# Espace de sous-systèmes : câblage et programmation domotique, alarme incendie, vidéo surveillance de rue, variation de vitesse

# Une image contenant texte, intérieur, meubles, table Description générée automatiquementPremières et Terminales Bac Pro MELEC

8

Ici les élèves câblent et programment un automate **Zélio Logic** de chez **Schneider** destiné à l’habitat ou au tertiaire. Chaque couleur représente une pièce de la maison.

Les élèves tirent les conducteurs, raccordent l’automate à toutes les commandes puis ils réalisent la programmation en fonction d’un cahier des charges.

La maison devient intelligente grâce à la domotique et un petit automate programmable. Une solution technique bon marché, facile à mettre en œuvre pour automatiser l’éclairage, piloter le chauffage, optimiser la consommation d'électricité ou pour vous protéger contre les intrusions.