

## Tarea 5.2:

Alumno: Brais Bea Mascato

Un documento de **21 cm × 14.8 cm** (tamaño A5) se escanea con dos resoluciones diferentes:

1. **200 ppp**
2. **600 ppp**

¿Cuántos píxeles tendrá la imagen resultante en cada caso?

**200ppp:**

Ancho en píxeles =  $(21/2,54) \times 200 = 1654\text{px}$

Alto en píxeles =  $(14,8/2,54) \times 200 = 1165\text{px}$

**Resolución total: 1654 × 1165 píxeles**

**600ppp:**

Ancho en píxeles =  $(21/2,54) \times 600 = 4961\text{px}$

Alto en píxeles =  $(14,8/2,54) \times 600 = 3498\text{px}$

**Resolución total: 4961 × 3498 píxeles**