



**FEDERACIÓN INTERNACIONAL DE ORIENTACIÓN  
COMISIÓN DE ORIENTACIÓN DE PRECISIÓN**

**NOTA TÉCNICA 09/02**

**ESPECIFICACIONES PRELIMINARES PARA LA ORIENTACIÓN DE  
PRECISIÓN CRONOMETRADA (O-PreCro / TempO)**

La Orientación de Precisión Cronometrada (en adelante O-PreCro) puede ser considerada la versión “Sprint” de la Orientación de Precisión “clásica” (*en adelante O-Pre*).

La forma “clásica” del O-Pre pone a prueba las habilidades en la lectura del plano y la interpretación del terreno, requiriendo que los competidores vean, desde el camino, números variables de balizas alrededor de los elementos característicos del terreno. La tarea es decidir cuál baliza, o ninguna, concuerda con el centro del círculo del mapa y la descripción del elemento característico donde se encuentra. La parte principal de una carrera de O-Pre no es competitivamente cronometrada y los participantes son clasificados conforme al número de respuestas acertadas obtenidas. A fin de separar aquellos con igual puntuación, son colocados uno o más controles cronometrados especiales, en los cuales es registrada la velocidad de respuesta.

El formato “Sprint” de O-PreCro es una evolución del concepto control cronometrado. Una carrera de O-PreCro consta de un número de estaciones, desde las cuales pueden ser vistos grupos de balizas. En cada estación los competidores reciben un juego de mapas, donde cada uno de ellos muestra círculo de control y una descripción diferente. Se registran las respuestas, en un orden de secuencia, y el tiempo total entre la entrega del mapa y la última respuesta. En competición de carrera, a los competidores se les computa el tiempo total, el cual es el tiempo total acumulado en todas las estaciones, más las penalizaciones de tiempo por las respuestas erróneas. Una típica penalización de tiempo es 45 segundos. El ganador es el competidor con el menor tiempo total una vez ajustado.

En una competición oficial de O-PreCro, debe haber cinco estaciones con hasta cinco mapas por estación. En este formato, está permitida (pero no es obligatorio) la “opción cero (Z)”, donde no

hay una baliza que corresponda con el centro del círculo y coincidente con la descripción de control, pudiendo esto incrementar en gran parte el potencial nivel de dificultad.

Por lo tanto, O-PreCro presenta un considerable desafío intelectual, donde los competidores tienen que hacer pruebas de decisiones técnicas, en el menor tiempo posible.

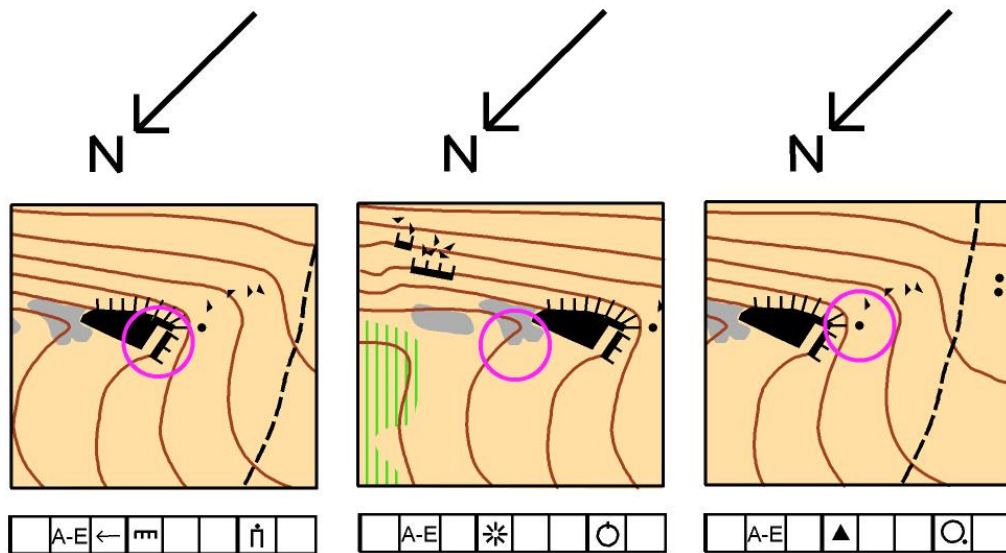
Hasta la fecha, en los controles cronometrados del WTOC, los tiempos y las respuestas ha sido registrados manualmente por delegados. El sistema de registro electrónico ha sido exitosamente probado para O-PreCro, utilizando en las estaciones los equipos de unidades de registro normales y el programa desarrollado para proporcionar al instante, la descarga completa de las puntuaciones. El desarrollo futuro que se persigue, es que las unidades de registro enlacen por radio con el ordenador de resultados, así el progreso del competidor podría verse en tiempo real, ofreciendo así otras posibilidades espectador.

El auge de O-PreCro, como se demuestra en los eventos de Escandinavia y en otras partes, ha sido particularmente alentador, especialmente entre los jóvenes orientadores capacitados, los cuales responden al reto del pensamiento rápido. Parece posible que, tras la introducción de una competición mundial de O-PreCro, el número de competidores ascendería hasta un punto, en que serían necesarias pruebas eliminatorias de calificación y una final. La O-PreCro se adapta bien a este requisito, ya que comparado con el formato clásico, el tiempo completo de competición es corto.

El objetivo de la IOF en el WTOC, es eventualmente incluir ambos formatos, clásico y O-PreCro. Como paso intermedio, antes de conceder a la O-PreCro la categoría para un campeonato del mundo de pleno derecho, se tiene la intención de preparar una competición mundial de un nivel inferior.

## Un ejemplo de una estación de O-PreCro

“Hay cinco balizas: Desde la izquierda, Alfa, Bravo, Charlie, Delta, Eco. Hay tres mapas. Su tiempo comienza ¡Ahora!”



Las respuestas están codificadas al final de esta página.

Brian-Henry Parker

Comisión IOF de O-Pre 2010

Septiembre 2009. Revisado con mínimos cambios en Junio 2010

---

Las letras de la respuesta correcta están, en orden, en la palabra: DANZIG