

ORIENTACIÓN DE PRECISIÓN



Alpha

Bravo

Charlie

Delta

Echo

Foxtrot

Boletín 4

Liga Española - Liga de Madrid – Campeonato de España Pre-O WRE

Orientación de Precisión

Madrid, 13-14-15 de junio 2025

Los clubes Vive Iberia, Escondite e Imperdible organizan un nuevo fin de semana completo de Orientación de Precisión en la Sierra de Madrid. Serán 3 días, comenzando el viernes por la tarde, con tres pruebas puntuables para la Liga Española, la Liga de Madrid y el Ranking Mundial. Por primera vez se disputa un WRE de Trail-O en España. Además, en las pruebas de sábado y domingo se disputará el Campeonato de España de Pre-O.



Programa

Viernes 6 de junio:

23h59 Cierre de inscripciones en SICO/Eventor

Viernes 13 de junio

16h30 Apertura de Secretaría en la zona de Competición. Campus de Montegancedo, Pozuelo de Alarcón. **Obligatorio usar dorsal.**

17h30 Prueba de Temp-O, primera salida.

19h36 Fin de horario de salidas

Sábado 14 de junio

9h00 Apertura de Secretaría en el Campus de Montegancedo, Pozuelo de Alarcón. Recoger aquí los chips (ToePunch)

10h00 Prueba de Pre-O, primera salida en zona de competición.

12h16 Fin de horario de salidas

18h30 Entrenamiento Sprint Pre-O Torrelodones

Domingo 15 de junio

9h30 Apertura de Secretaría en la zona de Competición. Torrelodones

10h00 Prueba de Pre-O, primera salida. Salidas (salvo peticiones) en orden inverso a los resultados del sábado)

12h30 Fin de horario de salidas (previsión)

14h30 Entrega de Trofeos Campeonato de España y Trofeo Trail-O Madrid

Toda la información en:

<https://sites.google.com/view/sleto2019/trofeomadridtrailo>

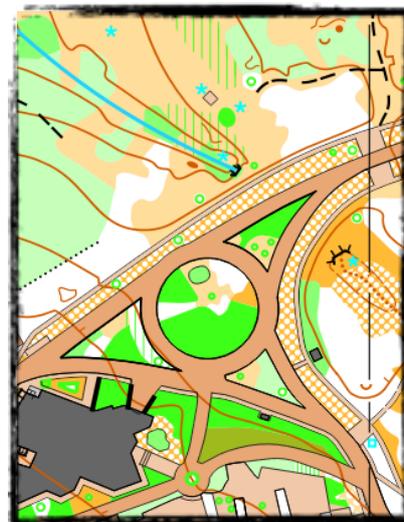
Información Técnica

Viernes 13:

Campus de Montegancedo, Pozuelo de Alarcón.

Terreno: La competición de TEMPO-O se disputará en el Campus Universitario de Montegancedo. Es un terreno que mezcla zonas de parque con edificios modernos. Hay una gran variedad de elementos en el Campus, desde áreas menos humanizadas, casi de bosque, a otras con muchos viales y elementos artificiales. El terreno fue usado para competiciones de divulgación del Trail-O en 2016 y 2017, pero no en esta área del Campus.

El trazado entre estaciones transcurrirá por aceras pavimentadas.



Mapa: Juan Pedro Valente; ISSPROM19 1:4000, Mapa revisado marzo-abril 2025

Trazado: Jose Maria Plana

La competición TEMPO-O comprenderá 7 estaciones, cada una con 6 balizas y 5 desafíos a resolver. El circuito estará formado por una primera parte de 5 estaciones que empieza y acaba en el Centro de Competición. Seguidamente se iniciará la segunda parte del circuito, de 2 estaciones.

