

Défi Solidar'Climat

Energie : Mettre hors tension la salle informatique après 16 heures

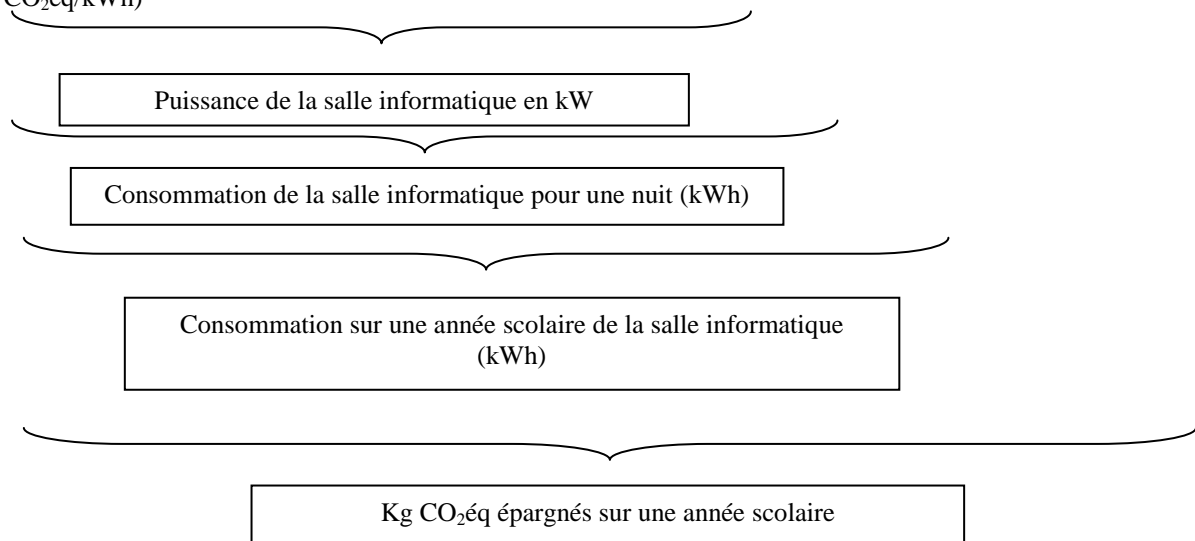
Un ordinateur éteint mais non débranché a une puissance électrique de 5 à 10 Watt.

Ainsi, si vous mettez hors tension une salle informatique de 20 ordinateurs tous les soirs pendant une année scolaire, vous épargnez **150 kg CO₂éq.**

On considère dans ce calcul qu'une nuit dure 16h et qu'une année scolaire compte 180 jours.

Explication du calcul

20 ordinateurs x 0,008 kW (puissance moyenne d'un ordinateur éteint) x 16 h x 180 jours x 0,31 (kg CO₂éq/kWh)



Pour aller plus loin

Pour affiner le calcul, utiliser un wattmètre afin mesurer la puissance exacte d'un ordinateur éteint.