



# A.D. GRUPO MONTAÑA PEGASO



BTT

Barrancos de Titulcia

Sábado 4 de marzo de 2023

## CONTEXTO GEOGRÁFICO

Titulcia se encuentra en la confluencia de los ríos Jarama y Tajuña, en uno de los extremos de la Alcarria de Madrid.

## MORFOLOGÍA

Nos encontramos en una zona cercana un valle fluvial con suelos yesíferos que asciende desde el pueblo de los 600 a los 880 metros de altura, con terrazas que dan al valle fluvial jalonadas por páramos llanos y con alguna laguna con riqueza ornitológica.

## GEOLOGÍA

De Titulcia se pueden distinguir varios tipos de suelos: por una parte los suelos aluviales que son suelos jóvenes que están poco evolucionados, que presentan acumulaciones de materia orgánica en su parte superior y son suelos transformados por el hombre para la agricultura extensiva. Luego están los suelos pardos sobre depósitos pedregosos, se trata de gravas más o menos rodadas que se mezclan con un suelo arenoso, estos suelos los vamos a encontrar en los bordes del río Jarama. Por último se encuentran los suelos pardos calizos que tienen gran presencia de carbonato cálcico libre faltándole el horizonte de humus al suelo, lo que hace que sean suelos pobres y presentan un color rojizo, en estos suelos hay un lavado y acumulación de caliza hacia el interior en los horizontes inferiores, estos suelos se caracterizan por ser terrosos, estos suelos tienen una evolución hacia un suelo rojo mediterráneo. En el caso de Titulcia estos suelos se van a presentar asociados a suelos esqueléticos de yesos, que se encuentran en la zona del páramo que está por encima del núcleo de población, a mayor altitud.

## CLIMA

La Zona de Titulcia tiene un clima Continental mediterráneo, con inviernos frescos y seco y veranos calurosos. La pluviosidad se concentra en otoño y primavera.

## FLORA

A excepción de los humedales, la presencia de flora se concentra en los cultivos, ya que el suelo sólo permite la progresión de los matorrales. Los bosques ribereños están presentes en las márgenes del Jarama y el Tajuña.

## FAUNA

En los humedales se concentra la presencia de anfibios, nutrias y aves acuáticas que se alimentan de invertebrados. Los barbos y peces gatos y barbos son también abundantes. En los paramos abundan los zorros, conejos, jabalíes, avutardas, tejones y erizos. La riqueza ornitológica de Titulcia y sus humedales ha propiciado la promoción de observatorios ornitológicos de todo tipo de aves acuáticas e insectívoras.

## OTROS VALORES ETNOGRÁFICOS, HISTÓRICOS O CULTURALES

Titulcia es citada en los itinerarios romanos (Vía XXV), siendo ya habitada en tiempos prerromanos. Desde el Siglo XII al XIX se llamó Bayona de Tajuña. Fernando VII le cambió el nombre por recordarle su cautiverio en la citada ciudad francesa.

## ITINERARIOS. Mapas y características

### INFORMACIÓN TÉCNICA (Larga)

Horarios ruta 	<b>4.30 h</b> (Estimado de marcha efectiva sin paradas) Orto: <b>7:44</b> . Ocaso: <b>19:36</b>		
Distancia y desniveles	 <b>45.2 km</b>	 <b>+ 700 m</b>	 <b>- 700 m</b>
Tipo recorrido	 <b>Circular</b>		
Dificultad	<b>Física</b>	<b>3/5</b>	<b>Técnica</b> <b>4/5</b>
Perfil	Buena forma física y experiencia en salidas de BTT por senderos y trialeras		
Material obligatorio	<b>Bicicleta de montaña revisada y casco (indispensables), cámaras de repuesto, desmontables, bomba</b> , gafas de sol, guantes, ropa de abrigo y de agua (mínimo 1 L), material de orientación (GPS y/o mapa y brújula).		
Teléfonos emergencias	Emergencias: <b>112</b>	Emisora Club: 143,925 Hz Coordinador: 609 640 397	
Track	<a href="https://es.wikiloc.com/rutas-mountain-bike/titulcia-larga-126386851">https://es.wikiloc.com/rutas-mountain-bike/titulcia-larga-126386851</a>		

