



A.D. GRUPO MONTAÑA PEGASO TRAVESÍA ANDORRA

PUIG PEDRÓS – ANDORRA – PICA D'ESTATS

INFORMACIÓN GENERAL.

Geografía.

El Puig Pedrós, Puigpedrós o Puig de Campcardós es una montaña situada entre el municipio de Maranges y el de Porta. Con sus 2.912 metros representa la mayor altura de la provincia de Gerona.

Andorra, formada por bonitos valles y por montañas que rondan los 3.000m, es uno de los destinos turísticos más importantes de los Pirineos. Caminando por sus senderos, realizando sus itinerarios eco turísticos, sus rutas de alta montaña, paseos con familia,... podréis conocer mejor este pequeño país situado entre Francia y Cataluña, que tiene en los lagos de origen glaciar una de sus grandes perlas paisajísticas. Andorra dispone de 3 espacios protegidos por su gran riqueza natural: el valle del Madriu-Perafita-Claror (declarado Patrimonio Mundial de la Humanidad por la UNESCO), el Parque Natural del valle de Sorteny y el Parque Natural Comunal Valls del Comapedrosa. Dispone también de la superficie esquiable más grande de todos los Pirineos con sus dos grandes dominios: Grandvalira y Vallnord.

La Pica d'Estats (en francés: Pique d'Estats) es una de las montañas más altas de la cordillera de los Pirineos, la número 38. Tiene una altitud de 3143 metros y se encuentra en la frontera entre España y Francia. También es el pico más alto de Cataluña.

Geología

Andorra está localizada en la Zona Axial de la cordillera de Pirineos centrales en Europa sudoccidental, lo cual significa que tiene rocas intensamente plegadas y empujadas que se formaron cuándo la península ibérica se rotó sobre el continente europeo.

Las rocas del Cámbrico u Ordovícico se presentan en forma de conglomerado, piedra caliza, filita, cuarcita, y pizarra. Los diapiros de pizarra del período silúrico se encuentran en el sinclinal Llavorsi, cerca de Bixessarri en el suroeste. El gneis y el esquisto se encuentra en los núcleos de los anticlines en el noreste del país. Este gneis contiene moscovita. Los antiformes están conectados con zonas de cizallamiento casi horizontales, y que contienen napas de sedimentos metamorfoseados. Los sedimentos metamorfoseados del Paleozoico superpuestos más jóvenes que se encuentran en la mayor parte de Andorra también se han plegado abruptamente.

En el sureste del país hay un granito alcalino de un batolito llamado Batolito Mt-Louis-Andorra. Se extiende hasta España y cubre un área de 600 km² (231,7 mi²). Ocurren diferentes zonas de composición, con monzogranito en el centro, diorita de cuarzo en el borde y granodiorita en partes intermedias. El batolito ha provocado metamorfismo en su borde occidental. La base del batolito está expuesta en el este de Andorra.

En los Pirineos Centrales y Orientales, lo que incluye a Andorra, no ha sido encontrado ningún fósil anterior al Ordovícico.

Hidrografía

En Andorra se encuentran más de sesenta lagos, aunque los más nombrados o representativos son el lago Juclar, el lago l'Ílla, el estanque de Engolasters y los tres lagos de Tristaina. En cuanto a sus ríos, pueden numerarse tres principales: el Valira de Oriente, Valira del Norte y Gran Valira (resultado de ambos ríos cuando confluyen).

Clima

En Andorra, los veranos son cortos, calurosos y mayormente despejados; los inviernos son largos, muy frío, ventosos y parcialmente nublados y está seco durante todo el año. Durante el transcurso del año, la temperatura generalmente varía de 1 °C a 30 °C y rara vez baja a menos de -4 °C o sube a más de 34 °C.

Fauna y flora

Los bosques están distribuidos en tres pisos por todo el territorio. Durante su trayectoria se pueden hallar encinas y robles, pinos silvestres, pinos negros y prados alpinos en las cumbres. Como dato importante se nombra el bosque de Arinsal (parroquia de la Massana) y cuya flor típica es la grandalla.

El 90% de la superficie de Andorra integra lagos, bosques, ríos y montañas. Por este motivo, el país presenta un ecosistema muy rico en fauna y flora. Entre las especies de animales más representativas encontrarás la perdiz blanca, la marmota, la vaca bruna, el rebeco, el buitre o la trucha de río. En cuanto a la flora y agricultura, puedes fijarte en la grandalla, que es un símbolo de Andorra, la flor del tabaco, las frambuesas, los arándanos y, por supuesto, el abeto y el abedul.

Además Andorra es considerado uno de los paraísos para buscar setas. El ecosistema de las montañas del Principado proporcionan un ambiente ideal para el crecimiento de especies muy variadas y ricas gastronómicamente hablando.

