

TUTORIAL

Configuración inicial personalizada en Google Earth PRO

Pasos iniciales:

Es muy importante considerar las siguientes configuraciones iniciales para sacar el mejor provecho en el uso de Google Earth Pro.

- 1. **Panel de lugares:** Se recomienda tener este panel limpio y ordenado para que una vez empecemos a crear puntos y polígonos puedan ser de fácil acceso y localización. Si tenemos información podemos hacer una copia de seguridad para posteriormente borrarlos, siguiendo los siguientes pasos:
 - a. Clic derecho sobre Mis lugares
 - b. Clic sobre Guardar lugar como
 - c. Seleccionar ubicación para guardar
 - d. Clic en la opción guardar
 - e. Clic derecho sobre Mis lugares
 - f. Clic sobre Borrar contenido
 - g. Clic sobre aceptar



Ilustración 1 Panel de lugares

2. **Panel uso de capas:** Se recomienda únicamente dejar activa la capa de relieve para una mejor experiencia de visualización y mantener el mapa limpio para la fácil ubicación del área de estudio.



Ilustración 2 Panel uso de capas

3. Opciones de Google Earth Pro: Para realizar las configuraciones nos dirigimos a la barra de menús y seleccionamos el menú de Herramientas, posteriormente hacemos click sobre el menú Opciones. Se desplegará la ventana de opciones.



Ilustración 3 Opciones de Google Earth Pro

En la Ventana de Opciones de Google Earth realizaremos las configuraciones que se muestran en la siguiente imagen.

Opciones de Google Earth			
Vista 3D Caché Viajes Navegación	General		
Colores de texturas	Filtrado anisotrópico	Tamaño de etiquetas/iconos	Modo de gráficos
 Color de alta densidad (16 bits) ● Color verdadero (32 bits) ✓ Comprimir 	 Desactivado Medio Alto 	 Pequeño Medio Grande 	OpenGL DirectX Utilizar modo seguro
Mostrar lat./long.	Unidades de medida	Fuentes	Suavizado
Grados decimales Grados, minutos, segundos Grados, minutos decimales Universal Transversal de Mercator Sistema de referencia de cuadrícula milita	 Valores predeterminados del sistema Pies, millas Metros, kilómetros 	Seleccionar fuente 3D	Desactivado Medio Alto
Terreno			
Exagerar elevación (también modifica a ✓ Utilizar relieve de alta calidad (inhabilitar ✓ Usa imágenes 3D (inhabilita para usar ed	escala edificios en 3D y árboles): 1.5 (de 0 esta opción para obtener resolución y procesami fícios en 3D existentes).	,01 a 3) ento más rápidos)	
Atmósfera			
Usar procesamiento fotorrealista de atmó	sfera (EXPERIMENTAL)		
Vista general del mapa			
Tamaño del mapa: Peque Relación de acercamiento: infinito 1	ño		Grande
testaurar valores predeterminados			Aceptar Cancelar Aplicar

Ilustración 4 Ventana de opciones de Google Earth Pro

Por experiencia se recomienda configurar el sistema de coordenadas en "Grados decimales" y en exageración de elevación asignar 1.5 (entorno 3D muy cercano a la realidad).

Para más información sobre coordenadas ver "Tutorial Colección de datos GPS": <u>https://www.youtube.com/watch?v=j04y5moiwsY</u>