## INFORMACIÓN TÉCNICA (corta)

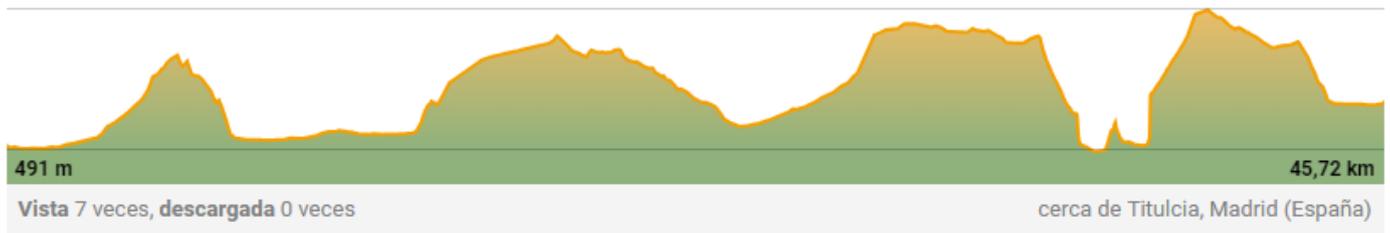
Horarios ruta 	<b>3,30 h</b> (Estimado de marcha efectiva sin paradas) Orto: 7:44. Ocaso: 19:36		
Distancia y desniveles	 <b>30 km</b>	 <b>+ 250 m</b>	 <b>- 250 m</b>
Tipo recorrido	 <b>Circular</b>		
Dificultad	<b>Física</b>	<b>2/5</b>	<b>Técnica</b> <b>2/5</b>
Perfil	Buena forma física y experiencia en salidas de BTT.		
Material obligatorio	<b>Bicicleta de montaña revisada y casco (indispensables), cámaras de repuesto, desmontables, bomba, gafas de sol, guantes, ropa de abrigo y de agua (mínimo 1 L), material de orientación (GPS y/o mapa y brújula).</b>		
Teléfonos emergencias	Emergencias: <b>112</b>	Emisora Club: 143,925 Hz Coordinador: 609 640 397	
Track	<a href="https://es.wikiloc.com/rutas-mountain-bike/titulcia-laguna-castillo-y-pingarron-2-126003910">https://es.wikiloc.com/rutas-mountain-bike/titulcia-laguna-castillo-y-pingarron-2-126003910</a>		

## TRACK LARGA

<https://es.wikiloc.com/rutas-mountain-bike/titulcia-larga-126386851>



## RELIEVE LARGA



## TRACK CORTA

<https://es.wikiloc.com/rutas-mountain-bike/titulcia-laguna-castillo-y-pingarron-2-126003910>



## RELIEVE CORTA



## DESCRIPCIÓN DE LAS RUTAS

Ambas rutas están muy relacionadas y utilizando como base la ruta corta, que es pistera con una larga y dura subida al Pingarrón como única dificultad, planteamos una propuesta de ruta larga que se adentra en tres zonas con diversa dificultad técnica y física que podrán ser afrontadas a gusto del ciclista que no desee realizar la ruta larga en su totalidad.

Partimos de Titulcia, cruzando el Puente de Piedra sobre el Jarama por la carretera M320 hasta el segundo desvío por una cañada que aparece a la izquierda. Nada más abandonar la carretera, en la cañada encontraremos el primer desvío a la derecha para quienes opten por la variante larga, que acometerán una subida progresiva hasta **Casas del Montero**. Se trata de un camino de buen firme de tierra pero de bajada fuerte para retomar la pista principal que sirve de itinerario de la ruta corta y de enlace para la siguiente zona técnica de la ruta larga. Quienes opten por la ruta corta ignorarán este desvío y continuarán de frente por la cañada.

