

Ejercicio nº8: “Mapas”

En este ejercicio vamos a delimitar dentro de una imagen varias áreas. Para ello vamos a usar el programa GIMP.

Partimos del mapa del Reino Unido e Irlanda.



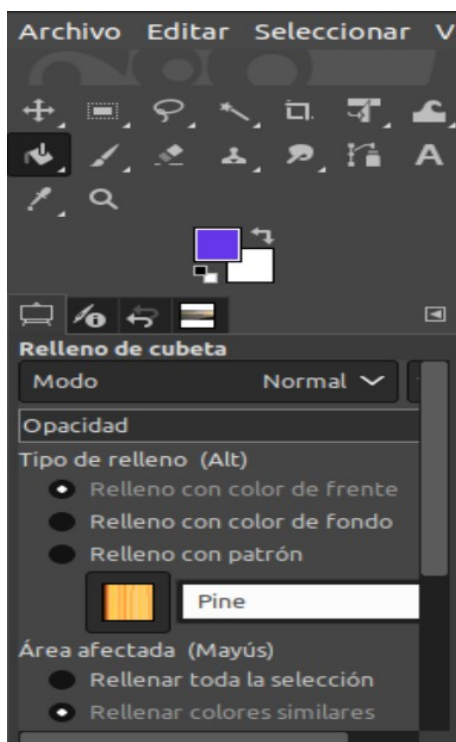
Usamos el GIMP (**EOS** → **Gráficos** → **GIMP**) que es una gran herramienta para hacer páginas webs.

Usamos el bote de pintura para elegir el estilo que queramos para cada provincia. Pinchamos el bote de pintura podemos seleccionar el estilo que queráis.



Cuando abro el GIMP lo primero que tengo que hacer es abrir la imagen: **Archivo → Abrir**.
Seleccionamos la imagen de **Irlanda** y el **Reino Unido**.

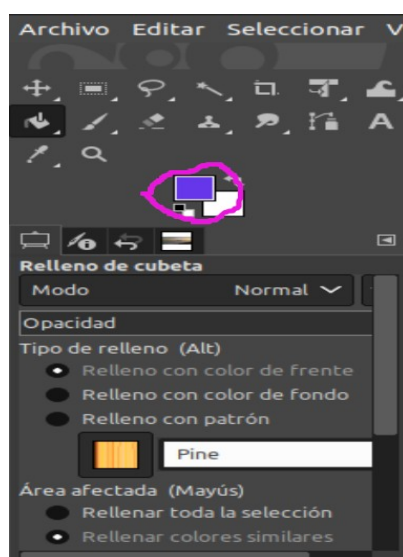
Para pintar las zonas del mapa debo mirar en el lado izquierdo del GIMP. Según la versión será más o menos así:



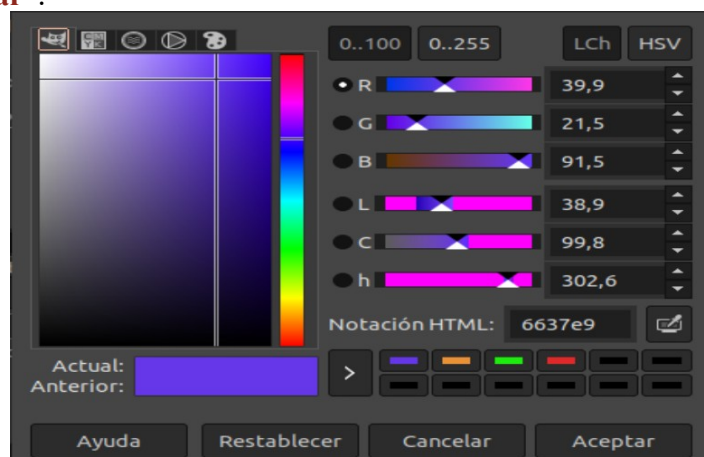
Primero tienes que marcar con el ratón el bote de pintura  para que aparezca la pantalla anterior.

Queda marcado la opción de “**Relleno con color de frente**”. También debajo “**Rellenar colores similares**”.

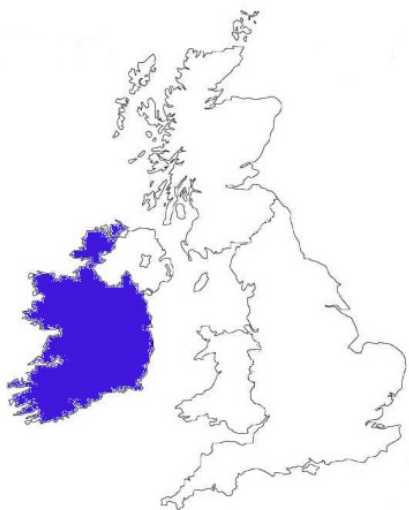
Para seleccionar el color adecuado debemos pinchar el color azul marcado en la imagen de abajo, que en tu caso será otro color.



Os saldrá este cuadro del que deberéis seleccionar el color tocando un poco todas las opciones y pinchando en “**Aceptar**”.



