

CEUS 26

CAMPEONATOS DE ESPAÑA
UNIVERSITARIOS

ANDALUCÍA



BOLETÍN INFORMATIVO 1

ORIENTACIÓN

09-11 de Abril



Tíjola (Almería)



ÍNDICE

1. Programa General.....	2
2. Localizaciones y Transporte en Tíjola.....	2
3. Participación de deportistas fuera de competición.....	3
4. Mapa DISTANCIA SPRINT: Tíjola.....	4
5. Mapa LARGA DISTANCIA: Prado de las Navas	5
6. Mapa TRAIL-O: Las Menas.....	8
7. Mapa MEDIA DISTANCIA: Paraje Hondoneros	9

Web oficial

www.ceus2026andalucia.es

Colabora



DIPUTACIÓN
DE ALMERÍA



Ayuntamiento
de Tíjola



GOBIERNO
DE ESPAÑA

Andalucía



UNIVERSIDADES
PÚBLICAS DE
ANDALUCÍA

1. Programa General

Jueves, 9 de abril de 2026		
11:00 a 13:00h	Acreditación	Mercado de Abastos – Biblioteca Municipal
13:15 a 14:00h	Reunión Técnica	Mercado de Abastos – Biblioteca Municipal
16:00h	Apertura de Cuarentena	https://maps.app.goo.gl/gJATo8Wbqsm4oJF77
16:30h	Cierre de Cuarentena	https://maps.app.goo.gl/gJATo8Wbqsm4oJF77
17:30h	Prueba DISTANCIA SPRINT	Casco urbano de Tíjola
19:30 a 20:00h	Entrega de premios “Sprint”	Mercado de Abastos – Biblioteca Municipal

Viernes, 10 de abril de 2026		
08:00 h.	Salida de bus para participantes	Pabellón Municipal de Tíjola
09:30 h.	Prueba LARGA DISTANCIA	Prado de las Navas (Gergal)
17:30 h.	Prueba TRAIL-O	Las Menas (Serón)

Sábado, 11 de abril de 2026		
08:30 h.	Salida de bus para participantes	Pabellón Municipal de Tíjola
09:30 h.	Prueba MEDIA DISTANCIA	Paraje Hondoneros (Tíjola)
13:30 h.	Entrega de premios	Pabellón Municipal de Tíjola

2. Localizaciones y Transporte en Tíjola

Lugar de Acreditación, Reunión Técnica, Zona Cuarentena SPRINT, y Entrega de Premios SPRINT:

Sala Exposiciones Mercado de Abastos - Biblioteca Municipal

Ubicación: <https://maps.app.goo.gl/gJATo8Wbqsm4oJF77>

Lugar de salida de los autobuses para las zonas de competición, aparcamiento de vehículos, vestuarios y duchas, y Entrega de Premios RESTO DE PRUEBAS:

Pabellón Municipal de Tíjola

Ubicación: <https://maps.app.goo.gl/gJATo8Wbqsm4oJF77>



Mercado de Abastos –
Biblioteca Municipal

Pabellón Municipal de
Deportes de Tíjola

3. Participación de deportistas fuera de competición

(a efectos de clasificación para el Campeonato de Mundo Universitario de Orientación 2026)

La Federación Española de Orientación tiene establecido este Campeonato de España Universitario como prueba clasificatoria puntuable dentro de los criterios de selección para la participación en el Campeonato del Mundo Universitario de Orientación que se celebrará en Vila-Real (Portugal) del 28 Julio al 01 Agosto de 2026.

FISU World University Championship Orienteering (<https://orienteering2026.fisu.net>)

Según establece el punto 6 del ORI.4. Normas y sistema de competición del Reglamento Técnico de ORIENTACIÓN CEU 2026, durante los años en los que se celebre el Campeonato del Mundo Universitario de Orientación, y únicamente, en el caso que alguna universidad tenga más deportistas susceptibles de obtener la clasificación para dicho campeonato, de los que la puedan representar en el Campeonato de España Universitario de dicho año, se podrá permitir la realización de los recorridos del campeonato a estos deportistas, fuera de competición.

