

Fecha Inicial: 19/06/25

Grupo De Trabajo: Luis Tinoco y Matías Benavides

Fecha:	19/06/25
Nombre:	Matias Benavides
¿Qué he hecho?	Hice el pdf
¿Qué haré a continuación?	Corregir que muestre todo
¿En qué ocupo ayuda?	<u>Saber como hacer eso</u>

```

#=====6. Generar PDF =====
from reportlab.lib.pagesizes import letter
from reportlab.pdfgen import canvas

def seccionCalificacionPDF(pdf, animales, titulo, y, mostrarEstado):
    pdf.setFont("Helvetica-BoldOblique", 11)
    pdf.drawString(40, y, titulo)
    y -= 15
    pdf.setFont("Helvetica-Oblique", 9)
    pdf.drawString(60, y, "Código")
    pdf.drawString(120, y, "Nombre común")
    if mostrarEstado:
        pdf.drawString(220, y, "Estado")
    y -= 12
    pdf.setFont("Helvetica", 10)
    for i, animal in enumerate(animales[:3], 1):
        pdf.drawString(60, y, f"{i}.")
        pdf.drawString(80, y, animal.obtenerId())
        pdf.drawString(120, y, animal.obtenerNombres()[0])
        if mostrarEstado:
            estado = animal.obtenerEstado()
            if estado == 2:
                estadoStr = "Enfermo"
            elif estado == 3:
                estadoStr = "Traslado"
            elif estado == 4:
                estadoStr = "Muerto en museo"
            elif estado == 5:
                estadoStr = "Muerto"
            else:
                estadoStr = ""
            pdf.drawString(220, y, estadoStr)
        y -= 12
    return y - 8

def generarPDFEstadisticaPorCalificacion():
    inventario = cargarInventario()
    if not inventario:
        messagebox.showerror("Error", "No hay inventario para generar")
        return

    clasificaciones = {
        1: "No marcado",
        2: "Me gusta",
        3: "Favorito",
        4: "Me entristece",
        5: "Me enoja"
    }

```

Evidencias:

