Foto para perfiles de programas y Servicios Web.

Introducción

Vamos a hacer de una foto obtenida con cámara digital, una foto para colocar en perfiles de servicios web, como Gmail, que tomaremos de ejemplo u otros programas. Para sacar la foto es conveniente dedicarle un tiempo, sacar unas cuantas y después elegir una.

Si la cámara tiene zoom analógico, no vale el digital, es conveniente tenerlo en la posición mas cerrada, es decir, la que parece que acerca mas a la persona y si la cámara tiene un modo retrato, elegir ese modo, si no un programa automático o bien si ya tenemos un dominio de la cámara mas avanzado, hacer una selección adecuada de balance blancos.

Si queremos esta foto para algo medianamente formal es recomendable ponerse una camisa, las camisetas dejan muy descubierto el cuello y hace mucho contraste. Es mejor también estar sentado que de pie, por que la postura sera menos forzada y quedara mas natural. Si lo queremos para algo muy formal ponerse corbata, no resulta poner americana por que al sentarse siempre hace arrugas en los hombros y queda demasiado formal.

Pasamos las fotos de la cámara al ordenador como sea nuestra costumbre, con el programa que queramos y elegimos la foto que mas nos guste. La abrimos con el Gimp y en el menú “imagen” elegimos “Duplicar” o pulsamos “Ctl+d” se nos abrirá una ventana con un a copia de la foto sin nombre y trabajaremos con esa para guardar el original, cuya ventana cerraremos sin salvar.

Ya estamos listos para empezar, tenemos nuestra imagen abierta en el Gimp y empieza el trabajo.

1. Escalar imagen a 300x200 pixeles

Lo primero que vamos a hacer es escalar la imagen, la que tenemos es muy grande, mi cámara en la resolución intermedia las saca a 2048x1536 pixeles, la vuestra si no es esta resolución, sera una con la misma proporción

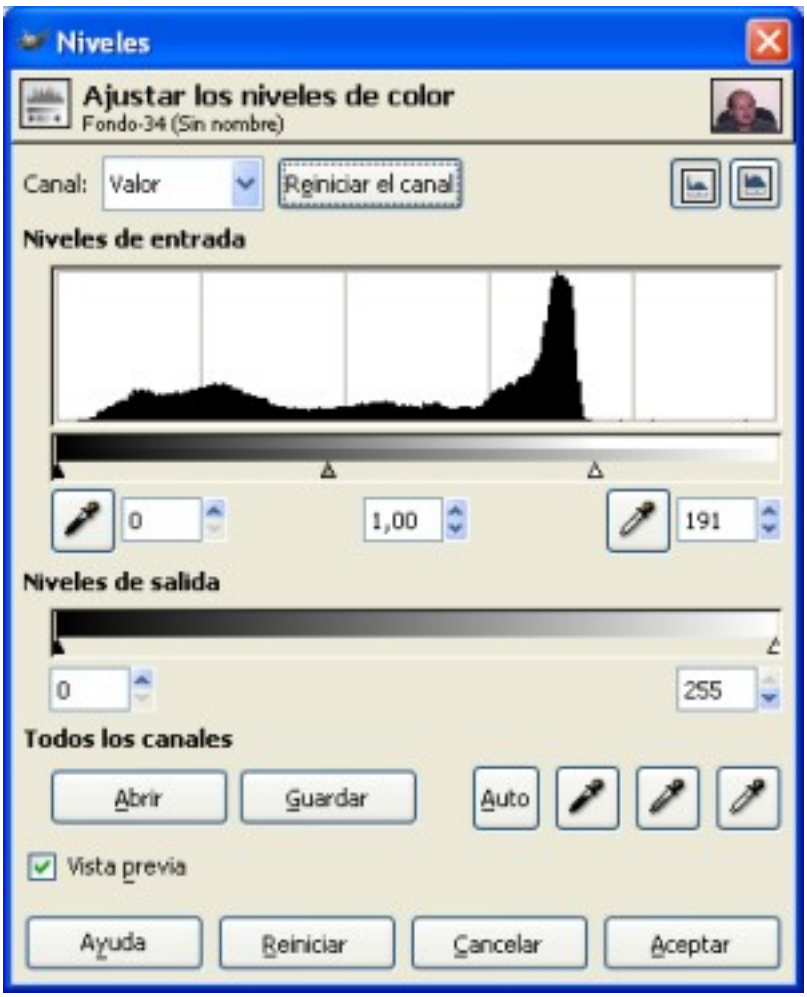
Para reducir la imagen vamos al menú “imagen” y elegimos la opción “escalar imagen” nos aparecerá un cuadro como este:

En el campo “Anchura” ponemos 400 y pulsamos “tabulador” para que el nos ponga el campo “altura” proporcional, y lo pondrá en 300 pixeles, Pulsamos el botón “escala” y ya tenemos la foto reducida. En mi caso el resultado es este:

2. Retocar Niveles

Apreciaciones sobre mi fealdad aparte :-) vemos que esta un poco oscura, la pared debería ser mas blanca y yo no estoy tan moreno, a si que vamos a retocar los niveles para equilibrarlo. Elegimos del menú la opción “Capa” “Colores” “Niveles” y nos encontramos con un cuadro de dialogo que nos representa la curva de los niveles de color, en el gráfico a la izquierda esta el 0 que es el color negro y a la derecha el valor 255 que es el color blanco.

Se aprecia claramente que la parte de la derecha hay un pico que nos deja sin el color blanco, así que ajustamos por la derecha o bien cambiando los valores a mano o moviendo el triangulo que apunta al cero hacia el centro. Como seguimos viendo la foto, vamos tanteando hasta que nos guste como queda. Si en algún momento nos pasamos con los controles, pulsamos el botón “reiniciar el canal” y volveremos al estado de partida. Ahora toca jugar y ver como queda nuestra foto mejor.



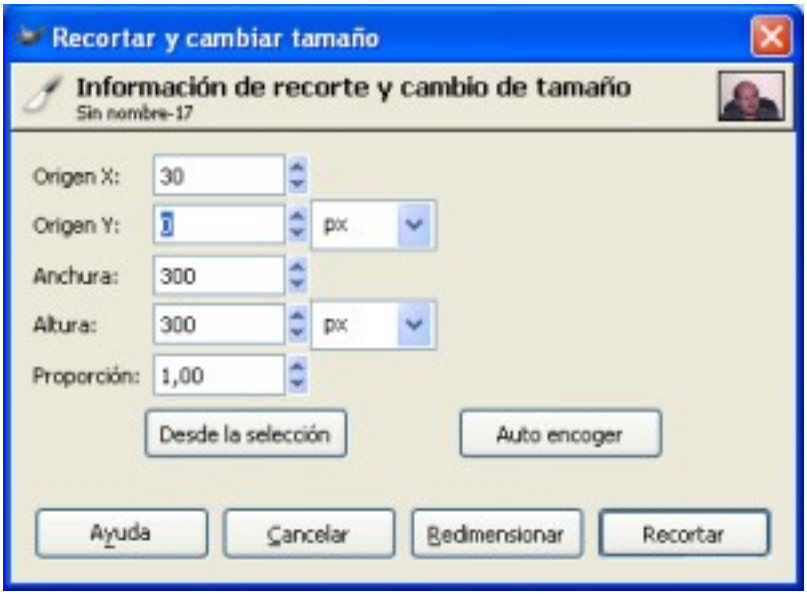
3. Retocar defectos

Ya tenemos nuestra foto equilibrada de tonos, pero tenemos que quitar un par de pelos, de los pocos que me quedan, que han salido rebeldes en la foto, así que usamos de la caja de herramientas la utilidad de clonar, conocida como tampon. Esto nos servirá para tomando como muestra el fondo, (la pared) pintar encima de los pelos descolocados. También aprovechamos para retocar la comisura de los labios, y quitar sombras o mas bien un ligero rasurado de urgencia :-) y queda como sigue:

4. Hacer cuadrada

Bueno ahora tenemos una foto mas presentable en 400x300 pixeles, pero nuestro objetivo es que sea de 100x100, así que hay que cuadrarla, para ello elegimos la herramienta recortar imagen, que en la caja de herramientas parece un cuter. Cuando nos ponemos sobre la foto vemos que el cursor es una cruceta, con ella nos colocaremos en la parte superior izquierda de la foto y trazamos una diagonal que nos va mostrando en la foto la porción que elegimos de imagen, como nos sobra sitio a la derecha, abriremos el cuadro cogiendo casi todo la parte de arriba y dejando un margen por abajo y a la derecha que ajustaremos ahora.

Si intentamos a mano, seleccionar un recuadro de 300x300 estaremos toda la tarde con el ratón a la derecha e izquierda, así que hacemos una selección mas o menos ajustada y la corregimos con el cuadro de dialogo, que es mucho mas exacto que nuestro pulso.



