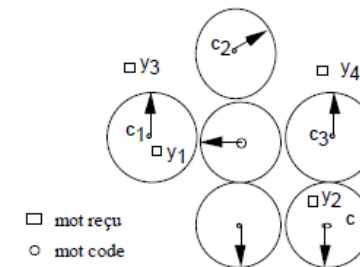
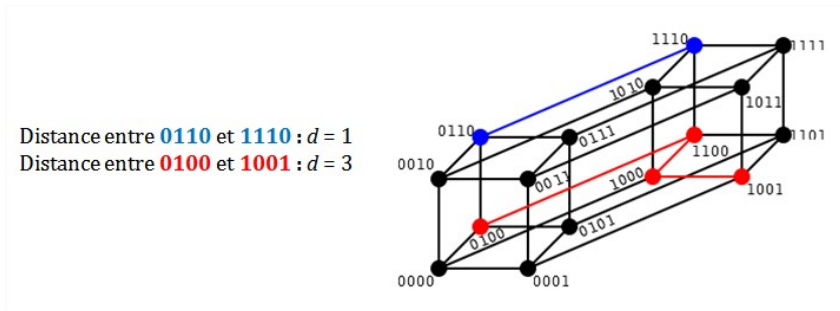


Distance de Hamming

La distance de Hamming permet de définir la distance entre deux éléments d'un ensemble de codes. Pour appliquer cette distance au code correcteur on doit définir une distance minimale d_m pour éviter que deux zones de sécurité se croisent



Intérêt des codes correcteur

Les codes correcteurs peuvent avoir plusieurs niveaux d'efficacités permettant de rapporter les erreurs de transmission vers les codes faisant partie d'un ensemble codes donné

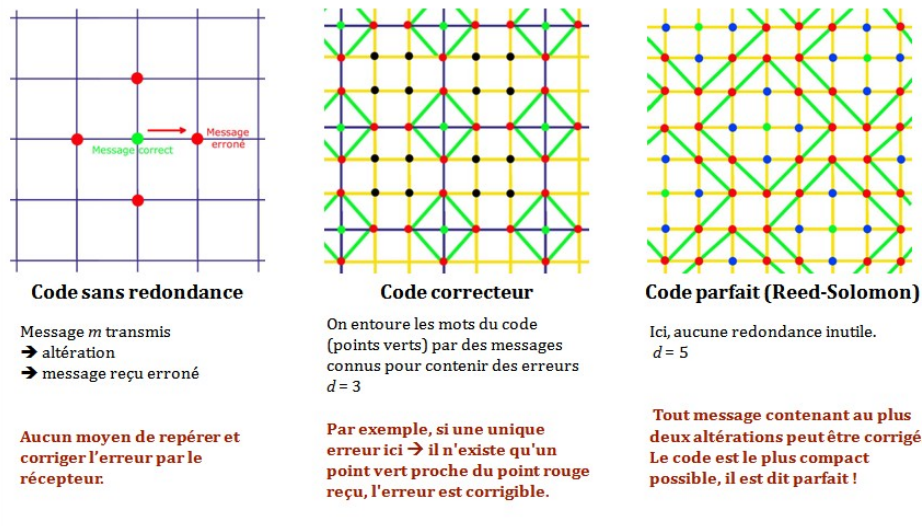


Table 8 — Error correction levels

Error Correction Level	Recovery Capacity % (approx.)
L	7
M	15
Q	25
H	30