

Tema 3. Parte 6. Gimp

CEEDCV. TICD 23/24

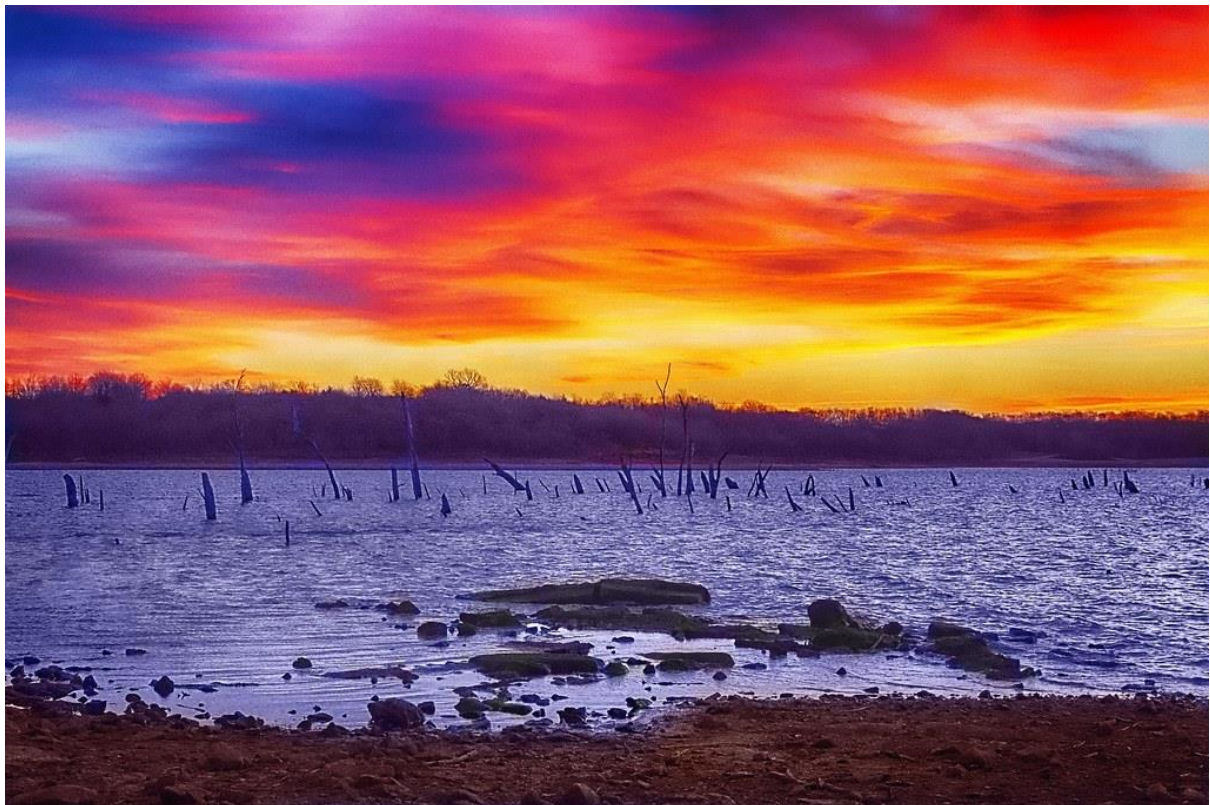
FORMACIÓN DE PERSONAS ADULTAS / ACCESO ACFGs

Autor: Paco Aldarias

f.aldariasraya@edu.gva.es

Fecha: 16/1/2024

Cosas del tema



Lo veremos en una semana 1.

Hay actividad evaluable y el resto son opcionales.

No recomiendo imprimir los manuales de gimp.

Como material de apoyo tenemos un manual oficial de gimp y una web con un curso de gimp, y un pdf con los apuntes del tema.

