BRYAN MARTINEZ

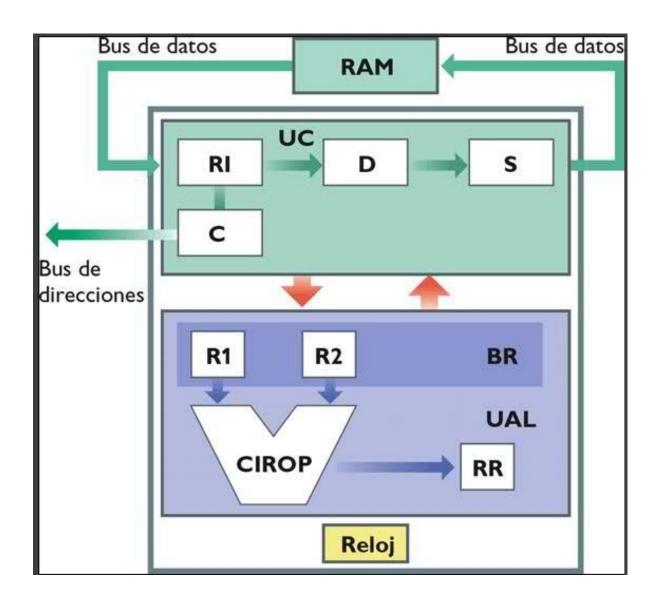
PRESENTA

PROCESADORES I

BREVE RESUMEN DE LOS PROCESADORES INDICADOS EN LA ACTIVIDAD

Tabla de contenido

UNIDAD DE CONTROL	
ALLI	,



UNIDAD DE CONTROL

• Es la encargada de sincronizar las operaciones a realizar dando órdenes al resto de dispositivos y se componen por:



Registro de contador de programa Almacena la dirección de la siguiente instrucciones a ejecutar

Registro de instrucción

• La instrucción de una dirección de memoria es llevada dentro de la UC para ser descodificado



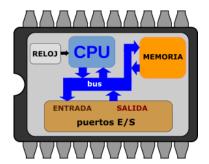
• Decodifica operación que guarda registro de instrucción



• Proporciona pulsos en los que desarrollar instrucció



• Encargado de generar órdenes básicas, elementales



ALU

- Es la encargada de realizar los cálculos exigidos por los programas, realiza operaciones aritméticas lógicas.
- Está compuesta por:

