**EJERCICIOS CON DECISIONES LÓGICAS TALLER 1**

1. Elabore un algoritmo que permita averiguar cuál es el nombre del mayor de 2 hermanos no gemelos. Como datos de entrada se tiene el nombre y la edad de las 2 personas.
2. Elaborar un algoritmo que muestre un mensaje según la edad ingresada; niño (menor de 10 años), preadolescente (mayor o igual a 10años y menor o igual a 14 años), un adolescente (mayor o igual a 15 años y menor o igual a 18 años), adulto (mayor o igual a 19 años y menor o igual a 50 años), adulto mayor (mayor de 50 años).
3. Elabore un algoritmo que lea el nombre, el salario bruto, las deducciones y las bonificaciones de dos trabajadores, e imprima (escriba un mensaje) el nombre del que más salario neto tiene.
4. Crear un algoritmo que le permita al usuario ingresar los datos de dos buses así: Placa, El número de pasajeros transportado y el valor del pasaje, y el computador le muestre la placa del bus que más dinero recogió.
5. Elaborar un algoritmo donde el usuario ingrese la placa de un bus, el número de pasajeros transportados y la ruta donde prestó el servicio (A o B) el computador le debe mostrar el dinero que recolectó sabiendo que en la ruta A el pasaje es a $1.200 y en la B a $1.000.
6. Crear un algoritmo que le permita al usuario ingresar el tipo de trabajador (FIJO o TEMPORAL) y con base en esto pueda imprimir el nombre y el salario neto, sabiendo que si es FIJO debe leer el nombre, el número de horas trabajadas, el salario básico hora, el total de deducciones y el total de bonificaciones y si es TEMPORAL solo debe leer el nombre y el número de horas trabajadas; estos trabajadores tienen un salario básico hora fijo de $6.000 y no tienen deducciones ni bonificaciones.
7. Elaborar Un algoritmo que le permita al usuario leer 3 número diferentes entre sí y el computador le imprima el mayor de ellos.