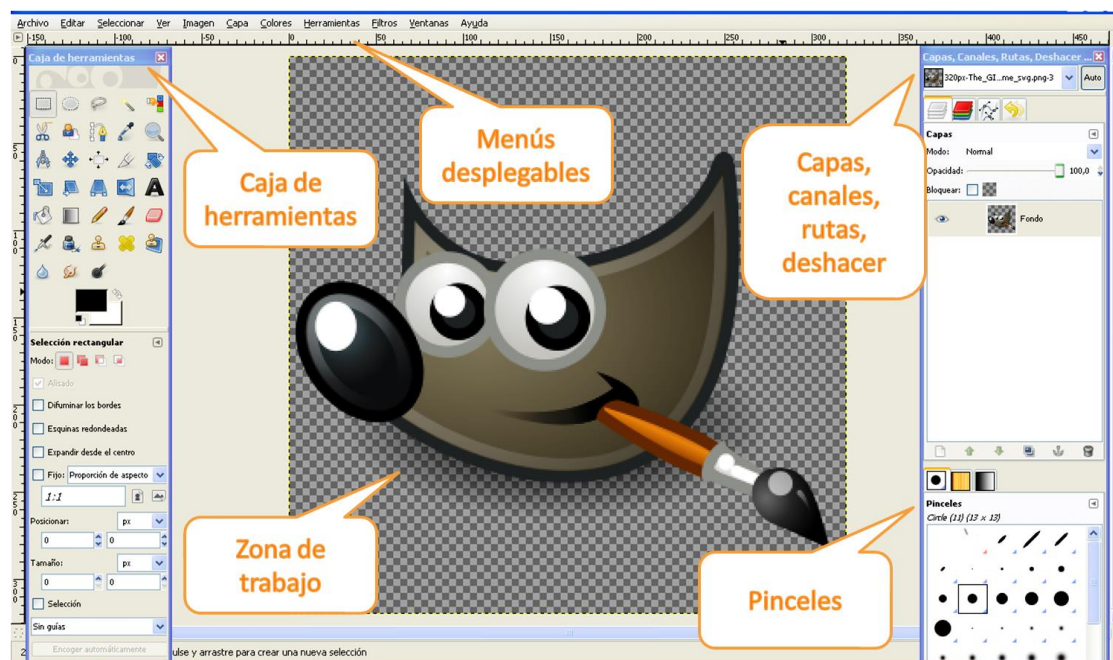


 INSTITUCIÓN EDUCATIVA INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR INDUSTRIAL	GUÍA DE APRENDIZAJE AUTÓNOMO PENSAMIENTO MATEMÁTICO- COMPUTACIONAL Grado: Octavo Tiempo estimado: 2026 Objetivo: Crear un documento en GIMP acerca de las figuras geométricas	PRESABERES: Interfaz gráfica de GIMP Polígonos regulares y figuras geométricas,
---	--	---

GIMP El editor de imágenes libre y de código abierto que sirve para la manipulación de imágenes GNU (GIMP). Actividad1. Interfaz gráfica y herramientas básicas de GIMP



Actividad 2. Crear un documento en hoja tamaño 4 vertical acerca de las figuras geométricas rectángulo, cuadrado, triángulo y círculo e insertar logo de la institución y rotular con nombre y grado.

1. Instalar GIMP para abrir y configurar el programa en hoja tamaño carta
2. Crear fondo con color o degradado
3. Agregar título llamativo
4. Crear un rectángulo con medidas 5 cm de alto y 3 de ancho con relleno verde y borde negro.
5. Crear un cuadrado con medidas 4 cm con relleno azul y borde rojo
6. Crear un círculo con medidas 4 cm con relleno naranja y borde negro
7. Crear un triángulo con medidas de base 5 cm y altura 3cm con relleno rojo y borde negro

Instalación del software https://youtu.be/DiBiegcgM_Q

Escribir título con bordes e insertar imagen <https://www.youtube.com/watch?v=FEtRDSe0KjE&t=6s>

Dibujar un rectángulo con bordes https://youtu.be/qRNUJ_0tUbY cuadrado <https://youtu.be/-M0jL2L44z0>

Círculo <https://youtu.be/6D3LTgEbmwk> triángulo <https://youtu.be/In6TjPkGSOs>



INSTITUCIÓN EDUCATIVA
INSTITUTO TÉCNICO
SUPERIOR INDUSTRIAL

GUÍA DE APRENDIZAJE AUTÓNOMO PENSAMIENTO MATEMÁTICO- COMPUTACIONAL

Grado: Octavo Tiempo estimado: 2026

Objetivo: Crear un documento en GIMP acerca de las
figuras geométricas

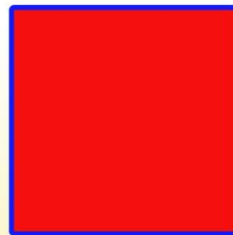
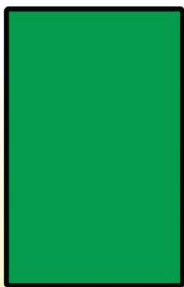
PRESABERES:

Interfaz gráfica de GIMP

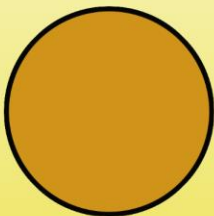
Polígonos regulares y figuras
geométricas,



SHAPES



Rectangle Square



Circle



Triangle

Sandra Peña grado octavo 1

Enviar el documento exportado en formato .png a la plataforma integra industrial