En el cuadro “origen X” al cambiar el valor movemos la selección a la derecha o izquierda, aumentando o disminuyendo lo y con “origen Y” subimos o bajamos. En los campos “anchura” y “altura” ponemos los valores finales que queremos 300 en ambos.

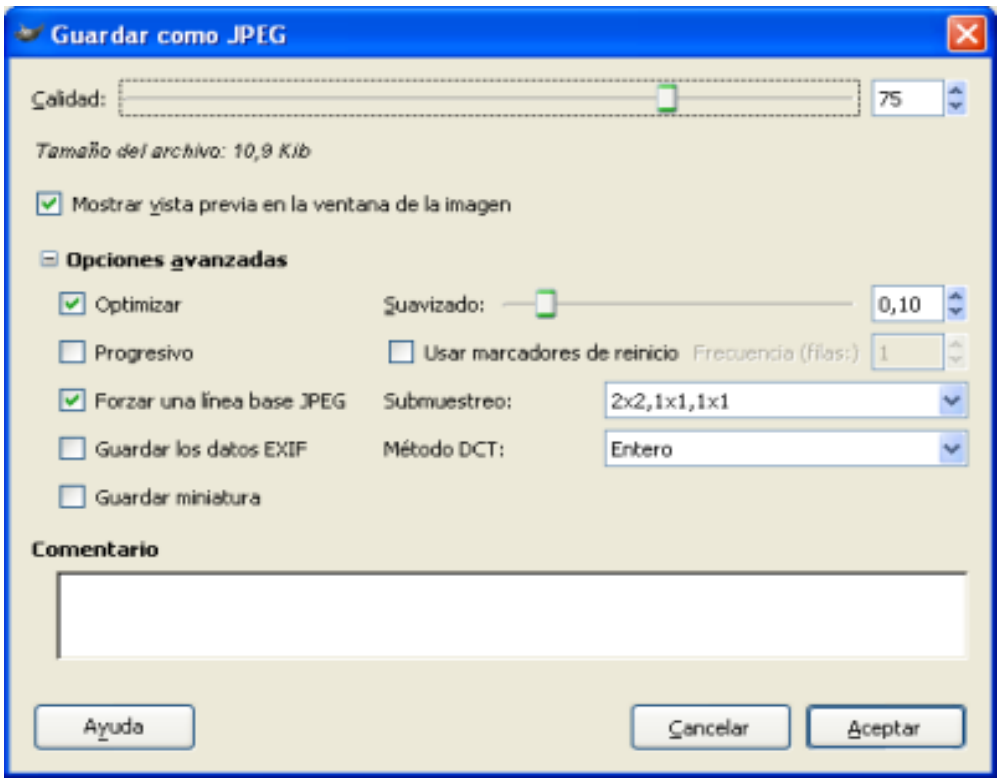
Cuando La foto este centrada, pulsamos el botón “recortar” y ya la tenemos. Como no en todos los sitios nos van a pedir una imagen de 100x100, en este paso conviene guardar la foto, para que cuando nos pidan una de 75x90 partir de aquí y no tener que repetir todo el trabajo ya hecho.

5. Escalar a 100x100

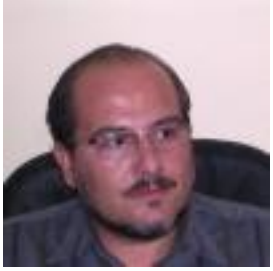
Escalarla a 100x100 es tan sencillo como volver a seleccionar en el menú la opción “imagen” “escalar imagen” y en el cuadro de dialogo que ya conocemos poner el valor en uno de ellos, pulsar tabulador y dejar que el programa haga el resto.

6. Resultado

Ahora solo nos queda guardar la imagen, elegimos un lugar donde dejar el archivo y elegimos el formato, para estas cosas que no requieren mucha calidad y es conveniente que ocupen poco, lo mejor es jpg pero no basta con eso, hay que afinar un poco mas. Si elegimos las opciones avanzadas, nos aparecen una serie parámetros que nos permiten hacer que la foto ocupe menos, yo suelo elegir una calidad del 75% y eliminar datos innecesarios desmarcando las opciones de “Guardar datos EXIF” y “guardar miniatura” Ademas podemos añadir nuestro nombre y la fecha en el comentario, por que eso no ocupa casi nada y así sabremos que es nuestra y cuando la hemos hecho.



Y por fin



La foto lista para subir a Gmail o a cualquier otro perfil que queramos.

Pablo Ruibal 2006

Ruibal.GooglePages.com