

# Comment concevoir et réaliser un distributeur Automatique ?



Nom prénom

Vidéo : <https://youtu.be/4SBSe1jKeIM>

## MISSION DU SYSTÈME

**Pour rappel :** La mission principale d'un système correspond à sa fonction d'usage, il faut donc se poser la question : « À quoi sert ce système ? » (La mission du système commence par **un verbe à l'infinitif**)

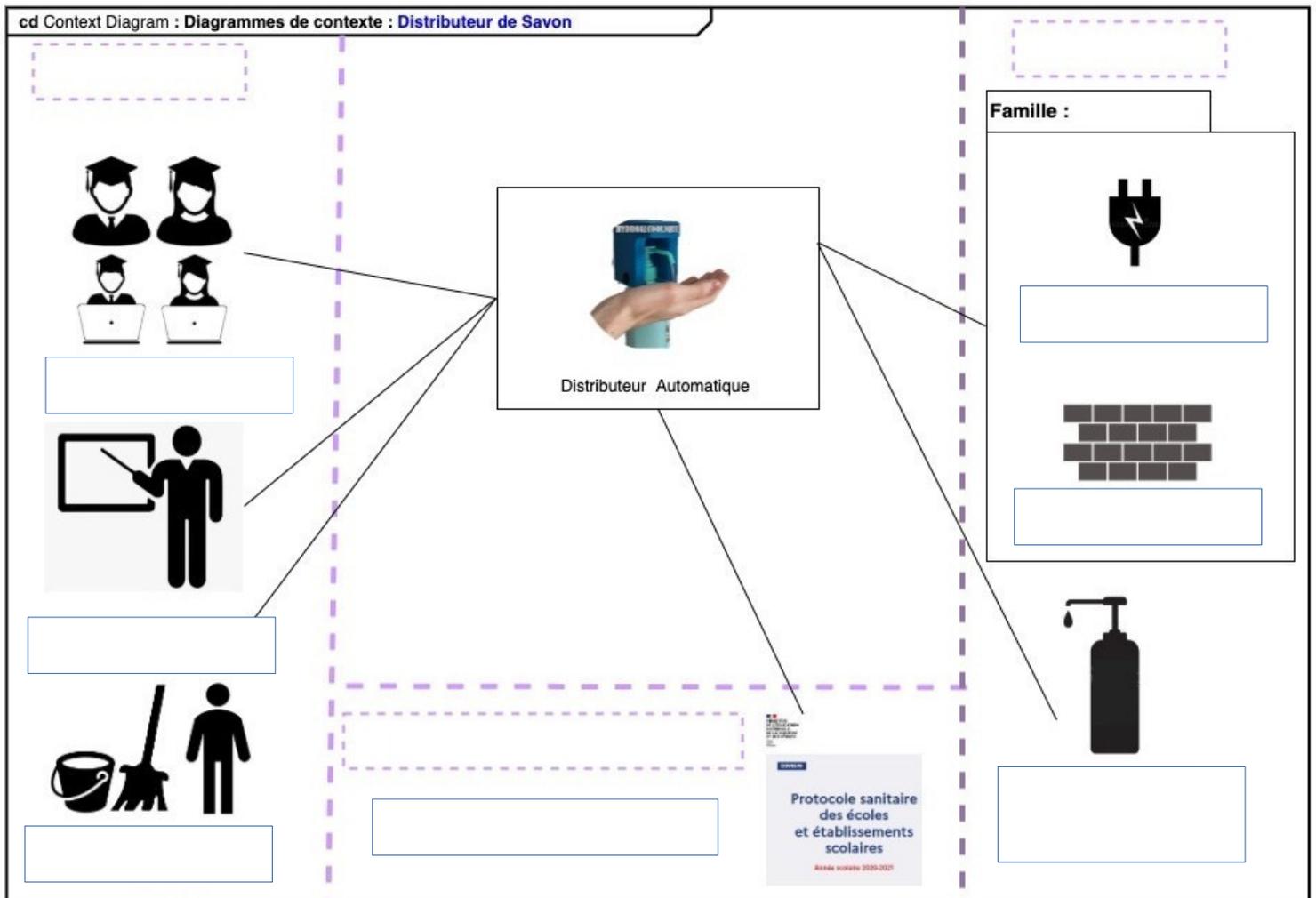
Mission du système

## Le Diagramme « Contexte »

Le diagramme de contexte consiste à référencer tout ce qui est environnant au système (les utilisateurs, les objets environnants, les normes et réglementations)

Remplace les trois zones : Environnement ; Normes et réglementation ; Utilisateurs

Remplace les noms au bon endroit : flacon de gel Hydroalcoolique, nouveau protocole sanitaire, profs, réseau électrique, agents, salle de classe, élèves, murs de la classe



## Le diagramme « cas d'utilisation »

Affecte (flèches) les différentes missions principales et missions secondaires aux éléments présents dans le diagramme de « cas d'utilisation »

Complète la mission secondaire manquante

