

UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR
FACULTAD MULTIDISCIPLINARIA ORIENTAL
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA



ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS

Ing. Ligia Astrid Hernández Bonilla

CIRCUITOS

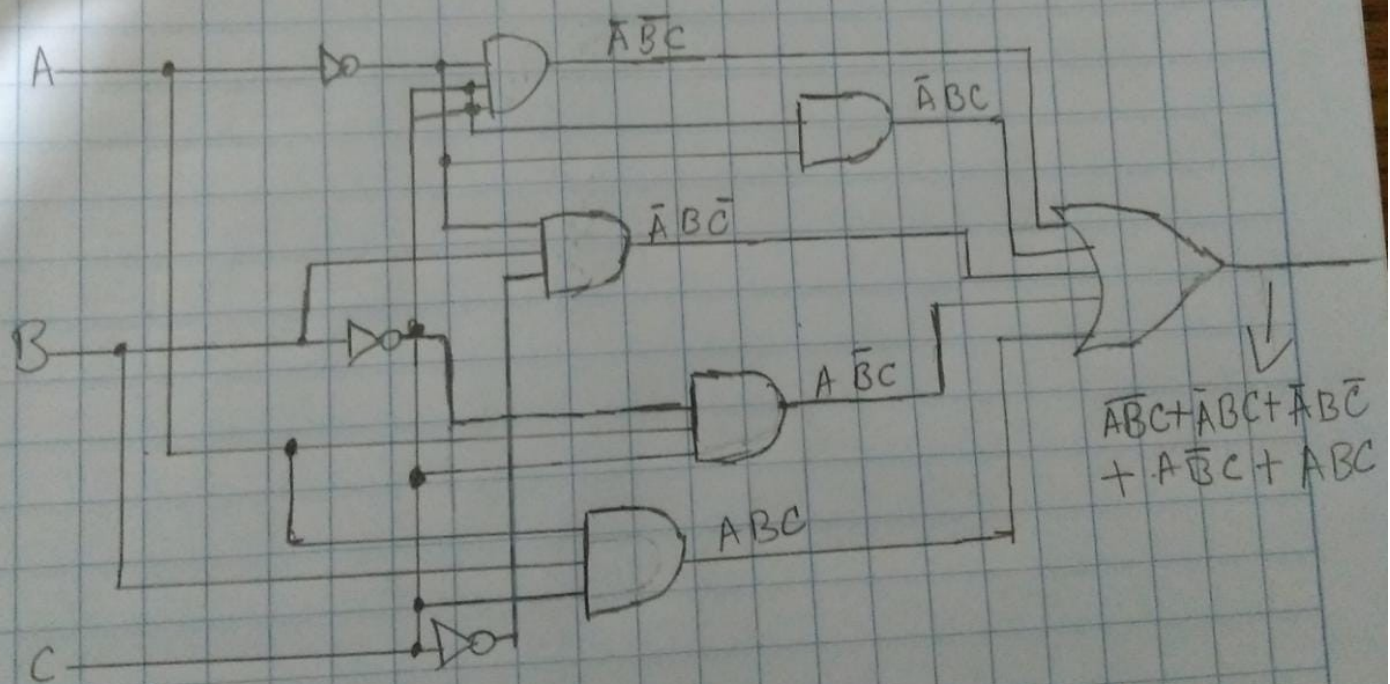
ALUMNA:

Alejandra Clairé Aguilar Mata AM19089

CICLO II 2021 Septiembre - 2021 San Miguel, El Salvador,
Centroamérica

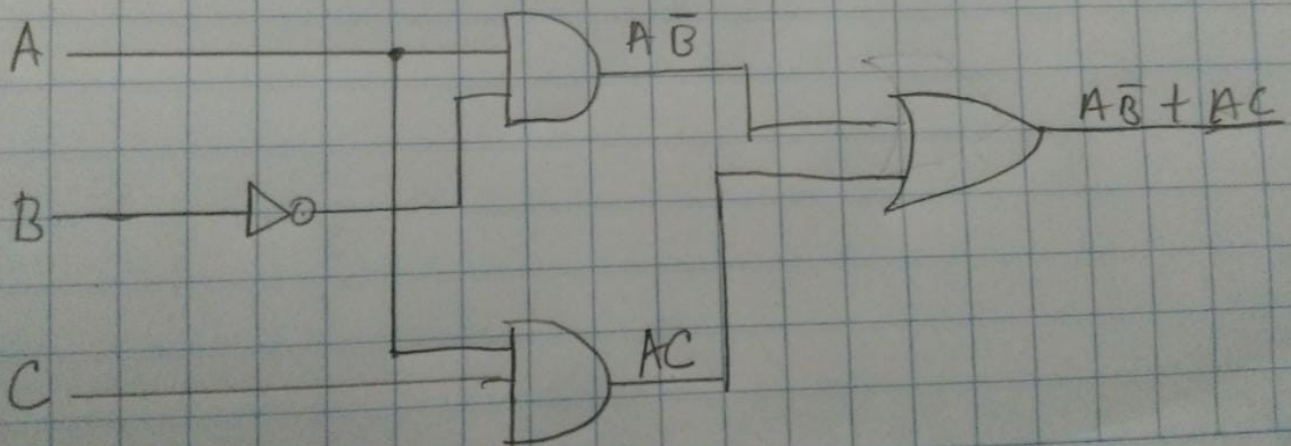
Ejercicio 1

$$F = \overline{A}BC + \overline{A}B\overline{C} + \overline{A}\overline{B}C + A\overline{B}C + ABC$$

