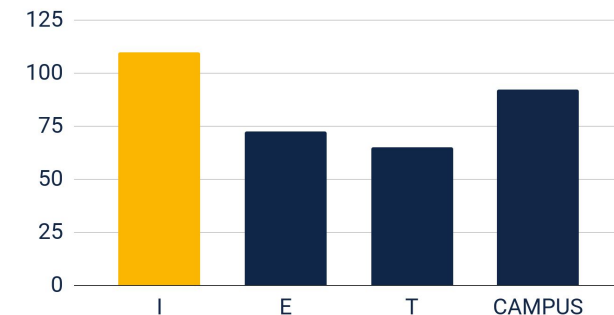
Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment I ?



Quelle est la performance énergétique du bâtiment I par rapport au reste du campus ?

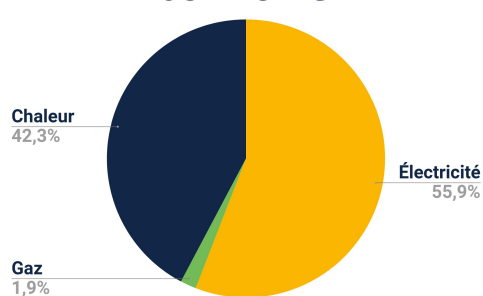
Il consomme **53% plus** de chauffage qu'un bâtiment rénové (ex : E) et **69% plus** qu'un bâtiment neuf (ex : T).

Consommation de chauffage annuelle par m² (kWh/m²)



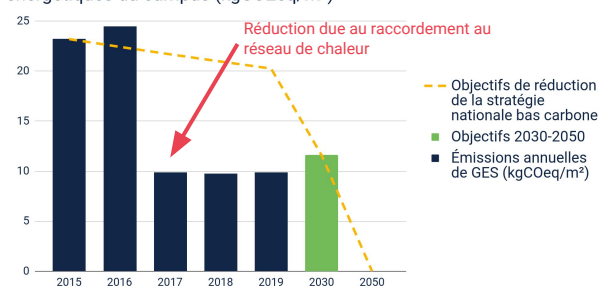
Coûts

681 134 €



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

ÉNERGIE 2019



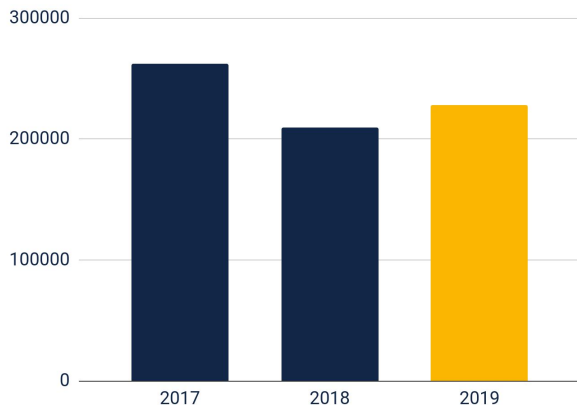
BÂTIMENT J

Surface : 2 447 m²
 Construction : 1978
 Chauffage : Réseau de chaleur

Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment J ?

Consommation électrique annuelle du bâtiment J (kWh)

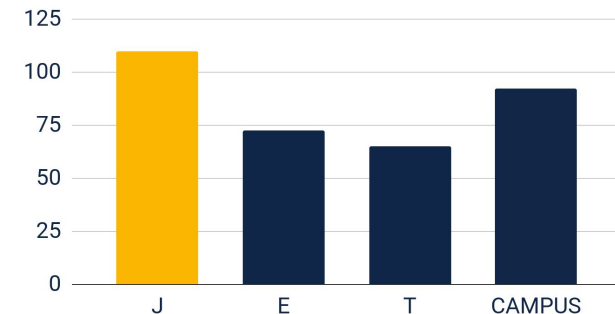
BÂTIMENT



Quelle est la performance énergétique du bâtiment J par rapport au reste du campus ?

Il consomme **53% plus** de chauffage qu'un bâtiment rénové (ex : E) et **69% plus** qu'un bâtiment neuf (ex : T).