Los y las deportistas que se encuentre en esta situación deberán ser propuestos por el Director Técnico de la FEDO, y su participación, fuera de competición, contar con el visto bueno del asesor técnico o asesora técnica de orientación. El plazo para hacerlo será el mismo que el estipulado para las inscripciones al campeonato. La propuesta de participación deberá ser efectuada ante el asesor técnico o asesora técnica. No podrán realizar la solicitud los o las deportistas directamente.

Por tanto todas aquellas universidades y deportistas interesados que reúnan estos requisitos deberán solicitar su participación a la Dirección Técnica FEDO a través del correo electrónico **dirtec@fedo.org**

4. Mapa DISTANCIA SPRINT: Tíjola

CARRERA DE SPRINT, 9 DE ABRIL DE 2026

MAPA: TÍJOLA

REGISTRO FEDO: AL-4005-26

DEPOSITARIO: Club de Orientación SURCO y Universidad de Almería

AUTOR: José Manuel García Crespo

TRAZADOR: Antonio Guerrero Gómez (ADOL)

El mapa se ha elaborado para el Campeonato Universitario 2026, finalizado en febrero de 2026, según la norma ISSPROM 2019.

El mapa presenta el típico entramado de pueblo andaluz de calles irregulares, junto con una zona más moderna y regular. Existen zonas de dobles alturas.

Se colocarán en el mapa vallas impasables, como se muestra en la imagen. En ellas habrá un juez que indicará que no se deben cruzar, el desoír estas indicaciones significará la descalificación del corredor.



Habrà un cambio o volteo de mapa durante la carrera, la segunda parte estarà impresa en el mismo mapa que la primera.

Se estable una zona de presalida y calentamiento en el Antiguo Mercado de Abastos (mismo lugar de la acreditación). La presalida sera de 5 minutos, más los 3 habituales de la salida, un total de -8 minutos.

No se permite la entrada a la cuarentena de corredores que hayan llegado a meta o no hayan entrado en la cuarentena a la hora determinada. Esta será una hora antes de la primera salida.

La carrera masculina tendrá 3.710 metros, 110 metros de desnivel y 29 controles, mientras que la femenina tendrá 3.000 metros, 90 metros de desnivel y 25 controles, para un tiempo estimado de 15 minutos de ganador/a.

5. Mapa LARGA DISTANCIA: Prado de las Navas

CARRERA LARGA DISTANCIA, 10 DE ABRIL DE 2026

MAPA: PRADO DE LAS NAVAS, GERGAL

REGISTRO FEDO: ENERO DE 2006 (AL-0799-06).

DEPOSITARIO: Club de Orientación SURCO.

AUTOR: José María López Tenza

TRAZADOR: José Manuel García Crespo

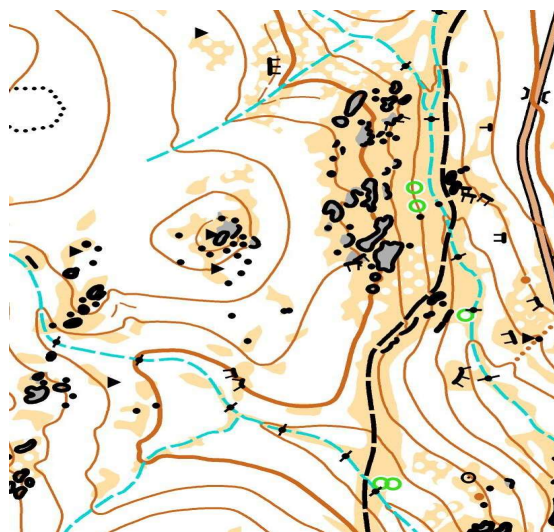
El mapa fue revisado por completo y actualizado por el Club SURCO, según la norma ISOM 2017-2 en Enero de 2024. Y se ha hecho revisión de campo en febrero de 2026 para la realización de este campeonato, por José Manuel Garcia Crespo.

El mapa es terreno de media montaña, cubierto de pino adulto de repoblación. Los trabajos de entresaca y cuidado de los pinos son muy evidentes, los árboles no tienen ramas bajas y el suelo es muy limpio (primera imagen), no existe vegetación baja. Tan solo algunas ramas secas y algo de piedra en algún área, reducirán algo la velocidad de carrera, que durante el 95% de la misma será muy alta. El bosque está salpicado por claros de distintos tamaños, que a su vez, están ocupados por zonas y afloramientos rocosos. Estos afloramientos suelen ser por un lado cortados representados con el símbolo 201 o 202 dependiendo de su altura, y el otro lado estar al mismo nivel que el suelo, esto queda representado con el símbolo afloramiento rocoso (214), se puede observar un ejemplo en la segunda imagen.

La característica más importante del mapa es su altitud, el centro de competición se encuentra a 1.900 metros, llegando la carrera hasta casi los 2.000 metros, y teniendo en cuenta el gran desnivel que se subirá en poco tiempo, se verá afectado nuestro organismo, sobre todo al iniciar la carrera. Este cambio tan brusco puede causar malestar, se aconseja llegar con tiempo suficiente antes de iniciar la carrera. También las brújulas pueden verse afectadas, no siendo extraño que le aparezcan burbujas, las cuales desaparecen al bajar. Es posible, por la época del año, que existe el gusano de la procesionaria, se recomienda a los que sean especialmente sensibles a él, lleven material necesario para combatirlo.

Ejemplo de la zona de competición y del mapa actualizado:





La escala de la carrera será 1:10.000, con curva de nivel de 5 metros de equidistancia.

Los trazados se han adaptado a la modalidad de la prueba, siendo exigentes físicamente, con tramos cortos en zonas rocosas (quizás más propios de media distancia) enlazados con tramos de elección de ruta o tramos de navegación. Aunque el mapa no es muy técnico, la elevada velocidad que se puede llevar, hará que los orientadores cometan fallos, errores paralelos, y sean necesarias las relocalizaciones, las cuales no se plantean demasiado difíciles. El relieve es acusado en algunos tramos, muy distinguibles todas las formas de ortografía, siendo casi innecesaria la curva de nivel auxiliar. Esto unido a la visibilidad (100% durante toda la carrera) y la "runnabilidad", del 100% durante el 95% de la carrera, hará una carrera rápida, donde los pequeños errores serán decisivos.

El tiempo del ganador será de 65 a 70 minutos como marca la normativa tanto para hombres como para mujeres.

Estimación de 66 minutos para hombres y 68 para mujeres

El calzado que se recomienda es taco bien marcado o clavo.

Existirá un paso de espectadores visible desde la zona de competición, donde habrá avituallamiento líquido. Este paso se sitúa a los 2/3 de carrera, en él podremos aprovechar para animar a los compañeros de nuestra universidad y a todos los participantes, dándole vistosidad y emoción a la prueba.

La carrera masculina tendrá 11.800 metros con 410 de desnivel y 23 controles.

La carrera femenina tendrá 8.900 metros con 330 de desnivel y 20 controles.

Los orientadores entregarán su mapa a la llegada hasta que se produzcan todas las salidas.

Croquis del centro de competición: Todo el bosque que rodea la zona de competición es zona prohibida para los corredores, no se podrá abandonar la zona de competición, especialmente hacia la zona de salida.

Existirá una presalida de 4 minutos mas los 3 habituales de la salida. Total 7 minutos



ENLACE AL APARCAMIENTO (Solo vehículos autorizados)

<https://maps.app.goo.gl/aV3DAYca9xAim8FXA>

Los participantes se desplazarán desde Tíjola en el autobús oficial de la organización

El punto de referencia para el acceso es el Refugio vivac de Calar Alto,

<https://maps.app.goo.gl/1pPHoDhQADsS6n4x7>

Desde este punto estará indicado con flechas y globos de orientación hasta el CC.

El acceso a la zona de competición será desde Tíjola pasando por Serón y tomando la carretera AL-1178, que pasa por la Zona Minera de Las Menas de Serón. Es una carretera de montaña, estrecha y con numerosas curvas. Al llegar al refugio habrá indicaciones hacia el centro de competición. El recorrido será de algo más de una hora

MAPA ANTIGUO



6. Mapa TRAIL-O: Las Menas

CARRERA DE TRAIL-O, 10 DE ABRIL DE 2026

MAPA: MINAS DE SERÓN

REGISTRO FEDO: AL-4021-26 (PROVISIONAL)

DEPOSITARIO: Club de Orientación SURCO y Universidad de Almería

AUTOR: MARIO RODRIGUEZ (CART-O)

MAPA NUEVO: FEBRERO DE 2026

TRAZADOR: Eloy Espigares Tapia (SRK)

El mapa se ha elaborado para el Campeonato de España Universitario 2026, finalizado en febrero de 2026, según la norma ISSPROM 2019.

Consideraciones Técnicas del PRE-O Sprint:

- Modalidad: Pre-O Sprint
- Distancia del Recorrido: 300m, pendiente 6%
- Tiempo máximo 30' (excepto aquellos participantes con movilidad reducida que contarán con 35')
- 23 controles A-Z
- Habrá puntos de decisión para cada control

Advertencias que hay en todas las pruebas pero que hay que incluir:

- Tolerancia Zero: La estándar de 4 metros, si hay una baliza a menos de 4m del lugar correcto la respuesta NO será Z. En elementos lejanos de área sin claras referencias, esta será claramente superior a 4m.
- Estrategias como las alineaciones han sido tenidas en cuenta pero no se han comprobado exhaustivamente, los puntos han sido diseñados para que su resolución sea posible mediante la lectura precisa del mapa, luego otras técnicas alternativas como las ya mencionadas alineaciones no son necesarias para la resolución de ningún punto.

Otros detalles:

- Presalida: 11 minutos (650m)
- Recorrido de regreso al CC balizado con cintas hasta el poblado minero



7. Mapa MEDIA DISTANCIA: Paraje Hondoneros

CARRERA DE MEDIA DISTANCIA, 11 DE ABRIL DE 2026

MAPA: LOS HONDONEROS, TÍJOLA

REGISTRO FEDO: PTE. REGISTRO Nº PROVISIONAL AL-4004-26

DEPOSITARIO: Club de Orientación SURCO y Universidad de Almería

AUTOR: Mario Rodríguez (CART-O)

MAPA NUEVO: FEBRERO DE 2026, normativa ISOM 2017-2

TRAZADOR: José Manuel García Crespo

COMENTARIOS DEL CARTÓGRAFO

De la Rambla principal Hondoneros, (borde este del mapa), sale la Rambla del Muerto que cruza el mapa de sur a norte dividiendo la zona en dos laderas con pendientes muy variadas, salteadas con varias colinas y numerosas vaguadas que van a plantear la mayor dificultad en la navegación.

Es un bosque de Pino Carrasco y la característica más importante es que nos vamos a encontrar todas las gamas entre el blanco y verde 1 (verde claro, símbolo 406). En algunas zonas están al límite entre el blanco y el verde, tampoco es muy importante si está dibujado verde 1 o blanco ya que se corre bien. Por supuesto, la visibilidad es baja. La vegetación baja es inexistente.

Los elementos rocosos son poco abundantes y nos vamos a encontrar piedras más pequeñas de 1 metro. Los cortados abundan en los bordes de las ramblas

También hay algunos puestos de caza, algunos muy derruidos y poco visibles que están representados con el símbolo 530, circunferencia negra.

COMENTARIOS DEL TRAZADOR

La carrera de media distancia con la que se concluirá el Campeonato de España Universitario 2026, se realizará en una zona típica de bosque de repoblación mediterránea, con terreno abancalado y una pendiente moderada en todo el mapa. El piso es bueno, sin piedra suelta, ni ramas, ni vegetación baja. En la zona de verde 1 existen ramas bajas que impedirán ir al 100% de carrera y que pueden ser peligrosas si nos dan en la cara. La primera parte de la carrera se asumirá las subidas más fuertes, siendo la segunda mitad principalmente hacia abajo. Se ha buscado una carrera típica de media distancia, con numerosos controles, cambios de dirección, donde habrá que estar concentrado permanentemente, ya que, aunque la dificultad técnica no sea excesiva, el ritmo de carrera provocará errores de navegación.