PROGRAMA

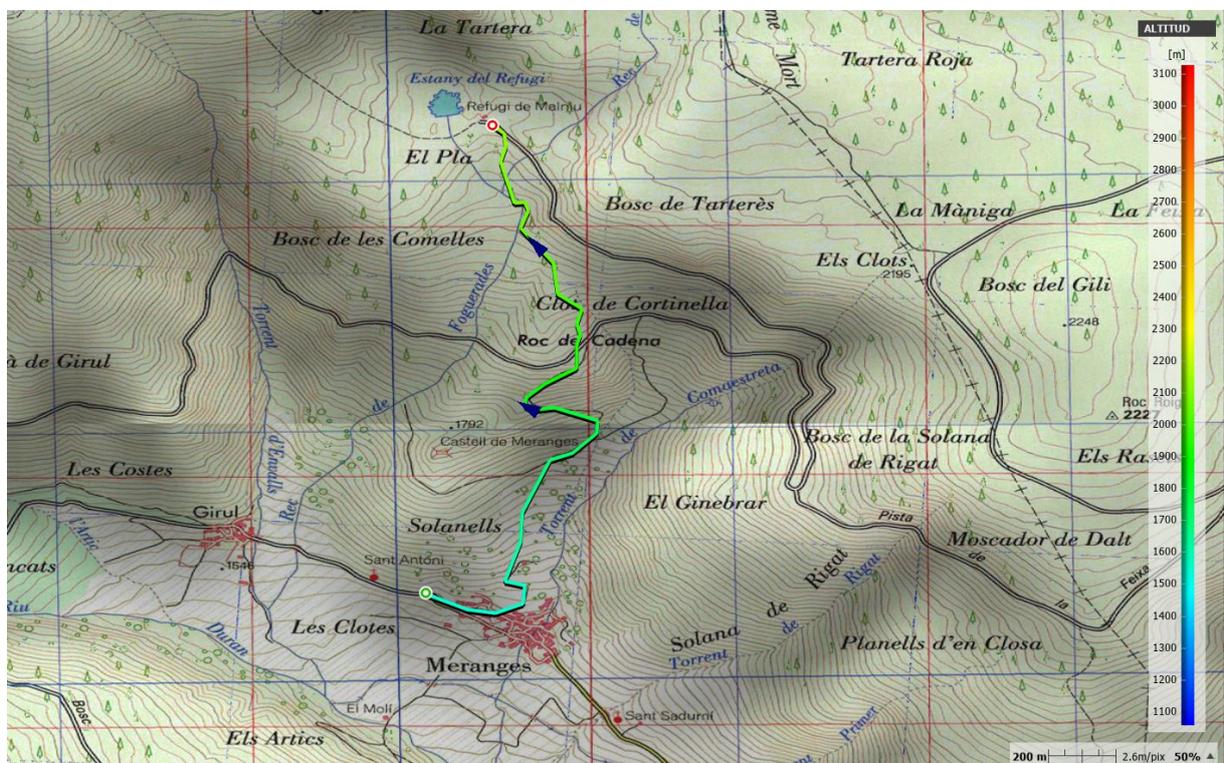
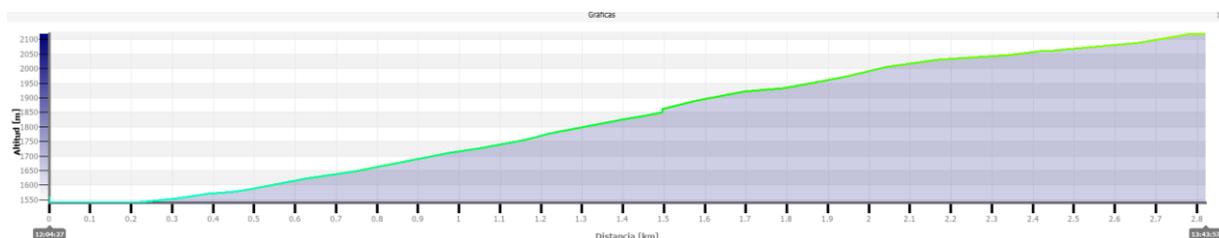
Los tracks los pongo a tu disposición en la web del club. Las condiciones de cada ruta son únicas y por tanto son meramente orientativos.

Viernes 24 de junio de 2022. Meranges - Malniu

Llegada escalonada a Meranges donde dejaremos los coches en Meranges y caminaremos hasta el refugio. Existe la posibilidad de subir el coche hasta el refugio, pagando 6 euros por noche y coche.

1. Recorrido, puntos de paso de referencia y perfil.

Viernes 24/06 - Única					
PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
Meranges	1.541 m		0	0:00 h	0:00 h
Malniu	2.121 m	2,80 Km	+580 / 19 m	1:15 h	1:15 h



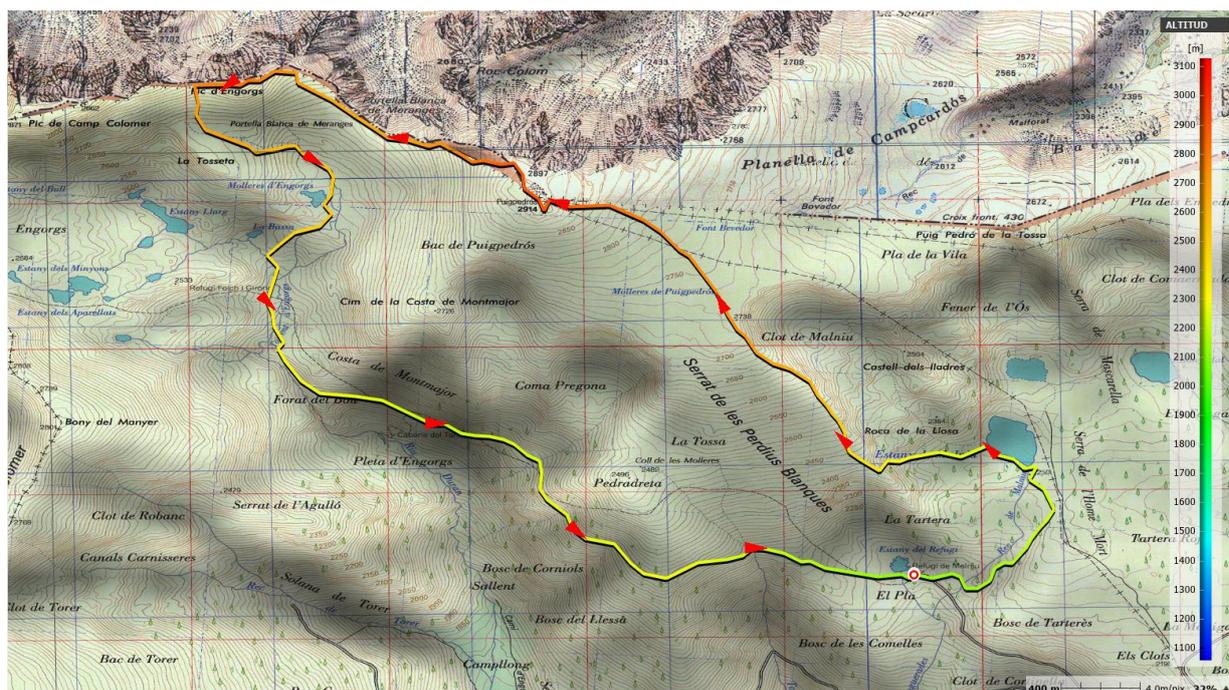
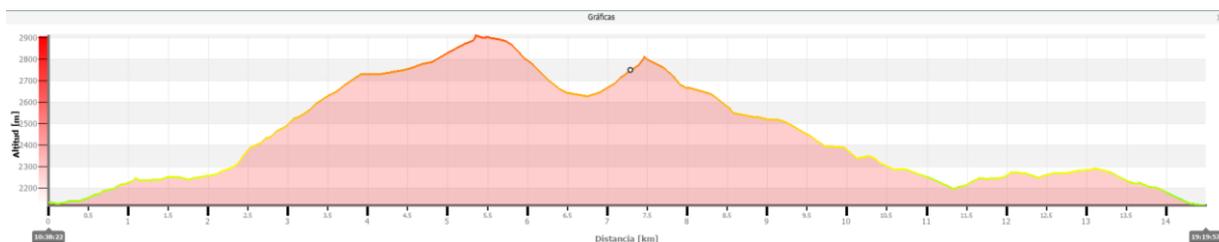
2. Información técnica y de seguridad

Viernes 24/06 - Única							
Horarios ruta	 <ul style="list-style-type: none"> • 1:15 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:17 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 						
Distancia Desniveles	 2,8 Km.  +580 m  -19 m						
Tipo recorrido	 Travesía						
Dificultad	<table border="1"> <tr> <td>Física</td> <td>1</td> <td>Muy bajo</td> <td>Técnica</td> <td>2</td> <td>Bajo</td> </tr> </table>	Física	1	Muy bajo	Técnica	2	Bajo
Física	1	Muy bajo	Técnica	2	Bajo		
M	2	 <ul style="list-style-type: none"> • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 					
I	2	 <ul style="list-style-type: none"> • Existe traza clara de camino sobre el terreno o señalización para la continuidad. Se requiere atención para la continuidad y los cruces de otras trazas pero sin necesidad de una interpretación precisa de los accidentes geográficos. Esta puntuación se aplicaría a la mayoría de senderos señalizados que utilizan en un mismo recorrido distintos tipos de caminos con numerosos cruces: pistas, caminos de herradura, sendas, campo a través de señal a señal (bien emplazadas y mantenidas). 					
D	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Marcha por sendas con gradas o escalones irregulares de distinto tamaño, altura, rugosidad e inclinación. Marcha fuera de senda por terrenos irregulares. Cruces de caos de piedras. Marcha por pedreras inestables. 					
E	2	 <ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +580 m. • Desnivel acumulado de bajada: -19 m. • Longitud: 2,8 Km. 					
Perfil del Participante	Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.						
Material Obligatorio	Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)						
Material Recomendado	Impermeable y ropa de abrigo de reserva. / Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario						
Teléfonos Emergencias	<table border="1"> <tr> <td>Emergencias: 112.</td> <td>Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345</td> </tr> </table>	Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345				
Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345						
Cartografía	COORDENADAS INICIO / FINAL 42,447167N 1,783865E // 42,464107N 1,786270E						

3. Descripción de la ruta

El track comienza en el aparcamiento que hay a la entrada del pueblo de Meranges, pasa por delante de la iglesia y rodeándola, justo por detrás se sigue el itinerario N° 117 que nos llevará sin problemas de pérdida hasta el refugio de Malniu (1h30min).

Sábado 25/06 - Intermedia					
PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
Malniu	2.121 m	0,00 Km	0	0:00 h	0:00 h
Estany Malniu	2.258 m	2,00 Km	+137 m	0:35 h	0:35 h
Puigpedrós	2.913 m	5,50 Km	+655 m	1:45 h	2:20 h
Portella blanca de Meranges	2.634 m	6,50 Km	-279 m	0:45 h	3:05 h
Pic d'Engorgs Oriental	2.819 m	7,30 Km	+185 m	0:35 h	3:40 h
La Tosseta	2.670 m	8,00 Km	-149 m	0:15 h	3:55 h
Molleres d'Engorgs	2.520 m	9,00 Km	-150 m	0:20 h	4:15 h
Refugi Folch	2.380 m	10,00 Km	-140 m	0:20 h	4:35 h
Malniu	2.121 m	14,40 Km	-259 m	1:15 h	5:50 h



2. Información técnica y de seguridad

Sábado 25/06 - Corta							
Horarios ruta	 <ul style="list-style-type: none"> • 4:35 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:18 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 						
Distancia Desniveles	 12,7 Km.  +901 m  -901 m						
Tipo recorrido	 Circular						
Dificultad	<table border="1"> <tr> <td>Física</td> <td>3</td> <td>Medio</td> <td>Técnica</td> <td>2</td> <td>Bajo</td> </tr> </table>	Física	3	Medio	Técnica	2	Bajo
Física	3	Medio	Técnica	2	Bajo		
M	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 					
I	2	 <ul style="list-style-type: none"> • Existe traza clara de camino sobre el terreno o señalización para la continuidad. Se requiere atención para la continuidad y los cruces de otras trazas pero sin necesidad de una interpretación precisa de los accidentes geográficos. Esta puntuación se aplicaría a la mayoría de senderos señalizados que utilizan en un mismo recorrido distintos tipos de caminos con numerosos cruces: pistas, caminos de herradura, sendas, campo a través de señal a señal (bien emplazadas y mantenidas). 					
D	2	 <ul style="list-style-type: none"> • Caminos con diversos firmes pero que mantienen la regularidad del piso, no presentan gradas muy altas, y permiten elegir la longitud del paso. Terreno apto para caballerías. Campo a través por terrenos uniformes como landas, taiga y prados no muy inclinados. 					
E	2	 <ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +901 m. • Desnivel acumulado de bajada: -901 m. • Longitud: 12,7 Km. 					
Perfil del Participante	Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.						
Material Obligatorio	Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)						
Material Recomendado	Impermeable y ropa de abrigo de reserva. /Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario						
Teléfonos Emergencias	<table border="1"> <tr> <td>Emergencias: 112.</td> <td>Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345</td> </tr> </table>	Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345				
Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345						
Cartografía	COORDENADAS INICIO / FINAL 42,464107N 1,786270E // 42,464107N 1,786270E						

Sábado 25/06 - Intermedia							
Horarios ruta	 <ul style="list-style-type: none"> • 5:50 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:18 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 						
Distancia Desniveles	 14,4 Km.  +1105 m  -1116 m						
Tipo recorrido	 Circular						
Dificultad	<table border="1"> <tr> <td>Física</td> <td>3</td> <td>Medio</td> <td>Técnica</td> <td>2</td> <td>Bajo</td> </tr> </table>	Física	3	Medio	Técnica	2	Bajo
Física	3	Medio	Técnica	2	Bajo		
M	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 					
I	2	 <ul style="list-style-type: none"> • Existe traza clara de camino sobre el terreno o señalización para la continuidad. Se requiere atención para la continuidad y los cruces de otras trazas pero sin necesidad de una interpretación precisa de los accidentes geográficos. Esta puntuación se aplicaría a la mayoría de senderos señalizados que utilizan en un mismo recorrido distintos tipos de caminos con numerosos cruces: pistas, caminos de herradura, sendas, campo a través de señal a señal (bien emplazadas y mantenidas). 					
D	2	 <ul style="list-style-type: none"> • Caminos con diversos firmes pero que mantienen la regularidad del piso, no presentan gradas muy altas, y permiten elegir la longitud del paso. Terreno apto para caballerías. Campo a través por terrenos uniformes como landas, taiga y prados no muy inclinados. 					
E	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +1105 m. • Desnivel acumulado de bajada: -1116 m. • Longitud: 14,4 Km. 					
Perfil del Participante	Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.						
Material Obligatorio	Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)						
Material Recomendado	Impermeable y ropa de abrigo de reserva. /Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario						
Teléfonos Emergencias	<table border="1"> <tr> <td>Emergencias: 112.</td> <td>Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345</td> </tr> </table>	Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345				
Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345						
Cartografía	COORDENADAS INICIO / FINAL 42,464107N 1,786270E // 42,464107N 1,786270E						