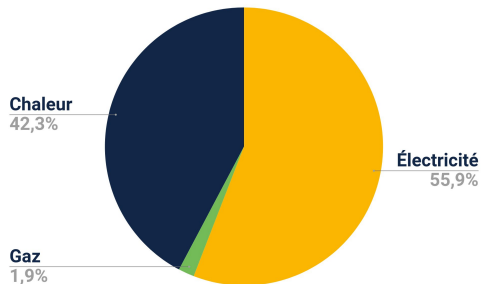
Consommation de chauffage annuelle par m² (kWh/m²)



Coûts

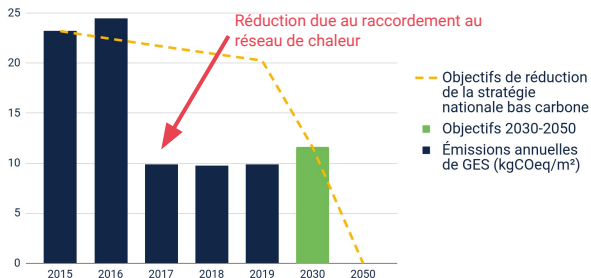
681 134 €

CAMPUS



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

ÉNERGIE 2019



BÂTIMENT L

Surface : 4 062 m²

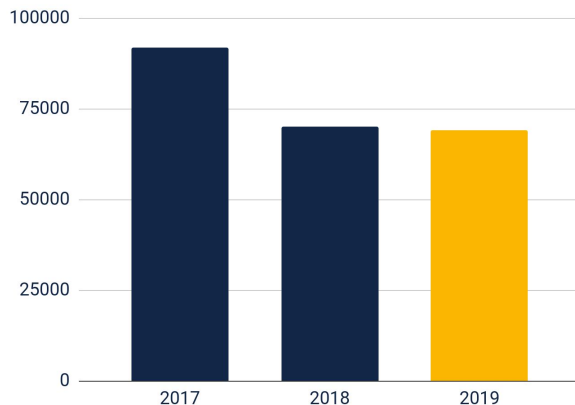
Construction : 1989

Chauffage : Réseau de chaleur

Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment L ?

Consommation électrique annuelle du bâtiment L (kWh)

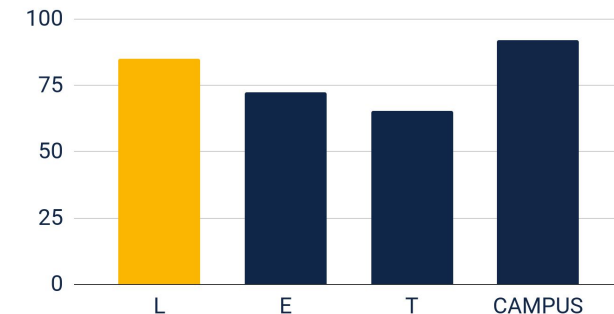
BÂTIMENT



Quelle est la performance énergétique du bâtiment L par rapport au reste du campus ?

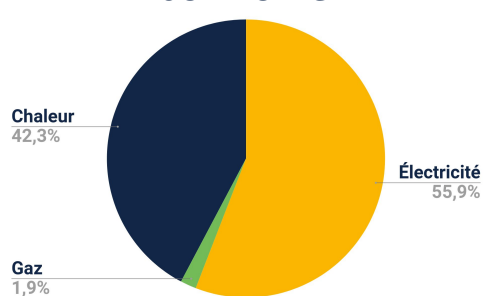
Sa consommation de chauffage est inférieure de **8%** à la moyenne du campus (cf. usages).

Consommation de chauffage annuelle par m² (kWh/m²)



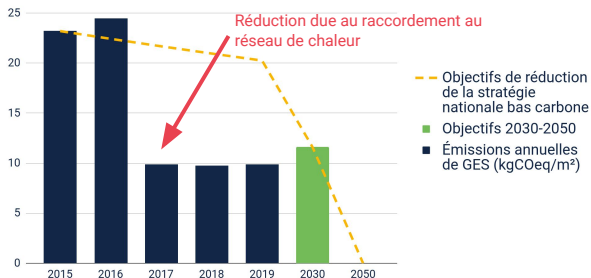
Coûts

681 134 €



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

ÉNERGIE 2019



BÂTIMENT MN

Surface : 2 153 m²
Construction : 1982
Chauffage : Gaz

BÂTIMENT

Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment MN ?

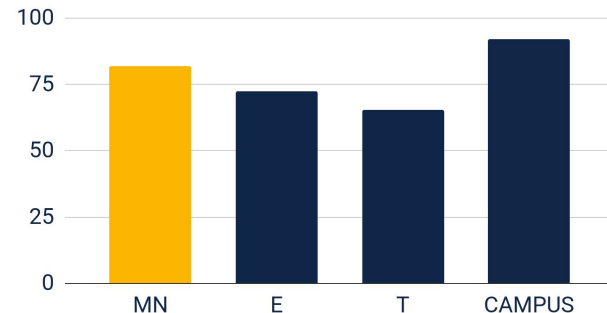
Données indisponibles

Compteurs défectueux

Quelle est la performance énergétique du bâtiment MN par rapport au reste du campus ?

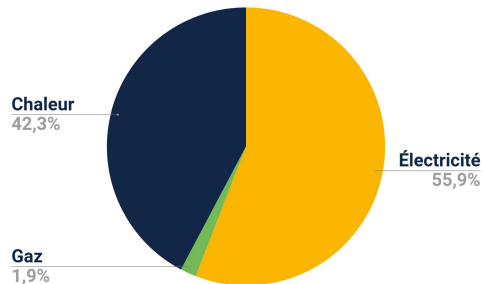
Sa consommation de chauffage est inférieure de **11%** à la moyenne du campus (cf. usages).

Consommation de chauffage annuelle par m² (kWh/m²)



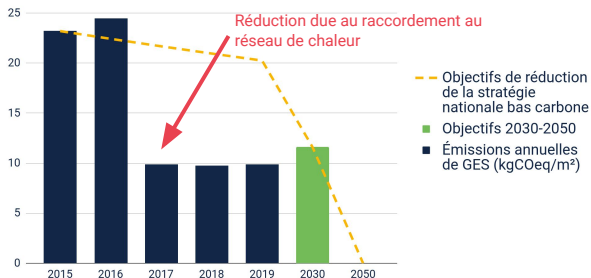
Coûts

681 134 €



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

ÉNERGIE 2019



BÂTIMENT O

Surface : 864 m²
Construction : 1982
Chauffage : Gaz

BÂTIMENT

Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment O ?

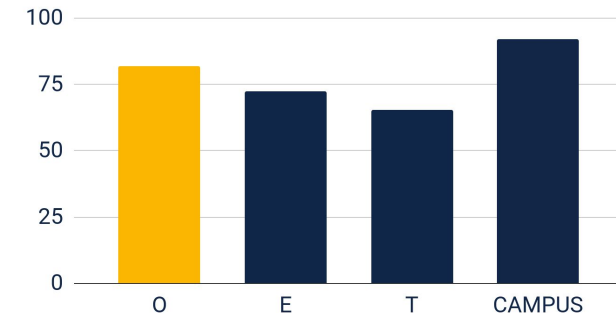
Données indisponibles

Compteurs défectueux

Quelle est la performance énergétique du bâtiment O par rapport au reste du campus ?

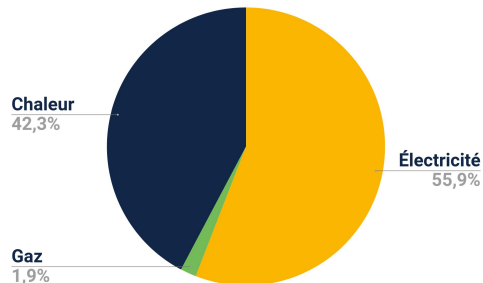
Sa consommation de chauffage est inférieure de **11%** à la moyenne du campus (cf. usages).

