## Adresses mémoire des entrées-sorties : (en binaire)

## - Entrées

\$FF : bb000000 00000000 : 2 bits boutons poussoirs. \$FE : 00000000 iiiiiiii : 8 bits échantillon en entrée

## - Sorties:

\$FF: 00000000 ssssssss: 8 bits seuil à afficher 2\*7 segments

\$FE: 00000000 xxxxxxxx : 8 bits échantillon en sortie

## Dans l'algorithme, les constantes sont en hexadécimal

Initialisation : R0 : 0000 R1 : 0001

R2:00D0:seuil initial

R3:00FF:adresse I/O seuil

R4: échantillon lu

