



# CASTILLEJA DE GUZMÁN O-CULTA

## BOLETÍN INFORMATIVO

[www.castillejadeguzman.es](http://www.castillejadeguzman.es)  
[www.montellano-o.es](http://www.montellano-o.es)





MONTELLANO-O  
CLUB DE ORIENTACIÓN



SEVILLA-O  
DEPORTE DE  
ORIENTACIÓN

Bienvenidos a **CASTILLEJA DE GUZMÁN**, una pequeña localidad del Aljarafe sevillano. En colaboración con la Escuela Deportiva Municipal de Orientación y el Equipo Técnico del Club Montellano de Orientación hemos preparado para ti una actividad de orientación virtual para que conozcas nuestro pueblo y conozcas o practiques de forma virtual nuestro deporte.

### PRESENTACIÓN y ACCESO

*Castilleja de Guzmán O-Culta* es una actividad que combina la navegación virtual a través del mapa con Google Street View con estaciones de trail-o utilizando fotografías del mismo Google Street View.

- La actividad está diseñada según un Formulario Google y podrá realizarse mediante el siguiente enlace: <https://forms.gle/nouzZoj5ZcwpCLidA>.
- Hemos diseñado uno especialmente **adaptado para los niños** en cuanto al nivel de duración y dificultad: <https://forms.gle/x5ckBLr73CQvLwH66>
- Al ser una actividad de promoción, no tendrá horario ni clasificación. El formulario permanecerá abierto y está alojado en la dirección de correo de la Delegación de Sevilla de la Federación Andaluza del Deporte de Orientación: [sevillafado.blogspot.com](http://sevillafado.blogspot.com)
- Los datos que se solicitan en el mismo son a nivel meramente estadístico y serán tratados con la debida confidencialidad.
- Recomendamos hacerlo en una tablet o PC para mejor legibilidad tanto del visor Google como de los mapas. No obstante, también es posible realizarlo en un móvil entrando en el enlace indicado.

## DATOS TÉCNICOS

### 1) Navegación

- Para la parte de navegación tendrás que utilizar la herramienta de Google Street View y seguir las instrucciones que vayan apareciendo a lo largo de la actividad.
- Si no sabes cómo usarla puedes ver el siguiente vídeo: [youtube.com/watch?v=7ibEpzIVKRw](https://youtube.com/watch?v=7ibEpzIVKRw).
- Te aconsejamos que abras DOS VENTANAS en tu ordenador. Así irás navegando con Google Street View en una y en la otra irás viendo el mapa y haciendo los retos.
- Recuerda que en esta sección el mapa SIEMPRE ESTÁ ORIENTADO AL NORTE.

### 2) Cartografía

- Cartografía. Utilizaremos un mapa de cartografía de orientación. Es muy intuitivo y fácil de leer. La escala original es de 1:4.000, pero la hemos ido modificando para mejorar la visibilidad de cada tramo.
- En el mapa, los círculos y equis verdes representan árboles o arbustos, los cuadrados o asteriscos azules construcciones de agua (fuentes...) y los círculos o equis negros elementos artificiales hechos por el hombre.



elementos de vegetación



elementos artificiales



elementos de agua  
(construcciones)



MONTELLANO-O  
CLUB DE ORIENTACIÓN



SEVILLA-O  
DEPORTE DE  
ORIENTACIÓN

### 3) Sección Trail-O (modalidad Temp-O)

Habrà varias estaciones o paradas de Temp-O: Cada una de ellas tendrà varios retos o desafíos.

Estos se presentarán con:

- Una foto capturada de Google Street View, orientada según la posición del observador.
- Lupa de mapa con un círculo magenta indicando la baliza o control por el que se pregunta.
- Descripción de control siguiendo las normas de especificación internacional (según la IOF, Federación Internacional de Orientación),
- Una flecha exterior indicando el Norte aplicable al mapa.
- Las opciones de respuesta son las clásicas de un Temp-O de orientación: Alpha (A), Bravo (B), Charlie (C), Delta (D), Echo (E), Foxtrot (F) y Zero (Z). Esta última, Zero, se utilizará si ninguna respuesta es correcta. Solamente hay una respuesta válida por reto.