A continuación, ambas opciones larga y corta comparten itinerario por una cañada que pasa por el humedal de la **Laguna de San Juan**, de gran interés y valor ecológico, que cuenta con varios observatorios ornitológicos, hasta llegar al desvío al Castillo de Casasola, al poco de cruzar en Z la M 404.



En la opción corta la visita al Castillo de Casasola es de ida y vuelta (subida y bajada) para retomar la cañada. En la opción larga, tras contemplar el castillo el itinerario continua la aproximación hasta la siguiente zona técnica.

La subida al Castillo de Casasola presenta una fuerte pendiente asfaltada pero cómoda y corta hasta el nivel del castillo. Desde ahí los que deseen continuar por la opción larga pedalearán por el Camino de San Galindo hacia el **Sendero del Arroyo de la Tenería** y la **Senda del Arroyo de Valdepozas**, que conectados conforman la segunda zona técnica de la ruta larga. Es un tramo largo de varios kilómetros por senderos generalmente limpios, que no son demasiado técnicos y resultan muy disfrutones. No tienen grandes rampas, pero sí algunos cambios de rasante que nos exigirán buena inercia para sobrepasarlos. Se deberán pasar con precaución algunos pasos en ladera.

A la salida de la Senda del Arroyo de Valdepozas el recorrido de la opción larga retoma la cañada por la que también discurre la opción corta, ambas con dirección a cruzar en Z la M313. Comienza aquí para ambos recorridos una progresiva y cada vez más dura ascensión debido a que la pendiente hasta el **Corral del Cielo**, se hace más pronunciada y pedregosa conforme se gana altura. Desde este punto, pasamos por un llano (**el Pingarrón**) y conectamos con la **Cañada de las Merinas**.

Esta ancha pista conducirá a los participantes que prefieran la opción corta directos a Titulcia, en un descenso con varios cambios de rasante, evitando tres zonas de barrancos y Mina del Consuelo.

Los ciclistas que prefieran la opción larga continuarán unos pocos kilómetros también por la cañada hasta un cruce en el que encontrarán el bucle que **en sentido horario** forman el **Barranco de la Purga, la Mina Consuelo y el Barranco de la Raya**. Se trata de la zona más técnica de la ruta larga. En el inicio del descenso por el **Barranco de la Purga** el sendero presenta mucha piedra suelta que obligará a poner pie en tierra durante unas pocas decenas de metros. En seguida la pendiente se modera y el sendero es mayormente ciclable y entretenido, con algunos saltos cortos y escalones. Al final de este barranco se llega a una zona de cortados en la que desde un abrupto terraplén se puede bajar al pie de los cortados, y avanzando en paralelo a una zona de cultivo durante un kilómetro y remontando el cortado se llega al acceso a Mina Consuelo.

**Mina Consuelo** es una preciosa mina artificial de glauberita, explotada por el método de cámaras y pilares, de donde se obtenía el sulfato de sodio, utilizado posteriormente en la fabricación de vidrios y detergentes. Sus orígenes son de mediados del siglo XIX y es un digno ejemplo de paisaje subterráneo.



Muy a tener en cuenta para los participantes que en la opción larga deseen contemplar la mina son los mencionados terraplenes que hay que bajar y remontar para acceder al pie de los cortados y a la boca de la mina, porteando las bicis o turnándose para vigilarlas. La distancia lineal ida y vuelta a la boca de la mina desde el Barranco de la Purga es de unos 2 kms, pero sea a pie, o sea porteando la bici, se invierte un mínimo de 50 minutos en ir, visitar la mina y volver a la zona de barrancos.

De vuelta de la mina, la ruta larga continúa ahora en moderado ascenso por el **Barranco de la Raya**, de similares características técnicas al Barranco de la Purga. La salida del Barranco de la Raya es por un cortafuegos que aparece a la derecha, que en los primeros metros es muy empinado pero enseguida modera su pendiente y nos lleva a retomar la **Cañada de las Merinas**.

Como colofón, el recorrido de la opción larga pasa también por el **Barranco de Picote**, ya en las inmediaciones de Titulcia. La entrada a este barranco se encuentra al final de una veloz bajada en la Cañada de las Merinas, por una portilla que encontraremos a mano derecha. Es un barranco corto y muy bonito, con buen sendero no muy técnico a excepción de un tobogán y un paso en ladera. A tener en cuenta también que debido a su proximidad a Titulcia, es probable la presencia de senderistas con los que se deberá tener precaución.