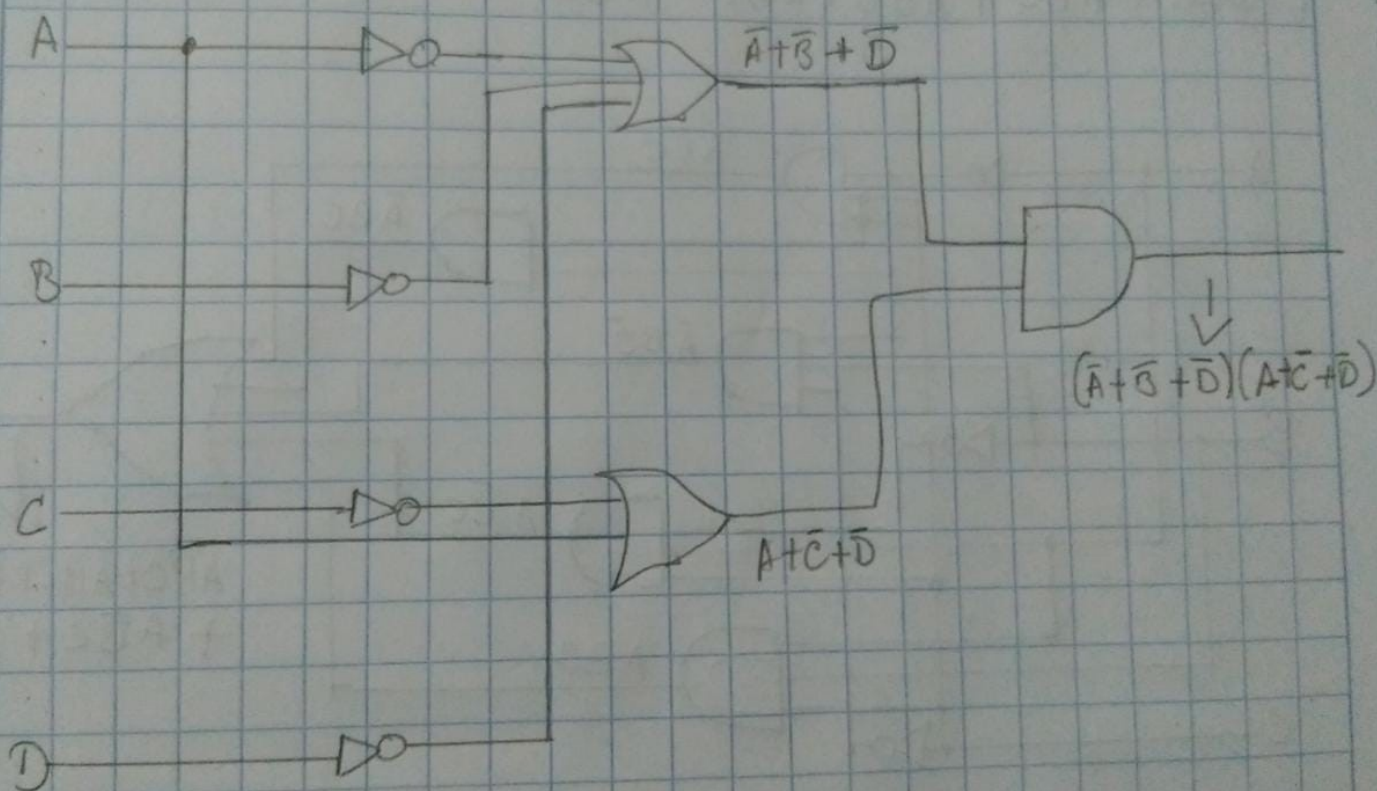


Ejercicio 2

$$F = A\bar{B} + AC$$

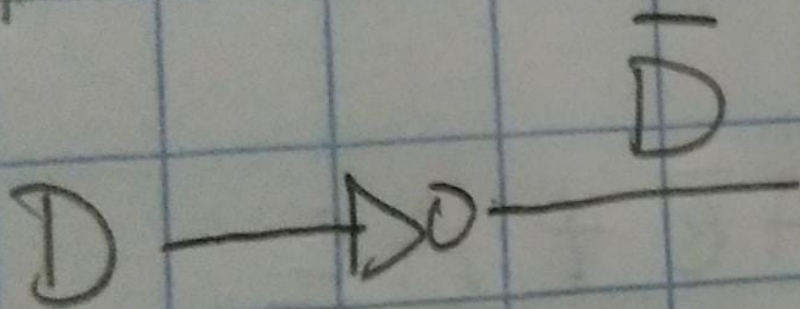


Ejercicio 3



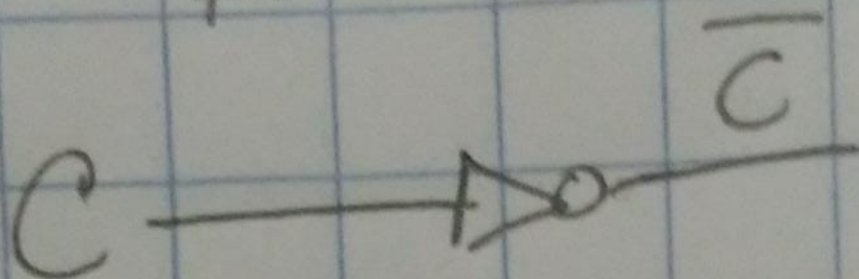
Ejercicios

$$F = \overline{D}$$



Ejercicio 6

$$\Gamma = \bar{C}$$



$$\Gamma = C$$