Sábado 25/06 - Larga							
Horarios ruta			<ul style="list-style-type: none"> • 9:10 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:18 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 				
Distancia Desniveles			24 Km.		+1820 m		-1840 m
Tipo recorrido			Circular				
Dificultad		Física	4	Alto	Técnica	3	Medio
M	3		<ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 				
I	3		<ul style="list-style-type: none"> • Aunque el itinerario se desarrolla por trazas de sendero, líneas marcadas por accidentes geográficos (ríos, fondos de los valles, cornisas, crestas...) o marcas de paso de otras personas, la elección del itinerario adecuado depende del reconocimiento de los accidentes geográficos y de los puntos cardinales. 				
D	3		<ul style="list-style-type: none"> • Marcha por sendas con gradas o escalones irregulares de distinto tamaño, altura, rugosidad e inclinación. Marcha fuera de senda por terrenos irregulares. Cruces de caos de piedras. Marcha por pedreras inestables. 				
E	5		<ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +1820 m. • Desnivel acumulado de bajada: -1840 m. • Longitud: 24 Km. 				
Perfil del Participante		Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.					
Material Obligatorio		Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)					
Material Recomendado		Impermeable y ropa de abrigo de reserva. /Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario					
Teléfonos Emergencias		Emergencias: 112.		Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345			
Cartografía		COORDENADAS INICIO / FINAL 42,464107N 1,786270E // 42,464107N 1,786270E					

3. Descripción de la ruta

Sábado 25/06 – Corta

La ruta empieza por delante del refugio, dirección lago Malniu, camino ancho y muy pisado, es el sendero local 119, con marcas amarillas. El camino llega al lago y lo circunda por el lado izquierdo; en seguida, giramos hacia el oeste y comienza una subida más acusada entre pinos hasta llegar a un hombro, o un medio collado, con un prado que nos dará un respiro, (2400 m). Aquí tomamos el borde sureste del conocido como Serrat de les Perdius Blanques en la dirección que ya no abandonaremos hasta la cima. A medio camino encontramos unos bloques de piedra en una llanura, las Molleres de Puigpedrós (2739 m).



Y tras unos metros en llano reanudamos progresivamente la subida hasta la cima (Puigpedrós 2913 m). La cumbre está formada por grandes rocas como lajas clavadas y amontonadas unas encima de otras y sobre ellas una cruz de hierro sobre un pedestal y el cilindro de hormigón de un vértice geodésico. También un buzón de cumbre. A pocos metros hay una segunda cima marcada con un enorme hito (2914 m).



Bajamos de la cumbre norte en la misma dirección que traíamos por la loma, hacia un pequeño collado (2896m), donde tomamos un claro sendero con hitos que entre varias revueltas y zig-zags nos llevan hacia la Portella Blanca de Meranges (2634m).



Desde allí vamos descendiendo de la Portella y siguiendo el curso natural del agua llegamos al Refugio de Engorgs o de Joaquim Folch i Girona



Dejamos el Refugi d'Engorgs, y seguimos bajando por el valle para coger el GR 11 hasta llegar a un cruce, donde tenemos un cartel informativo y donde nosotros giramos a la izquierda para seguir por el marcado sendero del GR 11 y el PR 102 que nos

lleva por debajo de la cumbre del Puigpedrós, con bonitos tramos de bosque, alguna pequeña cascada y continuas subidas y bajadas hacia un pequeño collado (2290m). Desde el collado y tras un descenso entre verdes praderas llegaremos de nuevo al Refugi de Malniu.

Sábado 25/06 – Intermedia

La ruta coincide con la descrita para la opción corta hasta llegar a la Portella Blanca de Meranges. En este punto continuamos subiendo por la loma con la intención de coronar el Pic d'Engorgs Oriental (2819 m).



Tras la segunda cima del día continuando hasta el siguiente collado desde el que nos desviamos a la izquierda para bajar al llano de la Tosseta (2679 m) y de ahí a Molleres d'Engorgs, lago que toma el nombre de

la zona entera, y a la Bassa, cuyo torrente de desagüe nos conducirá al pequeño refugio d'Engorgs o de Joaquim Folch i Girona (2375 m). Desde este punto el recorrido coincide con la descripción de la ruta corta.

Sábado 25/06 - Larga

La ruta coincide con la descrita para la opción intermedia hasta llegar al Pic d'Engorgs Oriental.

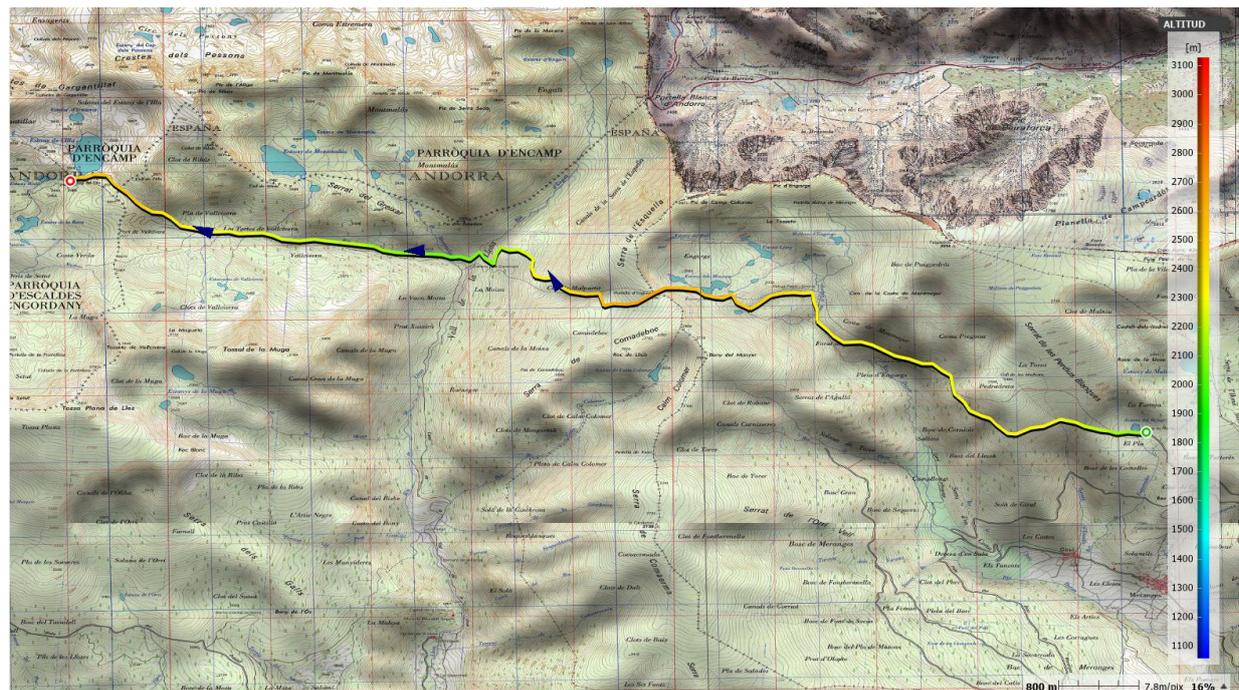
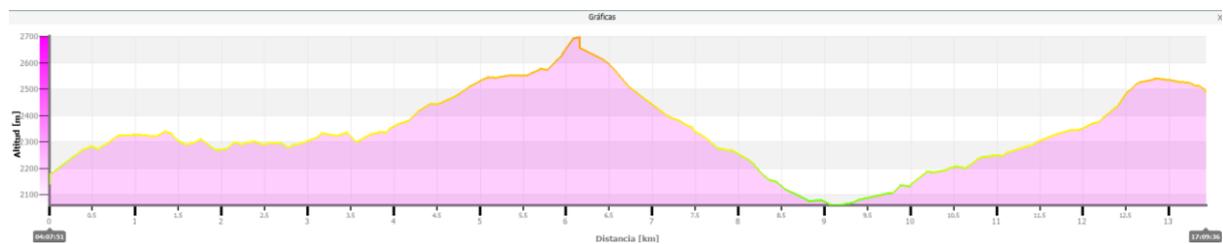
Desde el pico seguimos por una cresta fácil coronando el Pic d'Engorgs occidental (2831 m), desde el que continuamos con nuestra jornada rompepiernas subiendo la Tosseta de l'Esquella (2869 m) y bajando a la Portella d'Engorgs (2691 m), donde cruzamos el GR 11. Ahora toca subir de nuevo: Bony del Manyer Nord (2806 m) y cresta de nuevo hasta la Portella del Torer. Pequeña remontada hasta la Carbassa (2737 m) y a poco de pasarla nos vamos dejando caer hacia la izquierda, junto al Torrent dels Forcats, para entrar en el Bosc de Meranges. La primera pista la atravesamos y buscamos la segunda (GPS recomendable en este tramo). Ya en ella la seguimos durante 4 Km (ojo con equivocarse de dirección y bajar a Moranges!) hasta llegar al camino que sube de Moranges al Refugio de Malniu, que la cruza. Lo seguimos y en 500 m estamos en el refugio. Jornada con escasa dificultad, salvo el reto que suponen el desnivel, la distancia, y el cansancio acumulado



