



**Organizan:**

Leioako Udala a través del

Leioa Mendi Taldea y

Club de Orientación Bidea (COBi)

**Responsable Ayuntamiento:**

Xanti Pérez (Director de deportes del Ayuntamiento de Leioa)

[Zuzendarikirolak@leioa.net](mailto:Zuzendarikirolak@leioa.net)

Santiago de Diego Cepeda (Presidente del Leioa Mendi Taldea)

[info@leioamenditaldea.com](mailto:info@leioamenditaldea.com)

**Responsable COBi:**

Joseba Bolaños Narváez (Presidente del COBi)

[cobidea@gmail.com](mailto:cobidea@gmail.com)

Alberto Bóveda Otegi (cartógrafo y trazador de la carrera)

Juan Antonio Luzán Díez (revisión mapas)

# Domingo 1 de Octubre de 2023



## INTRODUCCIÓN

El [Ayuntamiento de Leioa](#) y el [Leioa Mendi Taldea](#) organizan, con la colaboración del COBi en la parte técnica, un evento deportivo el domingo 1 de octubre de 2023 que consistirá en una prueba clásica popular de orientación en la zona urbana y periurbana de Leioa y en el parque de Artaza del mismo municipio, con todas las características técnicas de las pruebas populares que viene organizando el COBi desde hace 30 años.

La salida y el Centro de Competición se ubicarán en la zona cubierta del Boulevard. La meta de la prueba estará en el Parque de Artaza. La vuelta de los participantes de la prueba desde Artaza hasta el Centro de Competición la realizarán siguiendo el camino balizado por la organización. (1.200 metros)

Al inicio de la prueba se ha previsto una pequeña charla explicativa con los conceptos básicos de la orientación, con los cuales cualquier participante pueda interpretar el mapa. También se prestarán brújulas a todos los participantes que lo soliciten.

Evento deportivo de Orientación en Leioa



## PROGRAMA

**Domingo 1 de octubre de 2023**

- ☐ **09:30** Apertura del Centro de Competición en la zona cubierta del Boulevard de Leioa
- ☐ **09:30 a 11:30** Recepción de participantes y entrega de SPORTident (Boulevard Leioa)
- ☐ **09:45** Breve explicación de la prueba
- ☐ **10:00** Primeras salidas de la prueba popular de orientación en el Boulevard
- ☐ **12:00** Últimas salidas de la prueba popular de orientación en el Boulevard
- ☐ **14:00** Cierre de meta situada en el Parque de Artaza.
- ☐ **14:30** Cierre del Centro de Competición en la zona cubierta del Boulevard de Leioa

## PRUEBA POPULAR DE ORIENTACIÓN

### **Zona de la prueba:**

La prueba popular de orientación, en sus diferentes recorridos, se desarrollará por las calles del municipio de Leioa recorriendo las áreas urbanas, periurbanas y el Parque de Artaza donde se ubicará la meta. El Centro de Competición y salidas estarán ubicadas en la zona cubierta del Boulevard (La Avanzada)

### **Descripción:**

La prueba consistirá en realizar uno de los tres recorridos (open amarillo, naranja o rojo). Las personas participantes, bien de un modo individual o en grupo, saldrán escalonadamente, picarán la baliza de arranque de la carrera denominada "baliza start" e irán pasando en el orden adecuado por una serie de puntos marcados (balizas) en un mapa que se les facilitará en la salida por el camino que consideren más apropiado. Se considerará la prueba correcta si los participantes realizan el recorrido picando todas las balizas de su recorrido en el orden propuesto. La prueba terminará en el momento que se pique la baliza de Meta.

Para certificar el paso por cada uno de los puntos, cada participante llevará una pinza electrónica con el sistema SPORTident, en la que irá picando por el recorrido las estaciones en el orden correspondiente. Esta pinza se descargará en una estación especial al llegar al Centro de Competición (zona cubierta del Boulevard) donde estará ubicada la mesa de descarga de pinzas. En esta misma zona estará el avituallamiento.

Evento deportivo de Orientación en Leioa



**Será obligación de cada participante pasar por el Centro de Competición** (zona cubierta del Boulevard) aunque no haya realizado todo el recorrido, para que a la organización le quede constancia de que no se ha perdido.

### **Recorridos:**

Habrà 3 recorridos que serán:

- **Open amarillo:**

Ideal para niñas/os y acompañantes, y para las personas no habitadas y aquellas que prefieren la orientación en menores dosis

- **Open naranja:**

Dirigido a los que ya están iniciados en la orientación, con una dificultad técnica y física media.

- **Open rojo:**

Pensado para los que tienen más experiencia en orientación, mayor dificultad técnica y física.

### **Información técnica:**

Será una prueba en la que combinaremos un clásico recorrido urbano por las diferentes calles del municipio, así como por las campas abiertas y la zona boscosa de Pinosolo, terminando la prueba en el Parque de Artaza, donde estará ubicada la meta. Una vez terminada la prueba, habiendo picado la meta, todos los participantes volverán al Centro de competición en el Boulevard siguiendo las cintas de balizar colocadas por la organización. La distancia de la vuelta serán 1.200 metros. A su llegada descargarán la pinza electrónica, tomarán el avituallamiento y devolverán las pinzas y brújulas prestadas.

Para esta prueba **hemos unido dos mapas** dibujados con diferentes especificaciones Isom. El mapa urbano y periurbano de las calles de Leioa es un mapa importado del visor cartográfico de Mapant España. El detalle de este tipo de mapa para zonas urbanas es muy somero, y no es tan preciso como los mapas que se realizan para una prueba sprint. En cambio, en la zona del mapa del Parque de Artaza, el detalle es mucho mayor y más preciso.

### **Mapa:**

- La escala del mapa será de 1:4000 impreso en Din A3

- La parte del mapa urbano será Mapant ISOM 2017-II, **Equidistancia 5 metros**. Las aceras y caminos peatonales están dibujados con línea discontinua (506.0). Las calzadas asfaltadas con relleno marrón (502.2)

Evento deportivo de Orientación en Leioa



Recorte Mapant Leioa

- La parte del mapa del Parque de Artaza será ISOM 2008, **Equidistancia 1 metro**.



Recorte Parque de Artaza

- Cronometraje: SPORTident (sistema Air estará activado)

- Autores del mapa: la parte urbana Leioa importado del visor Mapant y actualizado por Alberto Bóveda en septiembre 2023. La parte del Parque de Artaza realizado por Josu Arana Behobide en 2008, revisado por Iker Etxebarria en 2017 y por Juan Antonio Luzán en septiembre 2023.

### **Cómo llegar:**

El Centro de Competición estará situado en la zona cubierta del Boulevard de Leioa (La avanzada)



Para llegar al centro de competición, se recomienda utilizar los servicios públicos de transporte.

Evento deportivo de Orientación en Leioa



### **Notas importantes:**

- Parte de la carrera discurrirá por la zona urbana de Leioa. El tráfico **NO estará cortado** por lo que se deberán extremar las precauciones al cruzar la calzada por los pasos cebra, asegurándonos que está libre de tráfico en los dos sentidos.
- Recordar que es **imprescindible pasar por el Centro de Competición** (mesa de descarga de pinza electrónica) aunque no se complete el recorrido, para conocimiento de la organización.
- Fecha límite de inscripción: **miércoles 27 de octubre a las 23:59. A partir de este momento se cierra el formulario.**

### **Categorías**

- Open Amarillo
- Open Naranja Femenino
- Open Naranja Masculino
- Open Rojo Femenino
- Open Rojo Masculino

### **Material**

Para participar necesitarás la brújula y la pinza SPORTident. Si no la traes de casa o no dispones de una, desde el club prestaremos algunas brújulas de orientación en la zona de salida a aquellos que lo necesiten.

El sistema de cronometraje es electrónico (SPORTident. También estará habilitado el sistema Air). Se **prestarán pinzas** a las participantes que la necesiten subvencionadas por el Ayuntamiento de Leioa. Esto nos permitirá una mejor y más rápida gestión de los resultados de la prueba, y facilitará la labor de las participantes para picar cada baliza. La pérdida de la pinza conllevaría a su poseedor tener que abonar su coste (40 euros).

### **Equipación personal:**

Ropa cómoda de monte (o no) para dar un paseo, o ropa técnica si te apetece ir corriendo. Si llueve se recomienda llevar ropa de recambio.

### **Precios:**

- Adultos:** 2 euros.
- Evento deportivo de Orientación en Leioa



- Menores de edad:** 1 euro.
- Seguro deportivo:** Coste asumido por el Ayuntamiento de Leioa.
- Alquiler de SPORTident:** Coste asumido por el Ayuntamiento de Leioa.
- Inscripciones in situ:** **NO** se admitirán.

### **Seguro deportivo personal:**

El COBi os recomienda encarecidamente que, en caso de no tener contratado ningún tipo de seguro para la práctica de actividades deportivas en montaña, dígase Licencia FEDO o Licencia de Montaña, por ejemplo, se contrate el SEGURO VOLUNTARIO DE PRUEBA, el cual tiene un coste por inscrito de 2 €, que en este caso asumirá el Ayuntamiento de Leioa. Para que la cobertura sea correcta deben indicarse todos los datos requeridos en el formulario de inscripción (nombre, los dos apellidos, DNI y fecha de nacimiento).

### **Inscripciones y Pago:**

A través de Deporticket, pulsando [AQUI](#)

- Un grupo de inscripción en Deporticket no tiene relación con cómo se agrupan los participantes para disputar la carrera. Es simplemente un mecanismo para agrupar el pago de varios participantes.
- Cada participante inscrito en Deporticket debe solicitar TODOS los recursos de manera individual (una única pinza, un único seguro, etc.). No puede haber un participante sin pinza, por ejemplo.
- Si un participante lleva acompañante (normalmente menores; solo se admite uno por participante) que no está inscrito a su vez como participante, este acompañante no puede solicitar ningún recurso durante la inscripción (ni mapa, ni pinza, ni seguro). A todos los efectos, se trata únicamente de un acompañante que no participa en la prueba.

Solo las personas inscritas como participantes tienen derecho a un mapa, una pinza, un seguro y el avituallamiento final.

**Fecha límite: miércoles 27 de octubre a las 23:59. A partir de este momento se cierra el formulario.**

### **Colectivo al que va dirigido:**

Personas aficionadas a la orientación, familias con ganas de hacer deporte, personas aficionadas a las marchas sin muchas complicaciones.

Evento deportivo de Orientación en Leioa



### **Nivel deportivo del evento:**

Se trata de una prueba de orientación *de carácter popular*.

### **Pautas de respeto al medio ambiente (publicadas en boletines técnicos y reglamentos):**

- Utilizar el número mínimo de vehículos posible y aparcar en lugares autorizados.
- Circular con prudencia por pistas y carreteras abiertas al tráfico y muy despacio en presencia de personas, animales u otros vehículos.
- Dejar las cancelas, verjas, cadenas o similares en la misma situación que se encontraron.
- No abandonar restos de materiales, envoltorios o alimentos utilizados durante la competición.
- Realizar el recorrido produciendo el menor ruido posible.
- No invadir propiedades privadas o prohibidas a lo largo del recorrido.
- No verter ni abandonar objetos o residuos sólidos o líquidos fuera de los lugares habilitados.
- No perturbar la tranquilidad del espacio o a la fauna doméstica o salvaje.
- Realizar las necesidades fisiológicas en los lugares adecuados o, en todo caso, fuera del agua y lejos de puntos de paso o reunión de personas, ni en lugares rocosos.
- No utilizar jabones ni detergentes en las fuentes o en los cauces con agua.
- No encender fuego ni provocar situaciones de riesgo de incendio.
- Respetar el mundo rural, los derechos y costumbres locales.
- No producir alteraciones en los procesos y en el funcionamiento natural de los ecosistemas.
- No deteriorar los recursos bióticos, geológicos, culturales o, en general, del paisaje.
- Sortear o evitar las zonas medioambientalmente sensibles.