

```
#Lista de estudiantes y calificaciones
estudiantes = [ {"nombre": "Lucas", "calificacion": 8},
                {"nombre": "Agustin", "calificacion": 8},
                {"nombre": "Antonhy", "calificacion": 12},
                {"nombre": "Juan", "calificacion": 8},
                {"nombre": "Pedro", "calificacion": 5},
                {"nombre": "Ana", "calificacion": 5},
                {"nombre": "Maria", "calificacion": 12},
                {"nombre": "Carlos", "calificacion": 8},
                {"nombre": "Paula", "calificacion": 2},
                {"nombre": "Maria", "calificacion": 11} #Segundo nombre Maria
]

#Listo los contadores
aprobados = 0
desaprobados = 0

#Vemos la lista de estudiantes y notas, aplicamos los condicionales
for estudiante in estudiantes:
    if estudiante["calificacion"] >= 7:
        aprobados += 1
    else:
        desaprobados += 1

#Este c digo muestra el resultado de los estudiantes aprobados y desaprobados
print(f"Estudiantes aprobados: {aprobados}")
print(f"Estudiantes desaprobados: {desaprobados}")

#Lista de calificaciones
calificaciones = [8, 8, 12, 8, 5, 5, 12, 8, 2, 11]

#Calculamos el promedio
promedio = sum(calificaciones) / len(calificaciones)

#Resultado del promedio
print(f"El promedio de las calificaciones es: {promedio}")

### Enlace al archivo generado

[Ver archivo online](https://github.com/Dani500-code/Desaf-os-1-y-2/blob/main/Tarea%202.6%20Desaf%C3%ADos%201%20y%202.6)
```