Domingo 26 de junio 2022. Malniu – L'Illa

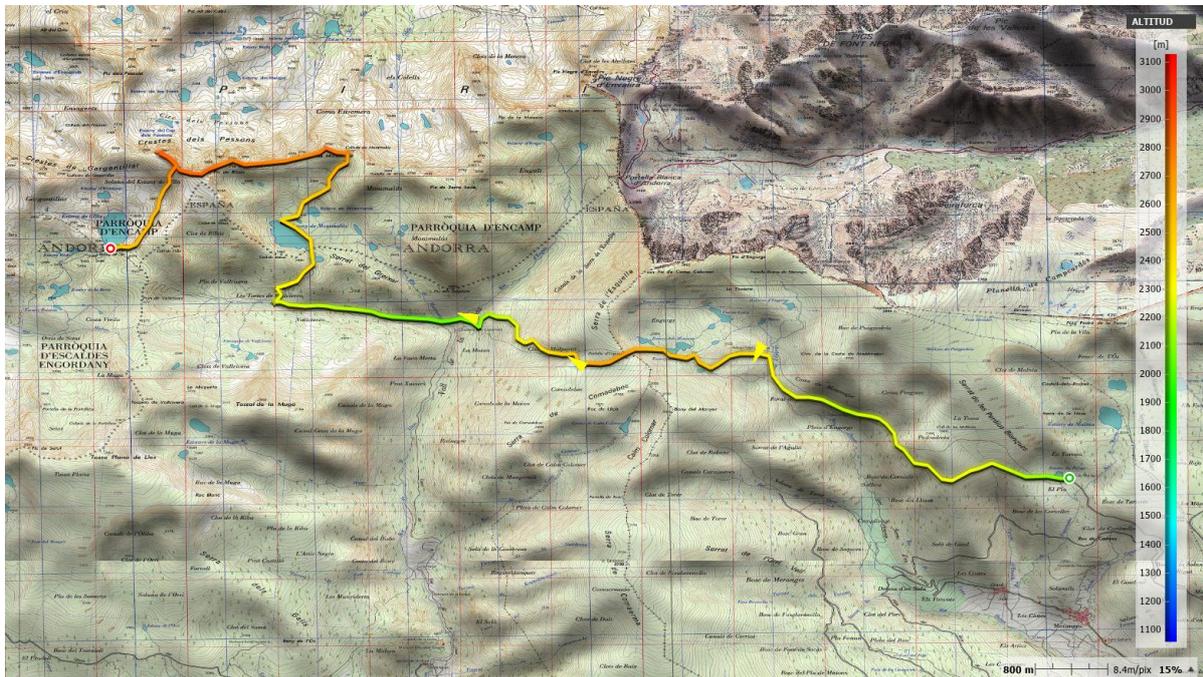
1. Recorrido, puntos de paso de referencia y perfil.

Domingo 26/06 - Corta					
PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
Malniu	2.121 m		0	0:00 h	0:00 h
Portella d'Engorgs	2.691 m	6,40 Km	+570 m	2:45 h	2:45 h
Cabana dels Espavets	2.070 m	9,40 Km	-621 m	1:00 h	3:45 h
Collado	2.545 m	13,20 Km	+475 m	1:45 h	5:30 h
Refugi L'Illa	2.495 m	14,10 Km	-50 m	0:15 h	5:45 h



Domingo 26/06 - Larga

PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
Malniu	2.121 m		0	0:00 h	0:00 h
Portella d'Engorgs	2.691 m	6,40 Km	+570 m	2:45 h	2:45 h
Cabana dels Espavers	2.070 m	9,40 Km	-621 m	1:00 h	3:45 h
Les Tortes de Valcivera	2.278 m	11,80 Km	+208 m	0:45 h	4:30 h
Refugi de Montmalús	2.440 m	13,40 Km	+162 m	0:35 h	5:05 h
Collada de Montmalús	2.705 m	14,90 Km	+265 m	0:40 h	5:45 h
Pic Montmalús	2.781 m	15,30 Km	+76 m	0:15 h	6:00 h
Collado L'Aliga	2.746 m	16,50 Km	-35 m	0:20 h	6:20 h
Pic de Ribuls	2.819 m	16,80 Km	+73 m	0:15 h	6:35 h
Collado	2.778 m	17,10 Km	-41 m	0:10 h	6:45 h
Pic de Pessons	2.862 m	17,50 Km	+84 m	0:15 h	7:00 h
Refugi L'Illa	2.495 m	19,40 Km	-367 m	0:45 h	7:45 h



