



MEMOIRE		
0	0001 1111	(LDA 15)
1	1000 1101	(LDB 13)
2	1001 0000	(ADD)
3	0100 1111	(STA 15)
4	0001 1110	(LDA 14)
5	1000 1100	(LDB 12)
6	1001 0000	(ADD)
7	0100 1110	(STA 14)
8	1000 1110	(LDB 14)
9	1110 1011	(JZ0 11)
10	0110 0000	(JMP 00)
11	0000 0000	(HLT)
12	1111 1111	(-1)
13	0000 0111	(7)
14	0000 0100	(4)
15	0000 0000	(0)

- Mode d'emploi :**
- Etape 0 : CO = 0
 - Etape 1 : RI = Memoire[CO]
 - Etape 2 : exécuter l'instruction dans RI
 - Etape 3 : CO = CO + 1 (sauf saut ou HLT)
 - Recommencer en 1

- Instructions :**
- LDA X : A = Mem[X]
 - STA X : Mem[X] = A
 - LDB X : B = Mem[X]
 - ADD : A = A + B
 - JMP X : CO = X
 - JZ0 X : si A+B==0 alors CO = X
sinon CO = CO + 1
 - HLT : Arrête la machine