



**UANL**

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

**FCFM**

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN  
FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS**

**Tópicos de Mecánica Cuántica**  
**Pregunta del proyecto final**  
Dr. Carlos Luna Criado

Nombre:  
Giovanni Gamaliel López Padilla  
Ivan Arturo Pla Guzman

Matricula:  
1837522  
1837515

26 de noviembre de 2020

Mencione al menos dos puertas logicas usadas en la computación cuántica, junto con su matriz de transformación.

Mencione la principal diferencia entre las puertas lógicas clásicas y las puertas lógicas cuánticas