2. Información técnica y de seguridad

Domingo 26/06 - Corta							
Horarios ruta	 <ul style="list-style-type: none"> • 5:45 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:18 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 						
Distancia Desniveles	 14,1 Km.  +1247 m  -909 m						
Tipo recorrido	 Circular						
Dificultad	<table border="1"> <tr> <td>Física</td> <td>3</td> <td>Medio</td> <td>Técnica</td> <td>2</td> <td>Bajo</td> </tr> </table>	Física	3	Medio	Técnica	2	Bajo
Física	3	Medio	Técnica	2	Bajo		
M	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 					
I	2	 <ul style="list-style-type: none"> • Existe traza clara de camino sobre el terreno o señalización para la continuidad. Se requiere atención para la continuidad y los cruces de otras trazas pero sin necesidad de una interpretación precisa de los accidentes geográficos. Esta puntuación se aplicaría a la mayoría de senderos señalizados que utilizan en un mismo recorrido distintos tipos de caminos con numerosos cruces: pistas, caminos de herradura, sendas, campo a través de señal a señal (bien emplazadas y mantenidas). 					
D	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Marcha por sendas con gradas o escalones irregulares de distinto tamaño, altura, rugosidad e inclinación. Marcha fuera de senda por terrenos irregulares. Cruces de caos de piedras. Marcha por pedreras inestables. 					
E	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +1247 m. • Desnivel acumulado de bajada: -909 m. • Longitud: 14,1 Km. 					
Perfil del Participante	Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.						
Material Obligatorio	Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)						
Material Recomendado	Impermeable y ropa de abrigo de reserva. /Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario						
Teléfonos Emergencias	<table border="1"> <tr> <td>Emergencias: 112.</td> <td>Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345</td> </tr> </table>	Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345				
Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345						
Cartografía	COORDENADAS INICIO / FINAL 42,464107N 1,786270E // 42,494632N 1,656419E						

Domingo 26/06 - Larga						
Horarios ruta		<ul style="list-style-type: none"> • 7:45 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:18 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 				
Distancia Desniveles		19,4 Km.		+1677 m		-1329 m
Tipo recorrido		Circular				
Dificultad	Física	4	Alto	Técnica	3	Medio
M	3		<ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 			
I	3		<ul style="list-style-type: none"> • Aunque el itinerario se desarrolla por trazas de sendero, líneas marcadas por accidentes geográficos (ríos, fondos de los valles, cornisas, crestas...) o marcas de paso de otras personas, la elección del itinerario adecuado depende del reconocimiento de los accidentes geográficos y de los puntos cardinales. 			
D	3		<ul style="list-style-type: none"> • Marcha por sendas con gradas o escalones irregulares de distinto tamaño, altura, rugosidad e inclinación. Marcha fuera de senda por terrenos irregulares. Cruces de caos de piedras. Marcha por pedreras inestables. 			
E	4		<ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +1677 m. • Desnivel acumulado de bajada: -1329 m. • Longitud: 19,4 Km. 			
Perfil del Participante	Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.					
Material Obligatorio	Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)					
Material Recomendado	Impermeable y ropa de abrigo de reserva. / Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario					
Teléfonos Emergencias	Emergencias: 112.		Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345			
Cartografía	COORDENADAS INICIO / FINAL 42,464107N 1,786270E // 42,494632N 1,656419E					

3. Descripción de la ruta

Domingo 26/06 - Corta

Desde el refugio de Malniu (2130m) seguimos las señales blancas y rojas del GR 11 y las indicaciones del "Refugi d'Engorgs". Cruzamos una pasarela de madera que hay al lado del Estany Sec o Estany del Refugi y empezamos a andar en dirección O por un sendero que flanquea la montaña. Al cabo de aproximadamente 1,5 km el camino gira a la derecha (NO) y entramos en el valle del río Duran. A nuestra izquierda, al fondo del valle, vemos el Pla de Campllong. Cruzamos el bosque de Corniols y vamos remontando el valle hacia su cabecera. Estamos flanqueando el macizo del Puigpedrós, que tenemos justo al N. Superamos una zona más llana, donde ya no hay ningún árbol, y llegamos al (2) refugio J. Folch Girona (1:40h - 2.380m) -también conocido como refugio de Engorgs-. Este refugio libre es sólo una pequeña choza, pero podría servirnos de cobijo en caso de emergencia.

En este punto hacemos un giro hacia la izquierda y seguimos el itinerario del GR 11 en clara dirección O. Afrontamos ahora un tramo de subida exigente hasta el collado de la Portella d'Engorgs. Todo este tramo es bastante difuso; es necesario estar atentos a la orientación y no perder la referencia de la ubicación del collado. Después de un primer tramo por un barranco secundario, llegamos a los Estanys dels Minyons y se nos abre la perspectiva de todo el conjunto lacustre de Engorgs y del circo de montañas que lo rodean: la Tosseta de l'Esquella (2.869m), los picos de Engorgs (2.831m y 2.819m), el Puigpedrós (2.915m),... Llegamos al lago más occidental del conjunto -el Estany de la Portella- y abordamos una dura ascensión hasta la (3) Portella d'Engorgs (2:40h - 2.691m), punto más elevado de la etapa.



Empezamos ahora el descenso hacia el fondo del valle de la Llosa. Primero avanzamos durante unos minutos por una zona bastante llana y aprovechamos para disfrutar de vistas sensacionales hacia poniente: el pico de la Muga (2.861m), el valle de Vallcivera -por donde nosotros subiremos más adelante- y los picos de Ribuls (2819m) y Montmalús (2.781m). A continuación la pendiente aumenta y empezamos un descenso largo y abrupto que nos lleva hasta la (4) cabaña de Els Esparvers (3:45h - 2.100m), ya en el fondo del valle de la Llosa. Podemos observar claramente la característica forma de "U" de los valles de origen glaciar. Nos encontramos en un punto que desde siempre ha sido cruce de caminos: por aquí han pasado pastores, bandoleros, contrabandistas, fugitivos,...

Varios itinerarios de largo recorrido coinciden, actualmente, en este cruce. El GR 11 sube en dirección O hacia Andorra por el valle de Vallcivera. El GR 107 -que es el llamado Camí dels Bons Homes o ruta de los Cátaros- llega por el valle de la Llosa (S) y continúa hacia el Pas dels Rabadans (NE). La variante GR 11-10 también comienza en este punto y baja por el valle de la Llosa hacia Viliella; esta variante vuelve a enlazar con el itinerario base del GR 11 en el valle del Madriu (Andorra).

Así pues, nosotros continuamos en dirección O y remontamos todo el valle de Vallcivera hasta su cabecera. Llegamos al Pla de Vallcivera, un lugar precioso. En este punto el camino gira ligeramente hacia la derecha (NO) y sube hasta el collado de l'Illa. Entramos en el Principado de Andorra. Sólo nos falta bajar hasta el próximo Estany de l'Illa donde se encuentra el (5) refugio de l'Illa (5:20h - 2.480m).

Domingo 26/06 - Larga

Mismo recorrido que la corta hasta el Pla de Vallcivera.

