Repositorios digitales institucionales. Diseño, implementación y optimización de un recurso estratégico para las universidades.

Alumna: Duclós, María Rita

Biblioteca Campus Azul, Sistema de Bibliotecas UNICEN

Respuestas de la Ejercitación del Bloque 3.1 del Módulo 3.

1. Escala de color: Color real
2. Sistema de Color: Color RGB
3. Resolución espacial. Ancho y alto en píxeles: 808x600
4. Cantidad de pixeles totales de la imagen: 484800
5. Cuál es el código del color que contiene el píxel en la posición (200;200):

Con la primera imagen que descargamos de la página del curso obtuvimos 9f8a6d; volvimos a bajarla y obtuvimos el código a4866c

1. Tamaño del fichero sin comprimir (tiff): 1.38 Mb = 1.455.656 bytes
2. Tamaño del fichero comprimido (jpg): 280 Kb = 286.720 bytes
3. Razón de compresión: 1.455.656 bytes / 286.720 = 5.07. El archivo comprimido es 5 veces más chico.