#### EQUIPO ORGANIZADOR

- Cartografía: Enrique Rolland.
- Trazados y diseño: Manuel Jesús Mármol.

Para los más inexpertos, os adjuntamos en anexo una pequeña leyenda de los mapas de orientación por si queréis repasarla antes de empezar.

Se puede descargar en el siguiente enlace: [Simbología Orientación](#)

**¡¡ MUCHA SUERTE Y ÁNIMO !!**

SEVILLA-O  
DEPORTE DE  
ORIENTACIÓN



# Símbolos para mapas de Orientación

Formas del terreno	
	Curva de nivel
	Curva de nivel maestra
	Curva de nivel auxiliar
	Línea de pendiente
	Cota de una curva de nivel
	Cortado de tierra
	Pared de tierra
	Pared pequeña de tierra
	Surco profundo de erosión
	Surco pequeño de erosión
	Montículo
	Montículo pequeño
	Montículo alargado
	Depresión
	Pequeña depresión
	Foso
	Terreno accidentado
	Terraza
	Espolón
	Vaguada
	Cantera
	Collado
	Formas especiales del terreno
	Hormiguero

Elementos artificiales	
	Autovía
	Carretera general
	Carretera secundaria
	Pista importante
	Pista secundaria
	Camino
	Senda pequeña
	Senda poco visible
	Carril estrecho
	Cruce claro de caminos
	Cruce de caminos poco visib.
	Puente peatonal
	Punto de cruce con puente
	Punto de cruce sin puente
	Vía de tren
	Línea eléctrica
	Línea eléctrica principal
	Túnel
	Muro o pared de piedra
	Muro, o pared en ruinas
	Muro, pared infranqueable
	Valla, cerca
	Valla, cerca en ruinas
	Valla alta infranqueable
	Punto de paso o cruce
	Edificación
	Zonas urbanizadas
	Zona prohibida permanentemente
	Zona de aparcamiento
	Ruina
	Campo de tiro
	Tumba
	Tubería franqueable
	Tubería infranqueable
	Torre alta
	Torre pequeña
	Mojón, hito
	Pesebre
	Poste de línea eléctrica
	Plataforma de tiro
	Paso en edificio
	Escaleras
	Elementos especiales hechos por el hombre
	Monumento o estatua
	Ruinoso, caído

Vegetación	
	Terreno abierto
	Terreno abierto con árboles dispersos
	Terreno abierto basto/áspero
	Terreno abierto basto/áspero con árboles dispersos
	Bosque: carrera fácil
	Bosque: carrera lenta
	Maleza: carrera lenta
	Bosque: carrera difícil
	Maleza: carrera difícil
	Vegetación: muy difícil de correr, impasable
	Bosque: carrera fácil en una dirección
	Huertos
	Viñedos
	Límites claros de zonas de cultivos
	Zona de cultivo
	Límite de vegetación preciso
	Límite de vegetación impreciso
	Esquina de bosque
	Claro
	Línea de matorral
	Bosquecillo
	Elementos especiales de veget.
	Árbol aislado
	Tocón
	Árbol de hoja perenne
	Árbol de hoja caduca

Agua y pantanos	
	Lago
	Charca, estanque
	Foso con agua
	Curso de agua infranqueable
	Curso de agua franqueable
	Arroyo
	Torrentera, canal
	Pantano pequeño
	Pantano infranqueable
	Pantano
	Terreno pantanoso
	Pozo, fuente
	Manantial
	Terreno firme
	Elemento especial, particularidad hidrográfica
	Tanque de agua

Símbolos Técnicos	
	Línea de Norte magnético
	Marcas de registro
	Altura de un punto, cota

Símbolos sobreimpresos	
	Salida
	Punto de control
	Número de control
	Línea entre controles
	Ruta marcada
	Meta
	Paso prohibido
	Punto de paso
	Zona prohibida
	Area peligrosa
	Ruta prohibida
	Punto de auxilio
	Punto de avituallamiento

Rocas y piedras	
	Cortado infranqueable
	Macizo rocoso
	Cortados franqueables
	Foso rocoso
	Cueva
	Piedra
	Piedra grande
	Zona de piedras
	Grupo de piedras
	Terreno pedregoso
	Terreno abierto arenoso
	Afloramiento rocoso
	Paso estrecho