Desde allí buscamos hitos que nos conducirán hacia el Estany de Montmalús, y después a la Collada del mismo nombre.



Una vez coronado el Montmalús continuaremos por el lado más amable de la cuerda, en el que encontraremos bastante traza de sendero, coronando el Pic de Ribús primero y después el Pic de Pessons.

Si las condiciones climatológicas son buenas, a un lado de la cuerda veremos Grau Roig (de donde se parte normalmente para realizar esta ruta en sentido inverso), y por el otro nuestro destino para esta noche, el Refugi de L'Illa.

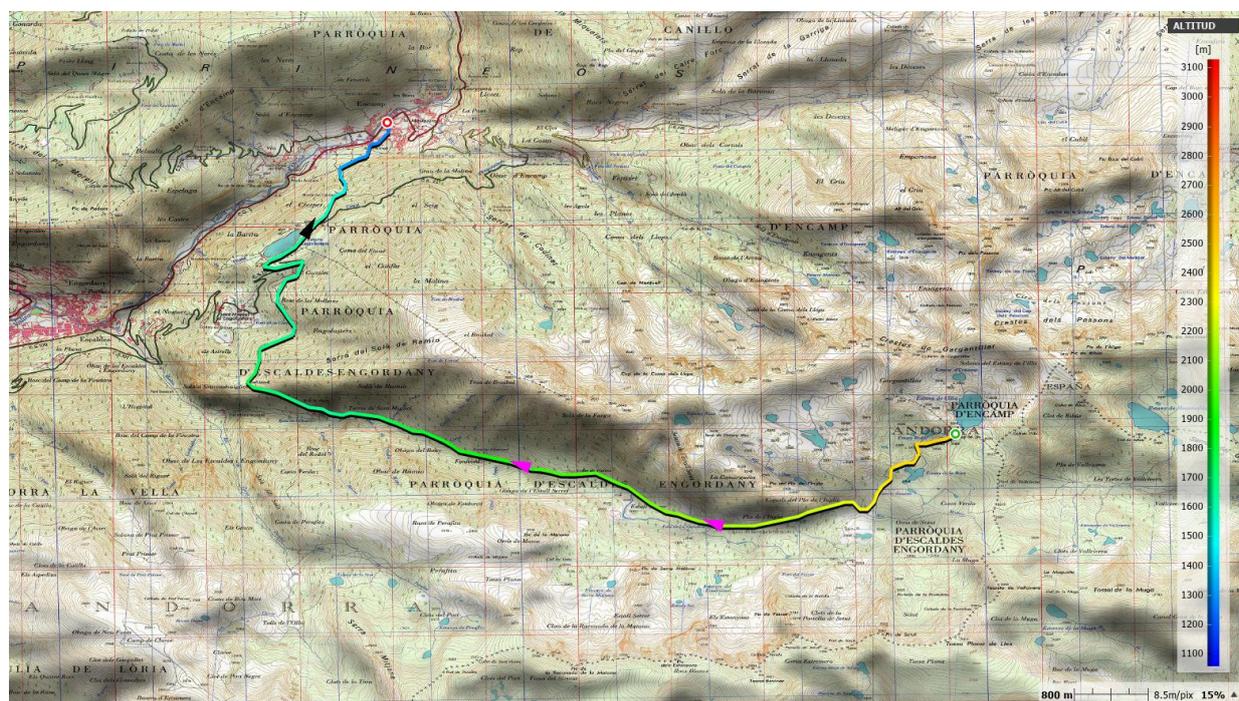
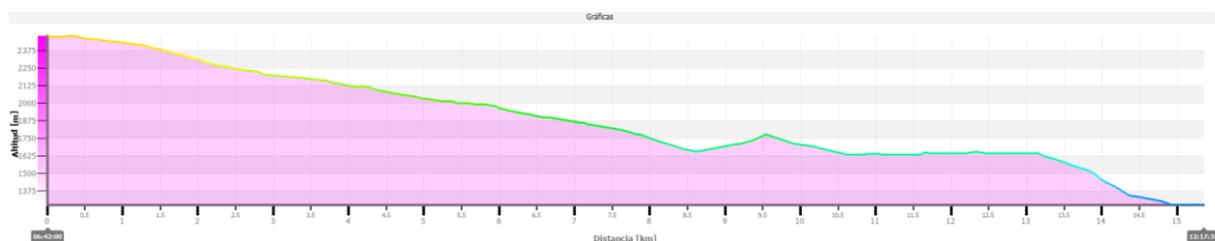
No hay dificultad reseñable en este recorrido, salvo la carga que supone la mochila y el cansancio acumulado.

Otra opción posible para acceder a la vista de ambos valles sería llegar hasta el refugio sin desviarnos al Montmalús, y desde el refugio ascender y descender el Pic de Pessons, ya sin la mochila pesada que habremos dejado en nuestro alojamiento.

Lunes 27 de junio 2022. L'Illa - Canillo

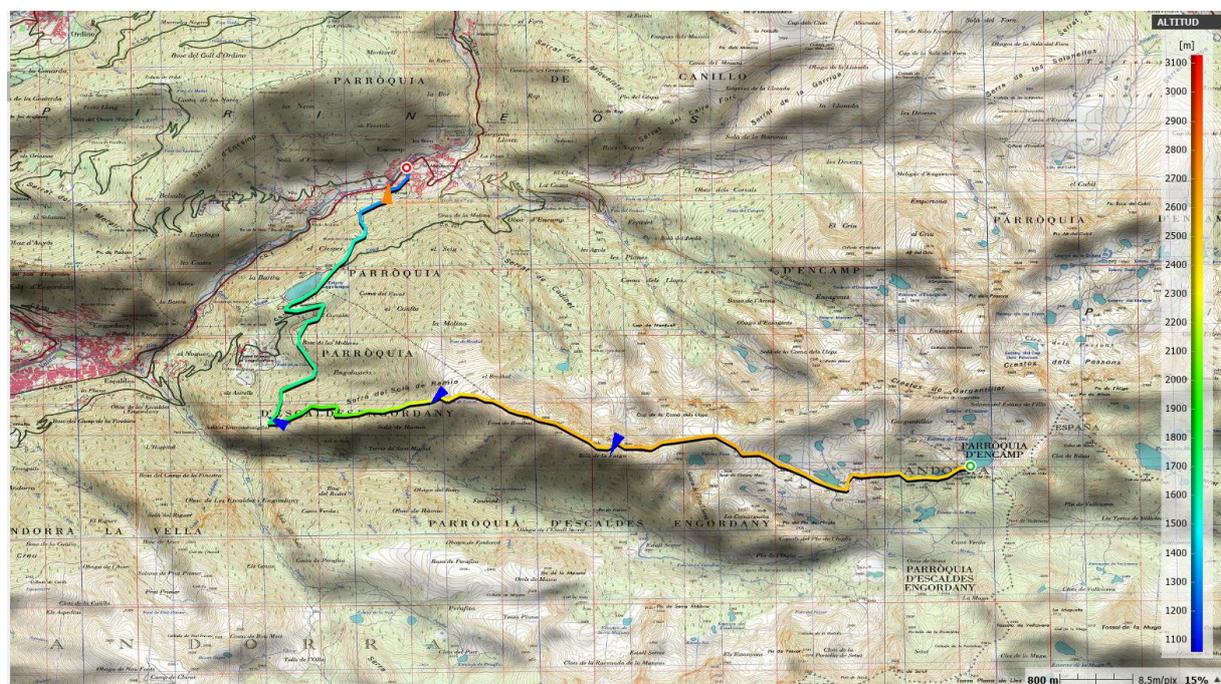
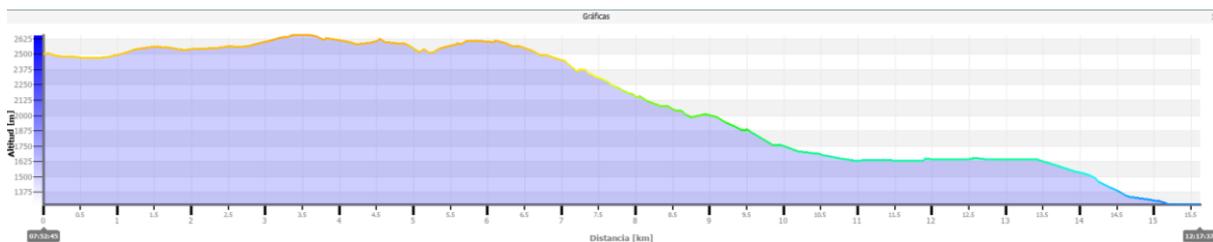
1. Recorrido, puntos de paso de referencia y perfil.