La escala de la carrera será 1:10.000, con curva de nivel de 5 metros de equidistancia, siendo reforzada con alguna curva auxiliar.

El tiempo para ganadores será de 35 minutos tanto para hombres como para mujeres.

Carrera masculina cuenta con 5.470 metros y 240 metros de desnivel con 27 controles.

Carrera femenina cuenta con 4.380 metros y 200 metros de desnivel con 21 controles.

Los orientadores entregarán su mapa a la llegada hasta que se produzcan todas las salidas.



imagen bosque blanco (símbolo 405)



imagen bosque verde 1 (símbolo 406)



Encinas salteadas dentro del pinar, representadas con el símbolo 418

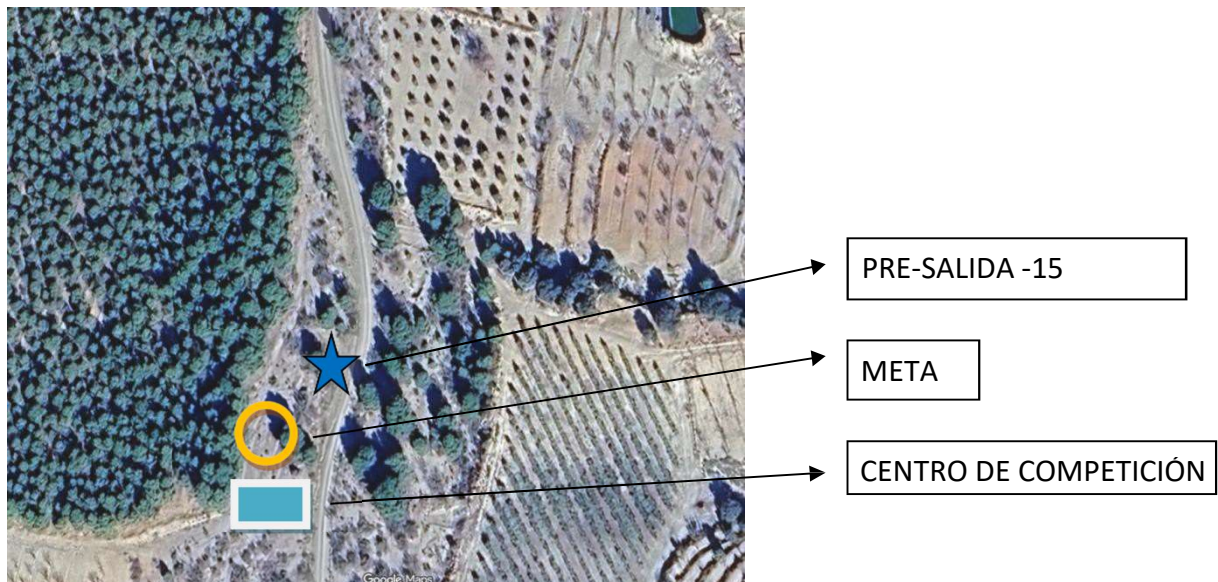


Puesto de cazador, representado con el símbolo 530



Existirá una pre-salida de 12 minutos, 900 metros sin desnivel. Más los 3 minutos habituales de salida, total 15 minutos.

CROQUIS DEL CENTRO DE COMPETICIÓN:



Andalucía



Junta de Andalucía



UNIVERSIDAD
DE ALMERÍA



UCA
Universidad
de Cádiz



UNIVERSIDAD
DE CÓRDOBA



UNIVERSIDAD
DE GRANADA



Universidad
de Huelva



Universidad
Internacional
de Andalucía



Universidad de Jaén



UNIVERSIDAD DE MÁLAGA



UNIVERSIDAD
PABLO
OLAVIDE
SEVILLA



UNIVERSIDAD DE SEVILLA



DIPUTACIÓN
DE ALMERÍA



ALMERÍA
CIUDAD



Ayuntamiento
de Tíjola



Consejo
Superior
de Deportes

Team
ECOSPAÑA
Consejo Superior de Deportes



COMITE ESPAÑOL
DE DEPORTE UNIVERSITARIO