**Sintaxis y Semantica del Lenguaje – 2do Parcial –**

**IMPORTANTE : Nombre del Archivo: Nombre y Apellido . Entregar en formato PDF.**

1. Sea el alfabeto {a,b,c,d} y el lenguaje { a+bn c 2n+1 d\*/ n>=1 }
   1. A. Obtener la gramatica formal
   2. Automata correspondiente
2. Obtener la MT correspondiente a {a 2n+1 bn c2n+1 /n>= 1}
3. Dado el lenguaje a+b\* obtener:
   1. Automata del lenguaje complemento