El Barranco de Picote es también una bonita opción de entrada a Titulcia para los participantes de la opción corta, que nos lleva directamente hasta los **cortados de Titulcia** y al **Soto de Bayona**, y de ahí al pueblo de Titulcia.

## FECHA, HORA Y LUGAR DE ENCUENTRO

***Sábado 4 de Marzo 9:30 horas. Se ruega puntualidad.***

El lugar de encuentro será Calle Grande, a continuación del restaurante Jarama

## NORMAS DE SEGURIDAD Y ADVERTENCIAS

- **El/la participante en la actividad, al realizar la inscripción, declara poseer la capacidad físico-técnico-deportiva adecuada para la realización de la misma.**
- Según la longitud, condiciones naturales de algunas de las rutas o la meteorología imperante, la realización, o cambios, de los itinerarios programados estará sujeta a la decisión de los organizadores (coordinador/a y/o responsables de seguridad) que informarán a los/as participantes, antes o durante la actividad, si esta se podrá realizar o no bajo el amparo del Club.
- No se debe iniciar la marcha hasta que el/la coordinador/a lo indique.
- **Ningún/a participante debe realizar recorridos no previstos**, si así lo decidiera debe comunicar, a los/as responsables de la actividad, su decisión de apartarse del programa y asumirá todas las consecuencias de su decisión.
- Todos los grupos deben contar, al menos, con mapa, brújula, altímetro (o GPS) y emisora.
- El no llevar el equipo necesario (ropa, gafas, comida, bebida, protección solar,) puede convertir una salida clasificada como fácil en muy difícil, dependiendo de las condiciones meteorológicas u otras que puedan presentarse.
- Cada participante deberá consultar la previsión meteorológica el día anterior a la salida.
- Cada participante debe conocer los datos y características de la ruta a realizar y, en función de ellos, su propia capacidad para realizarla.

- Los/as participantes deben contar con la destreza y formación suficientes para el tipo de recorrido propuesto.
  - Si durante la marcha algún/a participante sufre un percance o se encuentra mal, debe comunicárselo a los/as organizadores/as (coordinador/a) o, de no ser posible, a cualquier integrante de la marcha, ya que es la única forma de poder ayudarle antes de que se pueda producir un accidente.
  - Todo/a participante en la marcha, por el hecho de formar parte de un grupo adquiere la obligación de comunicar a los organizadores cualquier incidente que observe y que, a su entender, pueda suponer un peligro para cualquier persona. También debe colaborar, en la medida de sus posibilidades, en el auxilio de cualquier integrante del grupo.
  - Todo/a participante deberá ir provisto del material designado como obligatorio para el desarrollo de la actividad, en adecuado estado para su uso y poseyendo los conocimientos necesarios para su correcta utilización.
- El notorio incumplimiento de estas premisas por parte de algún participante, otorga a la organización el derecho de excluirle de participar.**

## LOGÍSTICA. Transporte. Precios. Inscripciones

### TRANSPORTE

El viaje se hace en coches particulares. El coordinador pondrá en contacto a los participantes para utilizar la mínima cantidad de vehículos necesaria.

**Tanto si vas a aportar vehículo para llevar a otros/as socios/as como si no, por favor, publícalo en la sección de la web habilitada a tal uso, a modo de facilitar el trabajo del/a coordinador/a y de los/as otros/as participantes.**

### PRECIOS

- Con seguro para BTT: **5 €**.
- Sin seguro para BTT: **8 €**
- Se aplicará un descuento de 3 € para coordinadores y colaboradores del club.

Los **gastos por compartir vehículo se abonarán aparte**, siguiendo el modelo establecido en el punto 6.3 de nuestro [Protocolo de participación](#).

### INSCRIPCIONES

Directamente en la [web del club](#). A partir del 21 de febrero de 2023 a las 22:00 h.