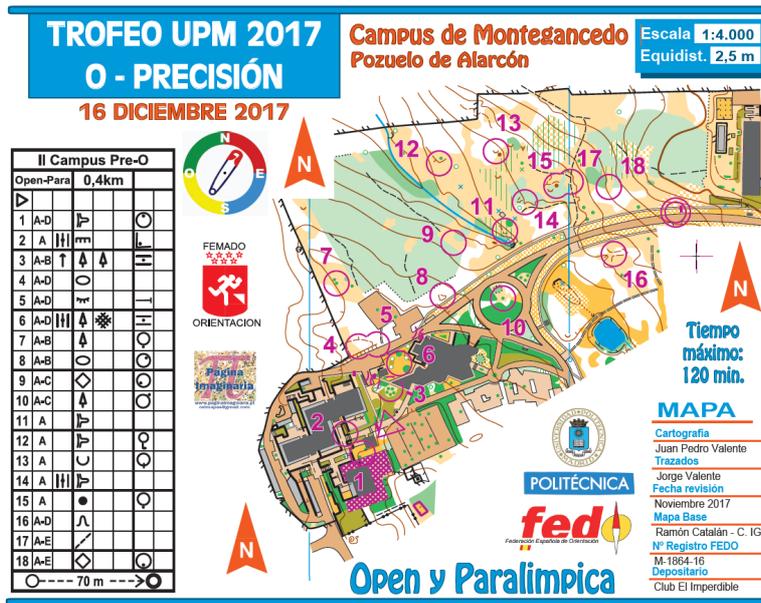
La distancia del recorrido completo será de 1700 metros de los cuales 1500 sobre suelo pavimentado (aceras) y sólo 200 metros sobre pista de tierra. Los primeros 180 metros del circuito tendrán un desnivel positivo suave-medio.

A pesar de la casi inexistencia de elementos rocosos el campus universitario da pie a unos desafíos muy variados e interesantes, en los que se han utilizado distintos elementos de terreno y vegetación, así como elementos hechos por el hombre. Los desafíos brindarán una prueba divertida y también justa para que los mejores competidores puedan demostrar su templanza para unas resoluciones ágiles y correctas.

Juez Controlador: Juan Pedro Valente

Modalidad Temp-O

Mapa Antiguo:



Algún detalle técnico y logístico:

Para llegar al parking se deberá usar una ruta específica dentro del Campus (en la rotonda de entrada desde la M40, coger la primera salida). Estará indicado.

Distancia del aparcamiento al Centro de Competición → 150 metros

En el Centro de Competición habrá avituallamiento líquido que se podrá usar después de la primera parte del recorrido.

Cumpliendo con las TECHNICAL GUIDELINES los oficiales de cada estación repetirán las respuestas conforme el competidor las pronuncia y/o marca con la mano.

Como recordatorio:

- cualquier duda en el avistamiento de las balizas se podrá preguntar sólo cuando se inicie ya el cronometraje tras haber señalado el oficial la baliza F.
- el oficial de estación anotará la primera respuesta emitida en un desafío, no aceptándose ninguna rectificación posterior por parte del competidor. Solo se anotará una respuesta por mapa.
- para la resolución de una tarea el competidor no podrá usar ningún otro mapa del set de mapas entregado. Si lo hace se considerará nulo ese desafío.
- el competidor debe seguir en todo momento el circuito marcado sin detenerse, hasta que se llegue a los puntos de parada que se traspasarán sólo cuando sea llamado por el personal de la estación siguiente.

Sábado 14:

Como sabéis, el permiso para el evento en Alpedrete, Madrid fue denegado a falta de 5 días para la realización de la prueba. En este tiempo, hemos conseguido montar otra prueba, en el terreno que teníamos disponibilidad dada la premura. A continuación los detalles:

Terreno: Volvemos al Campus Universitario de Montegancedo. Es un terreno que mezcla zonas de parque con edificios modernos. Hay una gran variedad de elementos en el Campus, desde áreas menos humanizadas, casi de bosque, a otras con muchos viales y elementos artificiales. El terreno fue usado para competiciones de divulgación del Trail-O en 2016 y 2017. Se usarán áreas diferentes a la competición de TrailO, sobre todo áreas de parque/bosque. Hay muchos detalles de vegetación, algunos de relieve y ninguno de roca.

Mapa: Juan Pedro Valente; ISSPROM19 1:4000, Mapa revisado junio 2025

Trazado: Juan Pedro Valente

El recorrido consta de 28 puntos, un desnivel total de 5m. Discurre por las aceras del campus. La estructura del recorrido es la siguiente:

- Distancia del aparcamiento al Centro de Competición → 150 metros
- Distancia del CC a la salida 100m
- Primera parte del recorrido 475m. Son 20 puntos y 2 one-way.
- Al terminar esta primera parte se realizarán dos estaciones de puntos cronometrados
- Distancia a la segunda parte, 600m, pasando por el CC con posibilidad de avituallamiento líquido y servicios.
- Segunda parte del recorrido: 225m. Con 8 puntos y sin desnivel.
- Distancia de la meta al CC 250m

En general los desafíos están planteados para ser resueltos mediante la lectura de los elementos del mapa. Siempre se ha pretendido que haya elementos cercanos que permitan resolver cada desafío, aunque esto es más difícil en este terreno. La Tolerancia Zero básica de 4m se incrementa de acuerdo con las Guidelines, en los elementos de área o lineales y en los puntos lejanos.

Juez Controlador: Juan Emilio Montero

Modalidad Pre-O

Algún detalle técnico y logístico:

Parking: el mismo del viernes. Para llegar al parking se usará una ruta diferente dentro del Campus (en la rotonda de entrada desde la M40, coger la segunda salida). Estará indicado.

Sábado 14 (tarde):

Entrenamiento Sprint Pre-O:

Torrelodones

Trazado: Arturo Garcia Dengra

El entrenamiento también estaba previsto en la Dehesa de Alpedrete, por lo que también se ha suspendido. Hemos decidido montar como entrenamiento el sprint de Liga de Madrid realizado en noviembre de 2023. A aquellos que ya disputaron esa prueba y no quieran repetir, se les devolverá el dinero de la inscripción.

Se trata de un terreno de una riqueza técnica increíble, rocas, cortados y más rocas, en un caos gigantesco que se vislumbra desde una plataforma muy pequeña. Al ser un entreno podéis tardar el tiempo que queráis.

26 puntos; 70m. Tiempo máximo: 28min (O Elite y A) y 30min (P Elite); El recorrido se divide en dos partes (con el tiempo neutralizado entre ambas) y con dos mapas diferentes. En la primera parte se podrá salir del camino según lo marcado en el mapa.

Además, estará disponible en secretaría (día 14) el mapa de la prueba anulada para el caso que os queráis dar un paseo y ver lo que estaba preparado.

Domingo 15:

Torrelodones, Madrid.

Terreno: Zona de pequeñas dimensiones, pero con mucho detalle de roca (planchas, cortados y rocas), relieve y vegetación. Terreno inédito para Orientación. El trazado transcurrirá por una pista de tierra recientemente restaurada con 1,5m de ancho, buen firme

Mapa: "La Torre de Mis Lodones – Where the Z Lies", febrero 2025; ISSPROM 1:3000. Mapa nuevo



Todo empezó con una pregunta:

¿Y si entre los chalets de Torrelodones quedara un pedazo de monte con más encinas que vecinos y más piedras que farolas?

Alpha

Bravo

Charlie

Delta

Echo

Foxtrot

El resultado es este mapa: una pequeña joya cartográfica entre urbanización y desmadre natural. Un terreno donde las encinas tapan lo justo, las piedras aparecen donde menos te conviene, y la vegetación baja (que no estaba cuando vine) ahora crece como si tuviera GPS.

Se ha cartografiado con amor, con precisión... y con cierta mala leche, lo justo para que te preguntes si de verdad era la B.

Disfruta del paseo. O no.

Arturo Garcia Dengra, El Cartógrafo, aún con pinchos en los calcetines

Trazado: Arturo Garcia Dengra;

Distancia: 566metros (con 5 one-way); 30 controles. Tiempo O: 1h47; PC: 1h55. 2 Estaciones cronometradas al inicio.

"Tú venías a pensar, ¿no?"

Con un nombre como "La Torre de Mis Lodones, uno no puede plantear un TrailO de trámite.



Aquí no hay descanso: el terreno es compacto, el recorrido apretado y el diseño pensado para exprimir cada encina, cada piedra y cada sombra sospechosa.

¿Te gustan los puntos de vegetación ambigua? Hay. ¿Te van los cortados escondidos tras matojos? También. ¿Eres fan de los one way que te obligan a decidir como si fueras a cortar el cable rojo o el azul? Bienvenido.

Lo único que no hay es margen de error. Bueno, sí hay... se llama Z.

Arturo —El Trazador, culpable pero no arrepentido

Juez Controlador: Juan Pedro Valente

Modalidad Pre-O

Alpha

Bravo

Charlie

Delta

Echo

Foxtrot

Algún detalle técnico y logístico:

Asegúrate de no entrar en la zona prohibida definida en el mapa de localizaciones.

La distancia del Centro de Competición al primer punto cronometrado es de 350mt. La salida desde el CC, 10minutos antes de tu hora.

Desde los puntos cronometrados a la salida del recorrido de Pre-O, 130mt

Habrà un punto de avituallamiento con agua en algùn àrea con sombra aproximadamente en mitad del recorrido. Se recomienda en todo caso llevar tu propia botella opaca.

Evento

La filosofía de todas las pruebas es que el competidor pueda resolver todos los desafíos con la técnica más clásica de orientación, ¡leer el mapa! Las técnicas específicas de Trail-O (alineamientos, etc.) podrían ser útiles en algùn caso para acotar zonas, pero no son precisas ni se han comprobado exhaustivamente. En todo caso, no son necesarias para resolver ningùn desafío.

La organización de este evento quiere agradecer a los promotores y desarrolladores del software libre usado en este evento:

- [OpenOrienteering Mapper](#), para el diseño de los mapas
- [TempO Maker](#), para la obtención de los mapas de los puntos cronometrados
- [TOP](#), para las clasificaciones

Tolerancia Zero

Tolerancia 4 metros: si hay una baliza a menos de 4m del lugar correcto, la respuesta **NO** será Zero. En todo caso esto solo se aplica al competidor, no a la organización, que colocará siempre las balizas en el lugar correcto (cuando aplica). La única excepción sería si la baliza situada a menos de 4 m está colocada en otro elemento puntual distinto dibujado en el mapa.

En controles situados en elementos de àrea o lineales, sin referencias cercanas, la tolerancia será claramente superior a 4m.

Alpha

Bravo

Charlie

Delta

Echo

Foxtrot

Inscripciones

PLAZOS:

Sin recargo y único: 6 de junio, cierre de Inscripciones a las 23h59. Habrá dos sistemas de inscripción, uno para FEDO/FPO, otro para los demás participantes.

PARTICIPANTES FEDO/FPO

La inscripción se realizará por el sistema SICO de la FEDO

<https://sico.fedo.org/carrera.php?id=20162020>

La categoría Open-A (sin puntos cronometrados, precio reducido el sábado y domingo) puntuará con todos los derechos para la Liga Española de Trail-O, pero contando el tiempo máximo posible (incluidos fallos) en los Puntos Cronometrados. Precios por prueba:

Categorías	FEDO / FPO	NO FEDO	Entrenamiento
O (open Élite)	10€	22€	8€
P (Elite Paralímpica)	10€	22€	8€
Solo Pre-O Open-A (SIN puntos cronometrados)	9€	19€	8
Solo Pre-O Iniciación	6€	12€	8

PARTICIPANTES NO FEDO/FPO

La inscripción se realizará por el Eventor IOF (inscripciones ya abiertas). Hay 3 eventos diferentes:

Viernes 13 TempO: <https://eventor.orienteeing.org/Events/Show/8518>

Sábado 14, Pre-O: <https://eventor.orienteeing.org/Events/Show/8404>

Domingo 15, Pre-O: <https://eventor.orienteeing.org/Events/Show/8405>

Categorías	NO FEDO	Entrenamiento
O (open Élite)	22€	8€
P (Elite Paralímpica)	22€	8€
Solo Pre-O Iniciación	12€	8

PAGOS

SICO: **Los competidores** deberán pagar por uno de los métodos ofrecidos por SICO, (preferiblemente TPV), antes del cierre del plazo de inscripciones y, caso de hacerlo por transferencia (solo pagos de club completos), enviar el justificante de haber efectuado el mencionado pago (Concepto Trail-O Imperdible ****club**** o número de pedido SICO). Dicha información se ha de enviar a la dirección abajo indicada.

EVENTOR: Por transferencia bancaria a la cuenta abajo indicada

Los datos bancarios para hacer las transferencias son los siguientes:

- Entidad (Titular): CLUB IMPERDIBLE
- Banco: CAIXABANK
- Nº CC: 2100 5946 4813 0003 3656
- IBAN: ES05 2100 5946 4813 0003 3656
- BIC Swift: CAIXESBBXXX

- Email: inscripciones.clubimperdible@gmail.com (Poner el nombre del competidor y nº de pedido SICO)

Información General

El sistema de control será con Toe Punch Las tarjetas de control serán proporcionadas por la organización.

[Guia de Uso Toe-Punch](#)

[Toe-Punch User Guide](#)

Las pruebas del sábado y domingo formarán el Campeonato de España de Pre-O. La clasificación se establecerá con la suma de aciertos y tiempos de ambos días.

La Clasificación del Campeonato de España por Clubes se hará por la suma de puntos de 3 pruebas: CETO TempO, CETO Pre-O día 1 y CETO Pre-O día 2.

El sábado por la tarde habrá un entrenamiento opcional en formato Sprint Pre-O. La inscripción se podrá hacer tanto en Eventor como en SICO.

El Trofeo Trail-O Madrid se establecerá con la suma de puntos (TOP) de las 3 pruebas

IMPORTANTE: Los participantes que se inscriban por SICO, si quieren puntuar para el Ranking Mundial (WRE), deberán hacer la inscripción también por EVENTOR (sin pagar por esta vía).

The screenshot shows the 'Datos Deportista' (Athlete Data) section of the FEDO registration system. The form includes fields for Name, Nationality, Address, First and Second Surnames, Sportident, SI Alternative, Sex, Birth Date, World Ranking ID, and FEDO License. The 'World Ranking ID' field, containing the value '17588', is highlighted with a red circle.

Datos Deportista			
Nombre	Nacionalidad	Dirección	
Juan Pedro	España		
Primer Apellido	Segundo Apellido	Sportident	SI Alternativo
		8650858	881188
Sexo	Fecha Nacimiento	World Ranking ID	Licencia FEDO
Hombre		17588	28000885

Localizaciones

Viernes 13. Campus de Montegancedo, Pozuelo de Alarcón

Sábado 14. Campus de Montegancedo, Pozuelo de Alarcón

Domingo 15. Pista de Atletismo de Torrelodones

Consulta el mapa completo de localizaciones y áreas embargadas [aquí](#).

Clima

El clima en junio puede ser cambiante, pero la previsión es que hará calor, asegúrate de consultar la previsión y venir preparado.

La previsión indica temperaturas de hasta 33°. Se recomienda ropa ligera, transpirable, y crema solar de alta protección. También una botella de agua, aunque habrá avituallamiento líquido intermedio en todas las pruebas.

<https://www.tiempo3.com/europe/spain/madrid/collado-villalba?page=month&month=June>

Organización

- Director de Prueba: Lourdes Cano (viernes), Juan Pedro Caraça-Valente (sábado), Arturo Garcia (domingo)
- Cartografía: Juan Pedro Caraça-Valente (viernes y sábado), Arturo Garcia (domingo)
- Trazados: Jose María Plana (viernes), Juan Pedro Caraça-Valente (sábado), Arturo Garcia (domingo)
- Jueces Controladores: Juan Pedro Caraça-Valente (viernes y domingo), Juan Emilio Montero (sábado)
- Secretaría: Carmen Barrera
- Resultados: Arturo García Dengra, ANT - Toe Punch - TOP
- Salidas: Club Vive Iberia / Club Imperdible / Club Escondite
- Apoyo Logístico: : Club Vive Iberia / Club Imperdible / Club Escondite

CENTROS MÉDICOS

Viernes y Sábado

Hospital Universitario Puerta De Hierro

<https://maps.app.goo.gl/7c6y8VEBER3S82CQ9>

Domingo

Hospital General de Villalba

<https://maps.app.goo.gl/6p5QE7Xwp3gzu1Jm8>

NORMATIVA APLICABLE

Las pruebas indicadas en este Boletín se regirán por los Reglamentos y las Normas vigentes aplicables para cada una de ellas. Entre dichos Reglamentos y Normas están (al menos) los siguientes:

- **Pruebas de Trail-O:**
 - Reglamento IOF de TRAIL-O
 - Reglamento FEDO de TRAIL-O y Normas LETO de la FEDO de TRAIL-O
 - Reglamento FEMADO y Normas FEMADO

- Todo competidor que incumpla el reglamento o se beneficie de su incumplimiento será descalificado.
- Todo competidor al inscribirse en la prueba acepta la autorización al uso de las imágenes que pudieran generarse durante la realización de la misma.
- Excepto en caso de accidente, está prohibido ayudar o recibir ayuda de otros competidores. Es un deber de todos ayudar a los competidores accidentados. **En particular, en las pruebas de Trail-O está prohibido cualquier tipo de comunicación verbal o no verbal durante el desarrollo de la prueba.**
- El "Doping" está prohibido. Las Normas antidopaje del CSD e IOF serán de aplicación en todas las pruebas de la FEDO y FEMADO. El CSD, la FEDO y la FEMADO pueden solicitar la realización de controles antidopaje, en competición o fuera de ella.
- Cualquier intento de cartografiar o entrenar en el área de la competición está prohibido. Los intentos de obtener información sobre las carreras, más allá de la proporcionada por el organizador, están prohibidos antes y durante la competición.
- Una vez cruzada la línea de meta, el competidor no regresará al área de competición sin permiso del Juez Controlador. El competidor que se retire debe dirigirse inmediatamente a la meta, entregar el mapa y las tarjetas de control. Estos competidores no deben influir bajo ningún concepto en el desarrollo de la competición ni ayudar a otros competidores.

JUEGO LIMPIO Y CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE

Todas las personas que tomen parte en una prueba de orientación atenderán a los principios del juego limpio comportándose con honradez, actitud deportiva y espíritu de amistad. Los competidores deben mostrar respeto por los otros competidores, delegados, periodistas, espectadores, los habitantes del área de competición y medio ambiente. Los competidores procurarán permanecer en silencio durante la prueba.

RECUERDA: Cuida y respeta la naturaleza, y no dejes basura ni desperdicios en la zona, si no encuentras un contenedor o bolsa de basura cerca pregunta a la Organización para que te facilite uno.

El futuro depende del trato que demos ahora al medio ambiente.

Alpha

Bravo

Charlie

Delta

Echo

Foxtrot



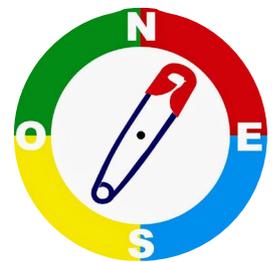
POLITÉCNICA



Ayuntamiento de Torrelodones



Ayuntamiento de POZUELO DE ALARCÓN



Alpha

Bravo

Charlie

Delta

Echo

Foxtrot