

## INFORMÁTICA APLICADA (EJERCICIO) IES ALMUDEYNE DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA EJERCICIO N °: 33 TEMA: GIMP. Máscaras.

Las máscaras se usan para definir el grado de transparencia de la imagen.

- 1) Abre los archivos "cascada.jpg" y "tigresiberiano.jpg"
- 2) Selecciona la imagen completa del tigre mediante la herramienta de selección rectangular (si no recuerdas cómo hacerlo repasa ejercicios anteriores) y cópiala en el portapapeles.
- 3) Diríjase hacia la ventana donde está la cascada y pegue la imagen anteriormente copiada.
- 4) Si no aparece la ventana de capas, ábrala (Diálogos>>Capas). Ya puede cerrar la ventana donde está el tigre (indique que no desea guardar ningún cambio).
- 5) Vaya hacia la ventana de capas y haga clic en la capa "Selección flotante". Pulse el botón derecho del ratón e indique "Capa nueva". Este paso es muy importante, pues se ha creado una nueva capa (no dar a la opción de anclar porque sino las dos imágenes quedarían en una única capa).
- 6) Haga un doble clic sobre la nueva capa creada y póngale el nombre de "tigre".
- 7) Si nos fijamos en la imagen del tigre no deja ver el fondo de la cascada. Por tanto habrá que modificar la transparencia de la imagen del tigre. Para conseguirlo seguir los siguientes pasos:
  - a) Seleccionar capa "tigre" y pulsar el botón derecho del ratón. Elige "Añadir máscara de capa..."
  - b) En el nuevo diálogo que aparece marcar en el botón radio "Canal alfa de la capa" y pulse el botón "Aceptar".
  - c) Seleccionar en la barra de herramientas "Pintar trazos borrosos de brocha". Si tenemos seleccionado el color negro y fondo blanco, donde se vaya pintando veremos que se va dejando ver la capa del fondo.
  - d) Colorear con dicha herramienta alrededor del tigre para que se pueda ver el fondo completo. Podréis seleccionar otro tipo de brocha: más gruesa o más fina según la precisión deseada. Si seleccionáis otros colores dentro de la escala de grises podréis indicar con que nivel de transparencia queréis la imagen.
- 8) Guardar la nueva imagen creada con el nombre "cascada\_con\_tigre\_transparencia.jpg"