

Mon balcon intelligent

Dans ce projet on va utiliser le robot GoPiGo et les capteurs associées (humidité, température, luminosité, son etc) pour avoir, en temps réel, un rendu des différents éléments météo sur le balcon (il fait beau, il pleut etc).

Pour des envenimements non attendus (humidité quand il fait beau) une photo peut être prise et envoyée par mail pour signaler l'anomalie.

La programmation va être faite dans un premier temps avec Scratch et après avec Python.