



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO

**FACULTAD DE CIENCIAS E INGENIERÍA
CARRERA DE INGENIERÍA DE SOFTWARE**

TEMA:

Examen Practico

AUTORES:

Jefferson Pérez Lata

ASIGNATURA:

Técnica

DOCENTE:

DANIEL ALEXANDER VERA PAREDES

FECHA DE ENTREGA:

6/10/2025

PERIODO:

Agosto – Diciembre 2025

MILAGRO-ECUADOR

```
const gente = [
  { nombre: "Ana", edad: 5 },
  { nombre: "Dan", edad: 15 },
  { nombre: "Miguel", edad: 25 },
  { nombre: "Jose", edad: 65 },
  { nombre: "Erick", edad: 7 },
  { nombre: "Yadira", edad: 22 },
  { nombre: "Noris", edad: 76 },
  { nombre: "Marcos", edad: 17 }
]

function ClasificarPesonas(personas) {
  console.log(`clasificacion x edad`);

  let contador = 0;
  let contador2 = 0;
  let contador3 = 0;
  let contador4 = 0;

  for (let i = 0; i < personas.length; i++) {
    const persona = personas[i];
    if (persona.edad < 13) {
      ninio = persona.edad
      contador++;
    } if (persona.edad < 18){
      adolescente = persona.edad
      contador2++;
    } if (persona.edad < 59) {
      adulto = persona.edad
      contador3++;
    } if (persona.edad > 60) {
      adutomayor = persona.edad
      contador4++;
    } else{
    }
  }

  promedio = ninio / contador++
  promedio1 = adolescente / contador2++
  promedio2 = adulto / contador3++
  promedio3 = adutomayor / contador4++
  console.log(`hay ${contador} niños su promedio ${promedio}`)
  console.log(`hay ${contador2} adolescentes su promedio
  ${promedio1}`)
  console.log(`hay ${contador3} adultos su promedio ${promedio2}`)
```

```
        console.log(`hay ${contador4} adultos mayores su promedio  
        ${promedio3}`)  
    }  
  
    ClasificarPesonas(gente);
```