

El reporte de las prácticas debe contener:

1. Portada (Nombre de la materia, grupo, su nombre, número y nombre de la práctica).
2. Sección teórica o introducción (en este caso sería un apartado referente al tema que abarca la práctica, mínimo una cuartilla).
3. Problemas relacionados al tema a los cuales te enfrentaste al programar la práctica (mínimo media cuartilla).
4. Capturas de pantalla (con pie de página y descripción de lo que se está mostrando en esa imagen) de la práctica funcionando donde se aprecie el resultado a los parámetros de entrada que el profesor les proporcionara para cada práctica (este punto puede ser ampliado con requerimientos específicos por ejemplo diagramas que complementen el entendimiento de la práctica etc.).
5. Conclusiones (Que aprendiste o en que te ayudo esta práctica, mínimo media cuartilla).
6. Referencias que consultaron para complementar la práctica (mínimo 3 en formato ieec).
7. Se **adjuntará** el código de la practica documentado correctamente (cada función debe de estar debidamente documentada).
8. *Cabe resaltar que por cada elemento que le falte a su reporte se restara puntuación de la calificación final y obviamente la practica debe funcionar para ser contemplada.*

#### **Ampliación del punto 4:**

##### **Practica 1.-** Generador de Autómatas finitos

El alumno deberá **dibujar a mano** el diagrama de cada AFN brindados por el profesor en los archivos .txt anexos, así como encontrar los posibles caminos existentes para las cadenas mostradas en seguida y agregar al reporte las imágenes (hay que corroborar los resultados con la práctica y machear resultados):

- Para el AFN1:
  - abab
  - aaaab
  - bbbba
- Para el AFN2:
  - +a.aa
  - aa.aa
  - aaa.

**Practica 2.-** Generador de analizadores léxicos en FLEX

El alumno debe probar en su práctica las cadenas siguientes y mostrar el resultado en el reporte:

- 123var1
- -5,+5
- -5.5,+5.5
- +5.5^5
- Mod(5,3)
- 5+5+5+5

**Practica 3.-** Generador de analizadores léxicos y sintácticos en FLEX y BISON (Primera parte)

El alumno debe probar en su práctica las cadenas siguientes y mostrar el resultado en el reporte:

- -5--5
- -5+-5
- 5+5\*5
- Mod(5,3)+1