





# ANEXO 5



# Guía de instalación y uso. GPS ARROW NAVIGATOR

Para la captura de información geográfica.

Es una aplicación GRATUITA para todos los dispositivos Android.

Link de descarga. https://play.google.com/store/apps/details?id=com.tinusapps.gpsarrowlite&hl=es\_MX&gl=US

# Instalación:

- Requiere conexión a internet.
  - 1. Desde su teléfono móvil, ingrese a la aplicación Google Play.
  - 2. En la barra de búsqueda, escriba GPS Arrow Navigator LITE.
  - 3. Seleccione la aplicación e instale en su teléfono.
  - 4. Una vez instalada, ingrese a la aplicación.



E	≌ 🕺 👯 🕼 .∭ 54% 🗎 13:15						
≡	Google F	Play		Ŷ			
INICIO JUEG		GOS P	OS PELÍCULAS				
0	13			â			









Uso:

- 5. Una vez abierta la aplicación, es necesario moverse al punto en campo del cual se desea obtener las coordenadas.
- Cuando se esté sobre el sitio de interés presionar el botón color naranja "GUARDAR UBICACIÓN ACTUAL" para guardar la localización.
- 7. Esto desplegará un cuadro de diálogo en el cual asignaremos un nombre al punto a guardar.
- 8. Este paso se repetirá al menos 4 veces, hasta formar un polígono que represente los vértices del predio.
- 9. Para consultar las coordenadas de los puntos capturados, seleccione la opción "Destinos" en el menú principal, aquí se encontrarán todos los puntos guardados.
- Seleccione el vértice deseado en el listado y aparecerán tres opciones: Compartir, Editar y Eliminar.
- 11. Elija la opción "Editar" y ahí se mostrarán las coordenadas del punto.



### NOTAS:

- El orden de captura de los vértices del predio o polígono, serán en sentido de las manecillas del reloj a partir del primer punto.
- Las coordenadas deberán ser entregadas en forma de lista con el siguiente orden: No. de vértice, Latitud y Longitud.
- El número mínimo de vértices para formar el polígono será 4.











# Guía de instalación y uso. **Google Maps**

Para la captura de información geográfica.

Es una aplicación **GRATUITA** para todos los dispositivos Android, en su mayoría, todos los teléfonos ya la tienen instalada.

Link de descarga.

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.google.android.apps.maps&hl=es\_MX&gl=US

#### Instalación:

#### Requiere conexión a internet.

- 1. Desde su teléfono móvil, ingrese a la aplicación Google Play.
- 2. En la barra de búsqueda, escriba Google maps.
- 3. Seleccione la aplicación e instale en su teléfono.
- 4. Una vez instalada, ingrese a la aplicación.



	≉ 💐 ∯ ₁≝ 54% 🛢 13:15					
≡	Google P	lay		Ŷ		
INICI	<b>O</b> JUEG	ios pe	LÍCULAS	MÚS		
Ø			Ū	Ô		









#### Uso:

- 5. Una vez abierta la aplicación, es necesario moverse al punto en campo del cual se desea obtener las coordenadas, nuestra ubicación se mostrará con un punto azul
- 6. Cuando se esté sobre el sitio de interés dejamos presionado unos segundos sobre el punto azul hasta que aparezca un marcador color rojo.
- 7. Una vez que aparezca el marcador rojo, en la barra de búsqueda de la parte superior, aparecerán las coordenadas del sitio.
- 8. Este paso se repetirá al menos 4 veces, hasta formar un polígono que represente los vértices del predio.





# 20.663515,-103.366385

### NOTAS:

- El orden de captura de los vértices del predio o polígono, serán en sentido de las manecillas del reloj a partir del primer punto.
- Las coordenadas deberán ser entregadas en forma de lista con el siguiente orden: No. de vértice, Latitud y Longitud.
- El número mínimo de vértices para formar el polígono será 4.