

# SCGO 2023 CRV 01 - Categoría Abierta

## Prueba de Práctica

### Notas

#### Instrucciones:

##### Antes del vuelo:

- Imprimir la prueba en hoja carta, sin escalar, idealmente en impresora láser. Para verificar la escala, en la parte inferior del mapa los 40 km deben medir 20 cm.
- Bajar la aplicación GPX Tracker para Iphone o GPS Logger para Android y configurar para que grabe cada 1 segundo.
- Conseguir un cronómetro con segundos o una aplicación de cronómetro para smartphone con segundos (desactivar el auto lock del smartphone para que esté siempre visible).

##### El día del vuelo:

- Al ingresar a la pista iniciar el cronómetro.
- Volar la ruta a 70 nudos de velocidad TERRESTRE (compensar el viento y la altitud), pasando por cada punto al minuto y segundos indicados.
- Entre el despegue y el SP hay 75 segundos adicionales (a 70 nudos), precaución de no pasar adelantado. Antes del SP se pueden hacer virajes de 360°.
- Desde el SP en adelante no se pueden hacer virajes de más de 90 grados respecto del track a volar (antes del SP sí).
- En cada punto de viraje anotar si la foto que viene en la hoja de puntos de viraje corresponde con la realidad o no (verdadera o falsa).
- En cada tramo buscar la foto indicada en la hoja de Fotos de Ruta (en la parte observaciones), y marcarla en la carta (ejemplo: entre TP1 y TP2 buscar las fotos A y B, entre TP2 y TP3 buscar las foto C y D, etc.). Las fotos están en orden (primero la A, después la B, etc.)

##### Después del vuelo:

- Sacarle una foto al cronómetro y a la hora GPS juntos, y anotarlos en la hoja de respuestas (ejemplo: las 00:45:12 del cronómetro = las 12:29:35 hora GPS). Si no se tiene la hora GPS se puede bajar la app Time (Emerald Sequoia) para Iphone.
- Llenar la hoja de respuestas indicando si las fotos de TP son verdaderas o falsas, y la distancia en millas náuticas desde la foto de ruta encontrada hasta el TP ANTERIOR (ejemplo: foto E 2.5 mn del TP5)
- Enviar la hoja de respuestas y el archivo GPX de la aplicación a [webmaster@airrats.cl](mailto:webmaster@airrats.cl)

¡BUEN VUELO!

//

# SCGO 2023 CRV 01 - Categoría Abierta

Prueba de Práctica

Carta: OpenTopoMap Zoom 12

Velocidad prueba:  nudos      Desviación Magnética: 5° E

Velocidad al SP:  nudos      Segundos adicionales al SP:

¡Muy importante!, sacarle una foto al cronómetro y al GPS juntos  
y/o anotar la equivalencia de horas en la hoja de respuestas.

TP	Esquema	Descripción	Observaciones	Tiempo
TOP		<b>Despegue SCGO</b> 37° 47' 38" S / 072° 41' 16" W		0:00:00
SP		<b>Y de caminos</b> 37° 50' 47" S / 072° 41' 29" W	Entre el SP y el TP1 no hy fotos	0:04:00
TP1		<b>Curva de camino</b> 152°(G) desde SP 11 km desde SP	Entre TP1 y TP2 buscar las fotos A y B	0:09:03
TP2		<b>Entrada cementerio</b> 37° 57' 46" S / 072° 25' 46" W	Entre TP2 y TP3 seguir la carretera. Buscar las fotos C y D	0:17:22
TP3		<b>Paso sobre nivel</b> 37° 51' 04" S / 072° 23' 48" W	Entre TP3 y TP4 buscar las fotos E y F	0:23:48
TP4		<b>Curva de camino</b> 37° 47' 13" S / 072° 29' 43" W	Entre TP4 y FP volar con viraje izquierdo arco centrado en 37° 46' 51" S / 072° 34' 03" W Buscar las fotos	0:29:02
FP		<b>Y de caminos</b> 37° 44' 12" S / 072° 36' 51" W		0:36:04

# SCGO 2023 CRV 01 - Categoría Abierta

## Hoja de Respuestas

Fecha: \_\_\_\_\_ Club: \_\_\_\_\_

Piloto: \_\_\_\_\_ Navegante: \_\_\_\_\_

Tipo Avión: \_\_\_\_\_ Matrícula: \_\_\_\_\_ Velocidad: \_\_\_\_\_

¡Muy importante!, sacarle una foto al cronómetro y al GPS juntos y anotar la equivalencia de horas:

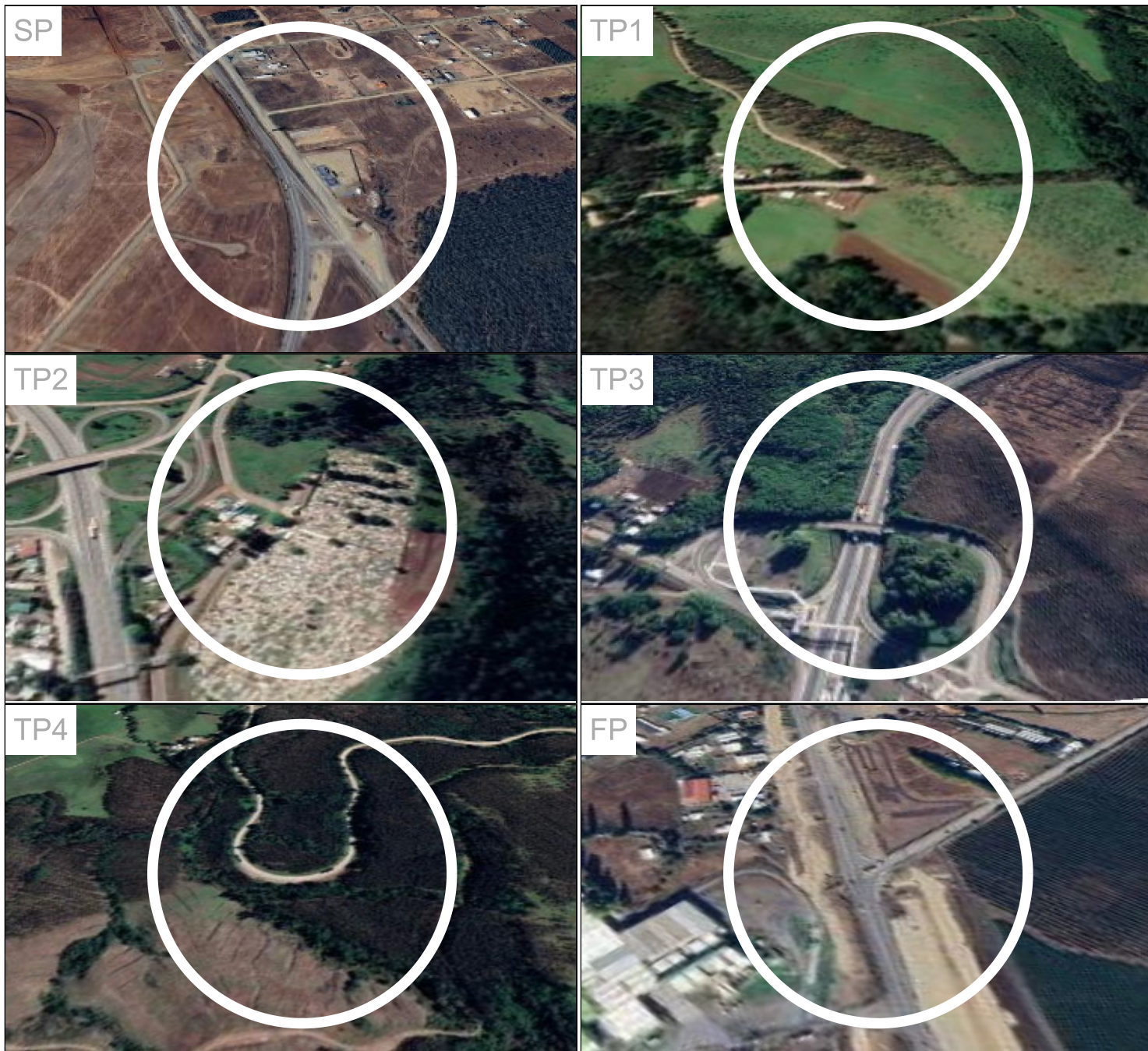
Hora Cronómetro (hh:mm:ss): \_\_\_\_\_ Hora GPS (hh:mm:ss): \_\_\_\_\_

TP	V o F	Puntos
SP		
TP1		
TP2		
TP3		
TP4		
FP		
TOTAL		

FR	Dist	De TP	Puntos
A			
B			
C			
D			
E			
F			
G			
H			
TOTAL			

# SCGO 2023 CRV 01 - Categoría Abierta

Fotos de TPs desde el SP al FP





# SCGO 2023 CRV 01 - Categoría Abierta

Fotos de Ruta entre el SP + 5mn y el FP, ORDENADAS

