# Tarea 5.3:

Alumno: Brais Bea Mascato

Tomando los resultados del ejercicio anterior (5.2), si la imagen escaneada tiene:

1. **Escala de grises (8 bits)**
2. **Color (24 bits)**

¿Cuánto espacio en **MB**ocuparán en disco ambas imágenes escaneadas a **600 ppp**?

**Escala de grises:**

Tamaño en Bytes = (4961 x 3498 x 8)/8 = 17.353.578 Bytes

Tamaño MB = 17.353.578 /(1024 x 1024)= 16,55MB

**Color:**

Tamaño en Bytes = (4961 x 3498 x 24)/8 = 52.060.734 Bytes

Tamaño MB = 52.060.734 /(1024 x 1024)= 49,65MB