Consommation de chauffage annuelle par m² (kWh/m²)



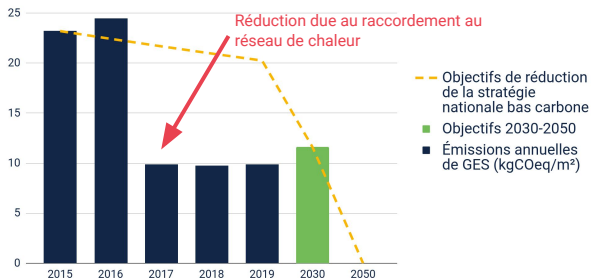
Coûts

681 134 €



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

ÉNERGIE 2019



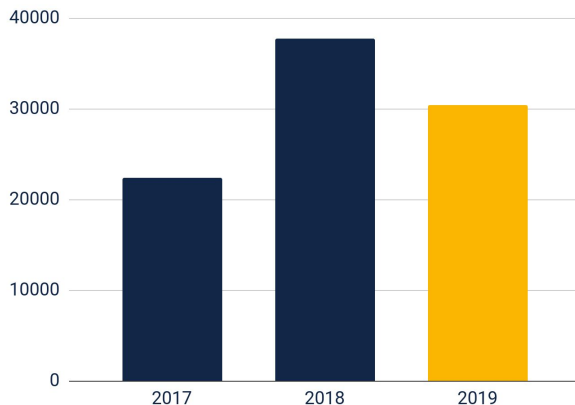
BÂTIMENT P

Surface : 1 296 m²
Construction : 1985
Chauffage : Électrique

Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment P ?

BÂTIMENT

Consommation électrique annuelle du bâtiment P (kWh)



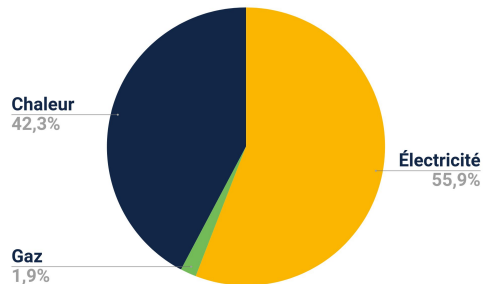
Quelle est la performance énergétique du bâtiment P par rapport au reste du campus ?

Données indisponibles

Chauffage électrique

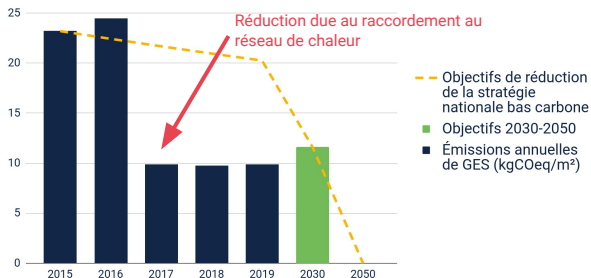
Coûts

681 134 €



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

ÉNERGIE 2019

Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment R ?

Quelle est la performance énergétique du bâtiment R par rapport au reste du campus ?



BÂTIMENT R

Surface : 340 m²
Construction : 1989
Chauffage : Gaz

BÂTIMENT

Données indisponibles

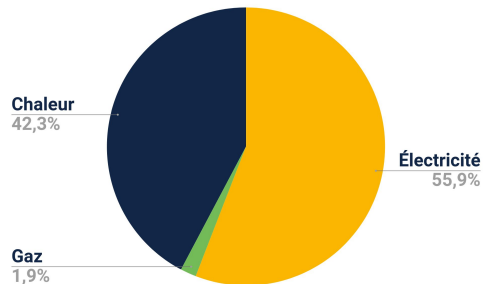
Compteurs défectueux

Données indisponibles

Bâtiment non chauffé

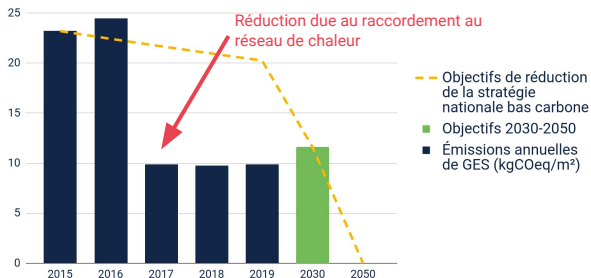
Coûts

681 134 €



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

ÉNERGIE 2019

Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment S ?

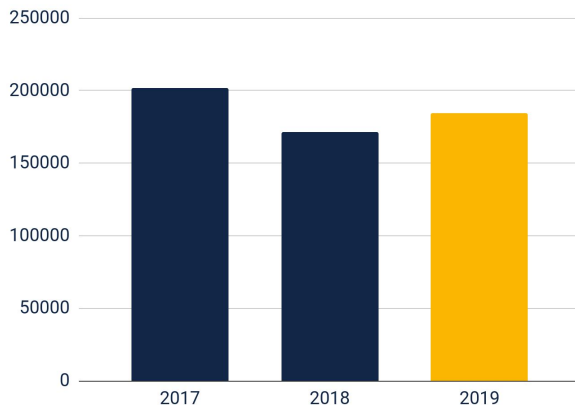
Quelle est la performance énergétique du bâtiment S par rapport au reste du campus ?



BÂTIMENT S

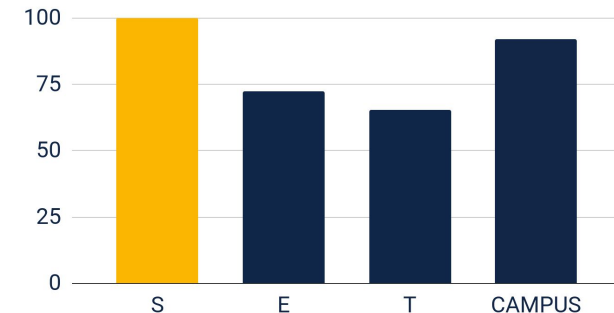
Surface : 5 308 m²
Construction : 1999
Chauffage : Réseau de chaleur

Consommation électrique annuelle du bâtiment S (kWh)



Il consomme **39% plus** de chauffage qu'un bâtiment rénové (ex : E) et **54% plus** qu'un bâtiment neuf (ex : T).

Consommation de chauffage annuelle par m² (kWh/m²)



Coûts

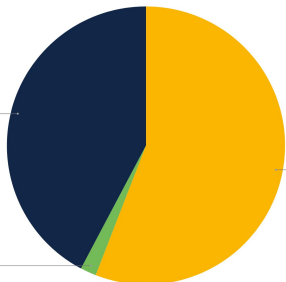
681 134 €

Quel impact carbone pour le campus ?

L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :

CAMPUS

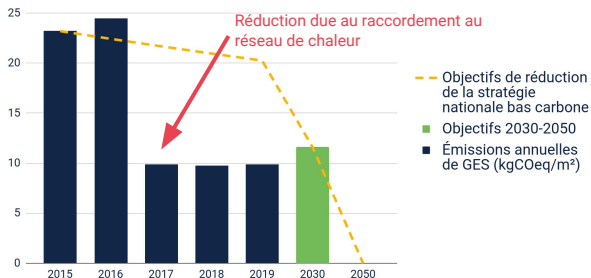
Chaleur
42,3%



Électricité
55,9%

Gaz
1,9%

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



Réduction due au raccordement au réseau de chaleur

--- Objectifs de réduction de la stratégie nationale bas carbone
■ Objectifs 2030-2050
■ Émissions annuelles de GES (kgCO₂eq/m²)



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

ÉNERGIE 2019



BÂTIMENT T

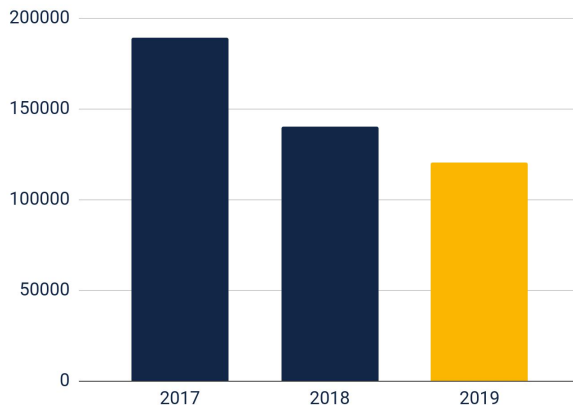
Surface : 2 845 m²

Construction : 2013/2015

Chauffage : Réseau de chaleur

Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment T ?

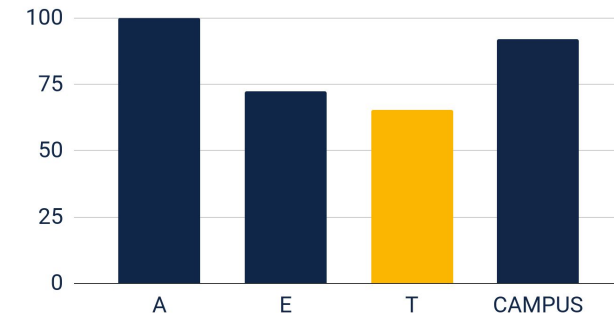
Consommation électrique annuelle du bâtiment T (kWh)



Quelle est la performance énergétique du bâtiment T par rapport au reste du campus ?