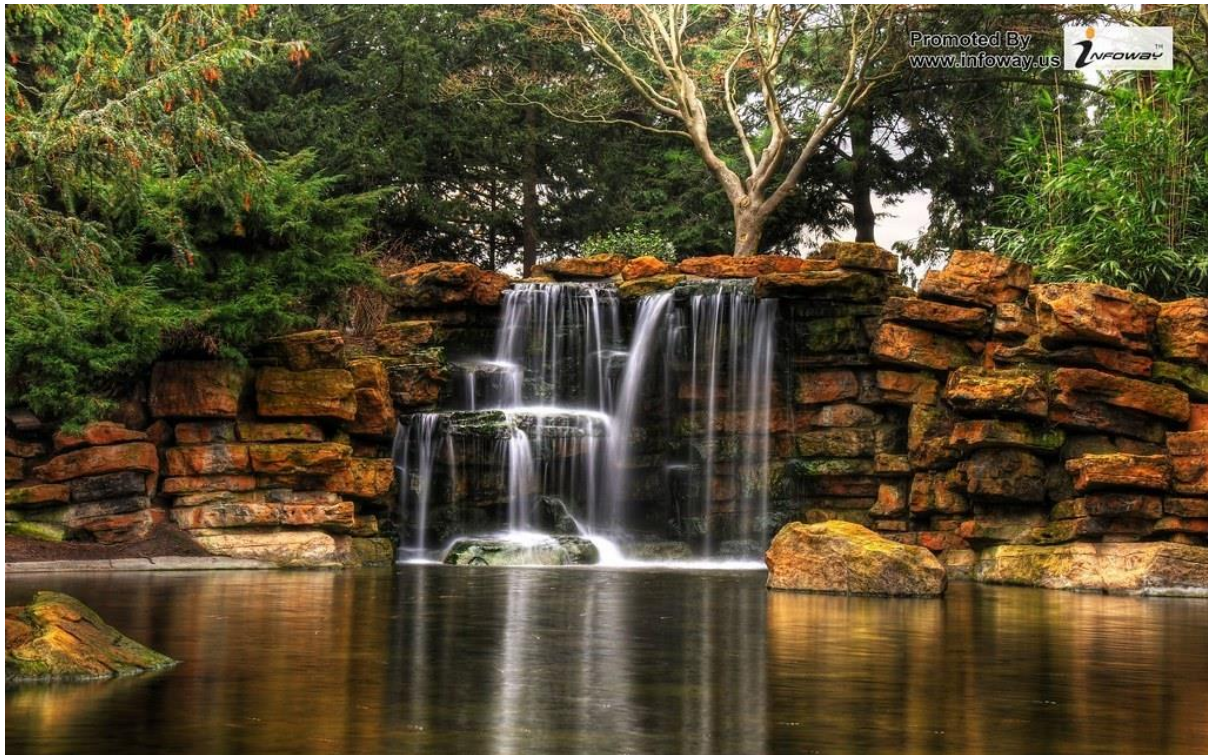
Se recomienda ver el vídeo de la TC del curso anterior que ayuda a realizar los ejercicios y explica la teoría.

Sólo habrá una actividad evaluable. Que será digitalizar tu firma manuscrita.

Te recomendamos que hagas también las actividades no evaluables, si tienes tiempo.

Hacer los test del tema y acumulados.

Que conocemos de las imágenes digitales



- Qué tipos de imágenes conoces?

Mapas Bits: .jpg, gif, png, bmp, dr2,

Vectoriales: .svg, .odg

- Qué app existen para edición de imágenes? Gimp, Lightroom, Photoshop, Darktable, Inkscape (imagen vectorial son la svg)
- Que extensiones existen? jpg, png, gif,
- Que información guarda la imagen y como se llama esa información (exif)? Autor, Fecha, Hora, Ubicación,
- Para que es importante la resolución de la imagen? Para poder tener calidad y poderse sacar en papel.
- Se puede cambiar el tamaño de la imagen sin pérdida de calidad? No. Hay veces que te interesa perder resolución.

- Qué tipo de imagen es esta Instagram_logo_2022.svg que aparece en la web? Es una imagen vectorial. <https://es.wikipedia.org/wiki/Instagram>
- Ejemplo de imagen vectoria y mapa de bit. Generador códigos QR. <https://es.qr-code-generator.com/>

Gimp



Que es la aplicación Gimp? Editar la imágenes mapas de bits.

Gimp es gestor y editor de fotos? No. Es sólo editor.

Que programas hay similares a gimp? Photoshop

Material de apoyo al tema Gimp.



Estas webs son de apoyo para el tema:

Web de descarga del Gimp: <http://www.gimp.org.es/descargar-gimp.html>

Ejercicios de Gimp: <https://sites.google.com/site/teknepolis/informatica/gimp?pli=1>

Manual del usuario Gimp. 2.10. <https://docs.gimp.org/2.10/es/>

Curso completo Gimp: https://www.tuinstitutoonline.com/cursos/gimp_2_8/gimp.php

Fotografía digital



La fotografía digital necesita una cámara, formación básica y software de revelado y retoque.

Cámara digital Básica:

https://www.canon.es/for_home/product_finder/cameras/digital_slr/eos_700d/

Cursos de fotografía: <https://fotoclubvalenciablogs.wordpress.com/>

Imagen RAW: <https://www.blogdelfotografo.com/fotos-en-formato-raw-como-sacarle-todo-el-jugo/>

Aplicación para revelado de fotos mediante la conversión de raw a jpg:

<https://www.xnview.com/en/xnconvert/>

Darktable. Gestor y Editor de fotos. <https://www.darktable.org/>

Las fotos nos cuentan su historia en sus meta-datos exif.

<https://www.softzone.es/programas/imagen/programas-ver-editar-borrar-exif-fotos/>

Banco de imágenes de libre uso



Imágenes libres de uso: <https://pixabay.com/es/>

Imágenes en redes sociales



	600x335
	Formato cuadrado: 1080x1080 Horizontal: 1080x566 Vertical: 1080x1350
	<2048 píxeles el lado mayor

Tabla orientativa (2020)

1 - Tamaño de las fotos para redes sociales: <https://www.xatakafoto.com/trucos-y-consejos/como-ajustar-el-tamano-y-resolucion-de-las-fotos-para-compartirlas-en-redes-sociales>

Imágenes con IA



Existen app de IA que permiten creación y edición de imágenes.

Playground. Permite creación y edición de imágenes a partir de texto. Su web es <https://playground.com>