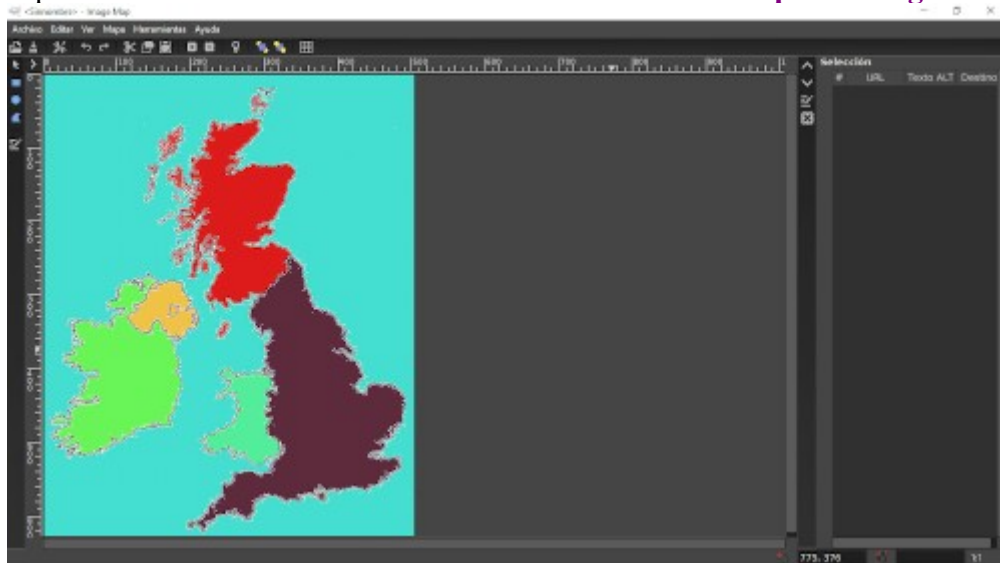
Si pinchamos ahora el área que queremos pintar de ese color nos queda:



Ahora pintas toda la imagen de los colores que quieras, quedando más o menos así:

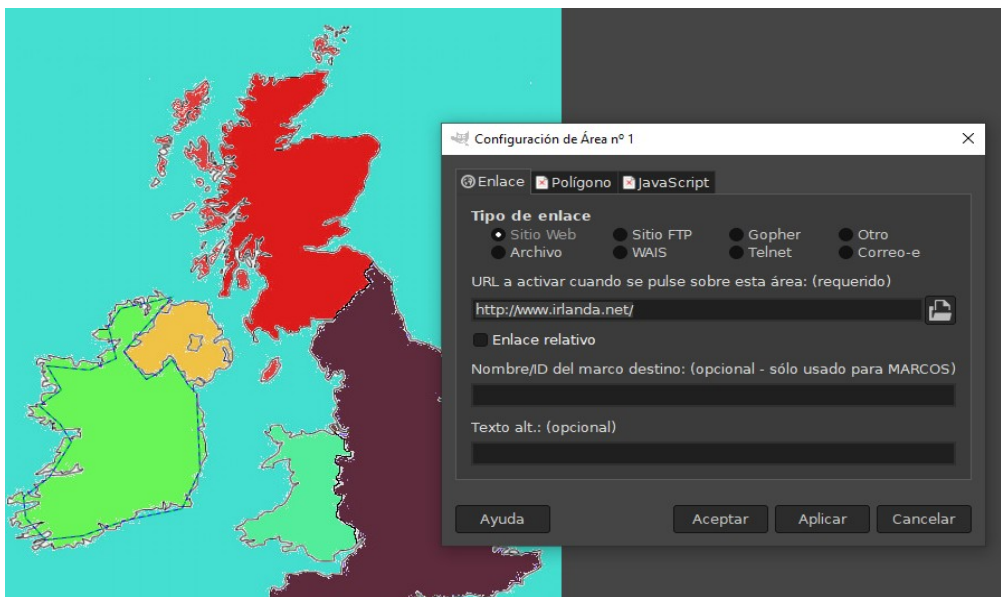


Ahora en las pestañas del GIMP seleccionamos **Filtros → Web → Mapa de imagen**.



Pinchamos en uno de los iconos que hay en la parte superior a la izquierda  (Definir área poligonal).

Tenemos varias áreas correspondientes a Irlanda, Irlanda del Norte, Gales, Escocia y Inglaterra. Una vez seleccionada todo un área, por ejemplo de Irlanda queda así:

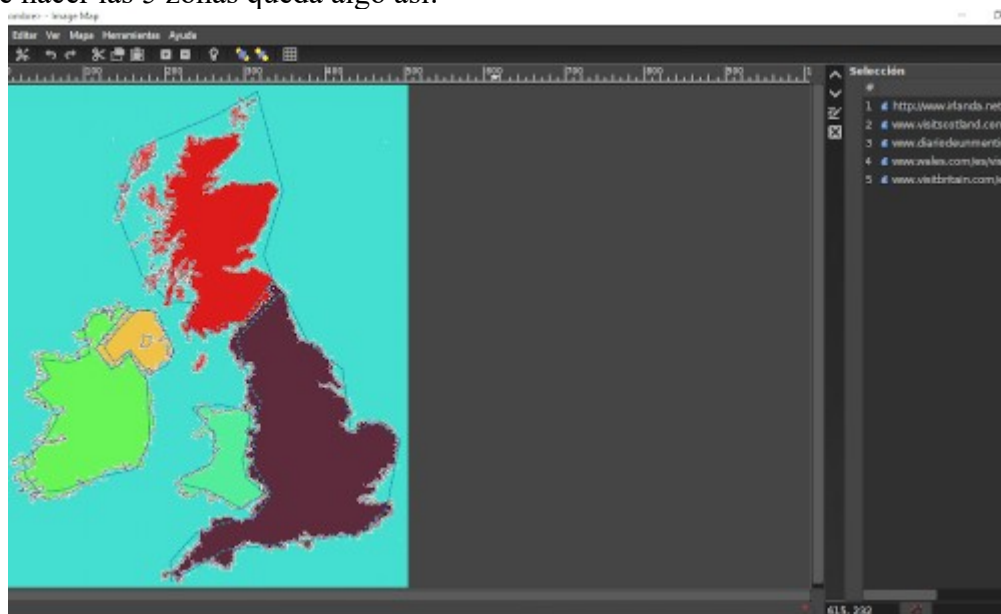


Si te fijas el área poligonal de Irlanda la he definido en el lado inferior izquierdo.

Sale una ventana, donde he marcado **Sitio Web** Y he puesto en **URL** (<http://www.irlanda.net/>) una dirección relacionada con Irlanda. Has tu lo mismo. Pincha en **Aceptar**.

Haz algo similar con las zonas que faltan: **Irlanda del Norte, Gales, Escocia y Inglaterra**.

Después de hacer las 5 zonas queda algo así:



A la derecha en la parte superior quedan las referencias a las 5 páginas webs.

Aunque no lo veas ya se ha generado un código para tu página web, donde se establecen zonas en la imagen que tu al pincharlas con el ratón se abrirán las páginas webs que has puesto.

Para acceder a este código pinchas con el ratón **Ver → Fuente**.

Seleccionas el texto y lo copias. Debes copiarlo todo.

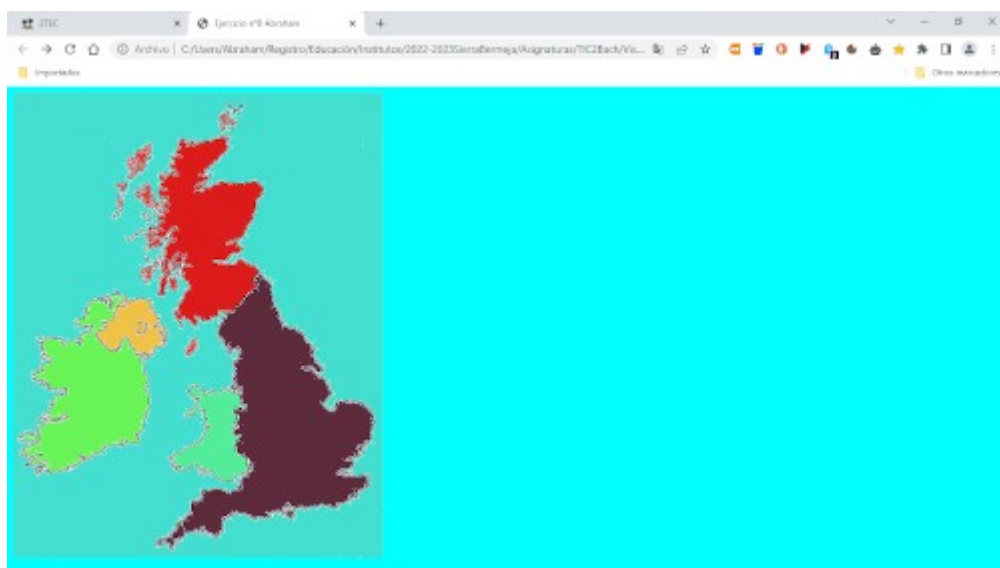
En tu editor de páginas webs, ya sea el **Visual Studio Code** o el **BlueFish** pegas el texto entre `<body>` y `</body>`.

En principio no aparece la imagen porque no tiene el **nombre adecuado de nuestra imagen** en el parámetro `<img>`, cámbialo.

Existe otro problema, en la dirección no se ha grabado el **https://** de `href="www.visitscotland.com/es-es/"`. Cámbialo para cada parte del mapa.

Por último vas a hacer que cada enlace se abra en una pestaña nueva. Para ello tienes que añadir para cada `<area shape="poly">` al final `target="blank_"`. Como ya hiciste con los enlaces de las tablas.

A mi me queda así. Le he puesto solamente un color de fondo.



Para que quede mejor centra la imagen y ponle un título con letras grandes.



Tarea extra.

Busca un mapa de Castilla la Mancha y haz algo similar a lo que has hecho en la actividad anterior.