

② 552 % Γ_{10} , 12, % Γ_7

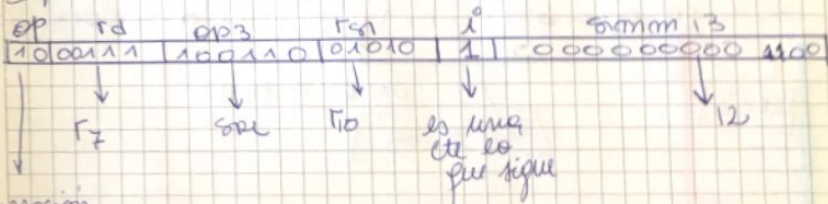
a) $O: R[i] \leftarrow \text{AND}(R[p], R[p]); \text{Read},$
 $J: \text{DECODE}$

```

1688 IF R[L,R(13)] THEN GOTO 1690
1689 R[R(13)] ← SRL [R(Rm), R(Rm)]; GOTO 204
1690 R[Ltemp(13)] ← a[m,m,13] (R[L,R(13)]);
1691 R[R(13)] ← SRL (R[Rm], R[Ltemp(13)]); GOTO 204

```

formato de la instrucció



operación
aritmética

→ luondo hego el DECODE

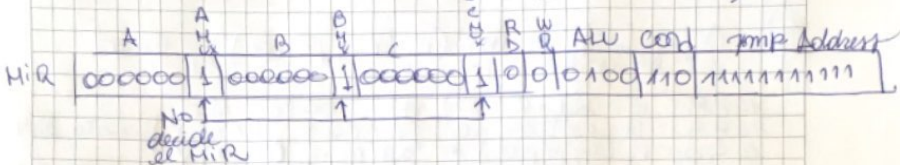
$\begin{array}{|c|c|c|c|} \hline q_0 & q_1 & q_2 & q_3 \\ \hline 1 & 0 & 1 & 0 \\ \hline \end{array} \rightarrow$ lo paso a decimal
y es 1688.

o sea que 1688 es lo que decodifica, y es a la línea por tiempo por voltaje.

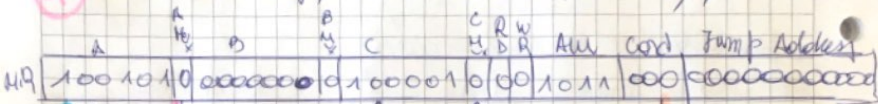
de 1688 hasta a la 1690 porque le estoy pasando una cña a la instrucción \Rightarrow (imm 13) = 1

b) Segunda línea

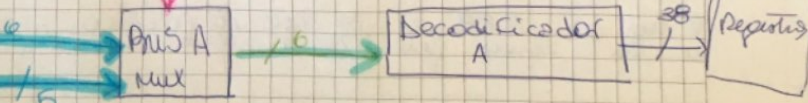
1688: $R[R[13]] \leftarrow \text{ORL}(R[R[13]], R[R[5]]);$ 60 TO 1690.



1690: $R[\text{Temp } 0] \leftarrow \text{SHR}(R[R[13]]);$



[Temp 0: 33]



17 | rd | rs1 | bit 20 | rs2 | ops