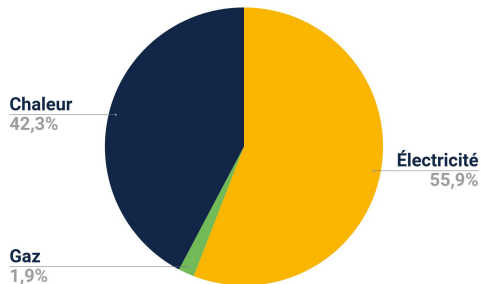
Il consomme **10% moins** de chauffage qu'un bâtiment rénové (ex : E) et **35% moins** qu'un bâtiment équivalent non rénové (ex : A).

Consommation de chauffage annuelle par m² (kWh/m²)



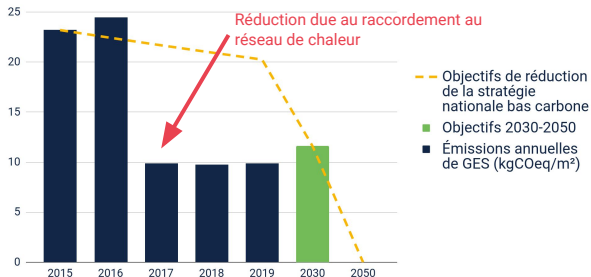
Coûts

681 134 €



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.

ÉNERGIE 2019



BÂTIMENT U

Surface : 1 203 m²

Construction : 2018

Chauffage : Réseau de chaleur

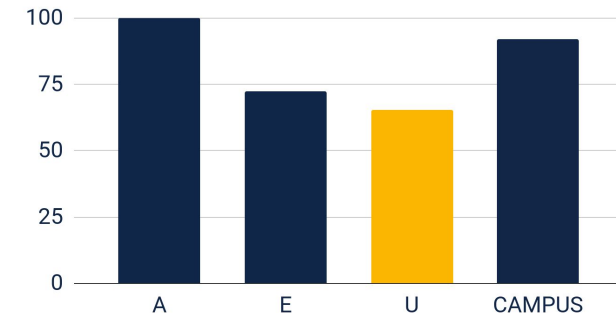
Comment évolue la consommation annuelle d'électricité du bâtiment U ?

Données indisponibles compteurs défectueux

Quelle est la performance énergétique du bâtiment U par rapport au reste du campus ?

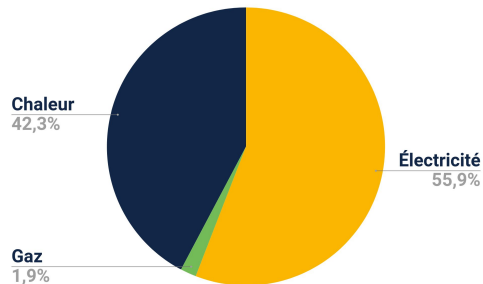
Il consomme **10% moins** de chauffage qu'un bâtiment rénové (ex : E) et **35% moins** qu'un bâtiment équivalent non rénové (ex : A).

Consommation de chauffage annuelle par m² (kWh/m²)



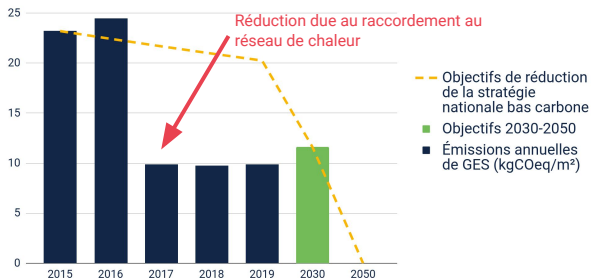
Coûts

681 134 €



Quel impact carbone pour le campus ?

Émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques du campus (kgCO₂eq/m²)



L'impact de la consommation énergétique du campus en 2019 équivaut à :



Plus de **693** millions de smartphones rechargés...

... **427** vols Paris-Moscou pour une personne...



... **1 668 761** km parcourus en voiture.