Lunes 27/06 - Corta					
PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
Refugi L'Illa	2.495 m		0	0:00 h	0:00 h
Refugi del Riu dels Orris	2.241 m	2,50 Km	-254 m	0:40 h	0:40 h
Rámio	1.656 m	8,50 Km	-585 m	1:45 h	2:25 h
Coll Jovell	1.788 m	9,50 Km	+132 m	0:20 h	2:45 h
Estany d'Engolasters	1.643 m	13,00 Km	-145 m	1:00 h	3:45 h
Encamp	1.273 m	15,30 Km	-370 m	0:45 h	4:30 h
BUS PÚBLICO HASTA CANILLO					



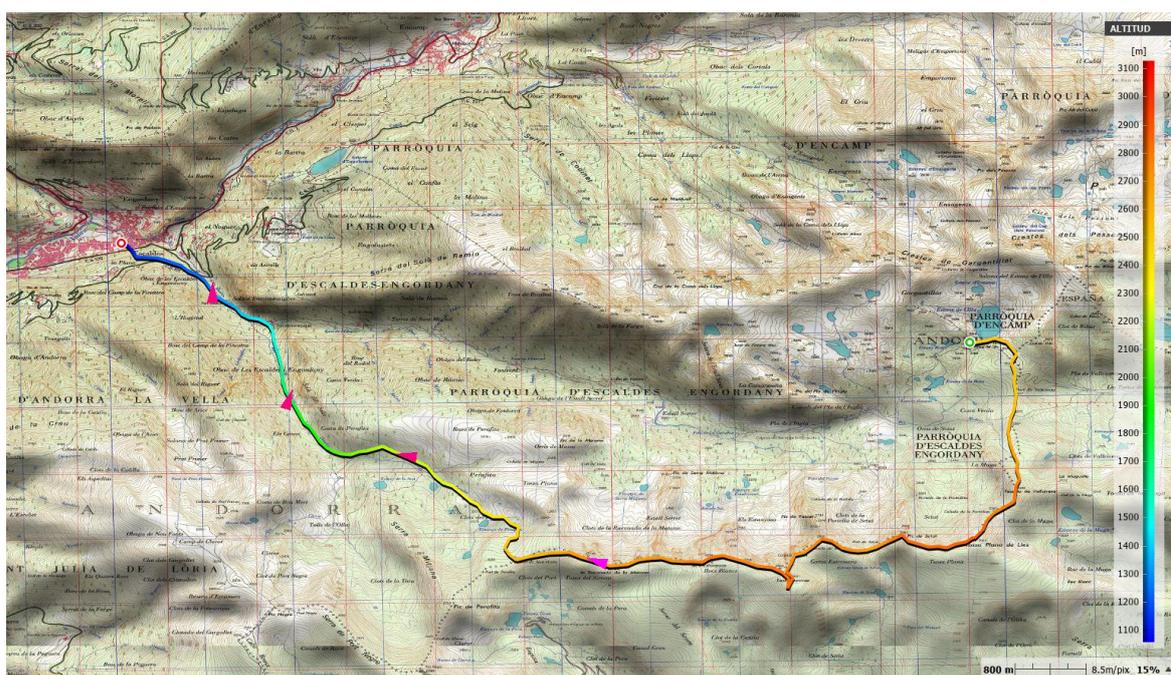
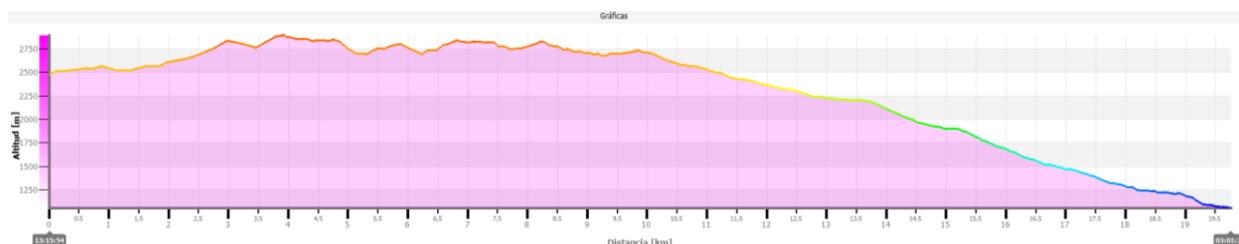
Lunes 27/06 - Intermedia

PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
Refugi L'Illa	2.495 m		0	0:00 h	0:00 h
Cap del Tossal del Braibal	2.657 m	6,00 Km	+162 m	2:00 h	2:00 h
Coll Jovell	1.788 m	9,70 Km	-869 m	1:30 h	3:30 h
Estany d'Engolasters	1.643 m	13,00 Km	-145 m	1:00 h	4:30 h
Encamp	1.273 m	15,30 Km	-370 m	0:45 h	5:15 h
BUS PÚBLICO HASTA CANILLO					



Lunes 27/06 - Larga

PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
Refugi L'Illa	2.495 m		0	0:00 h	0:00 h
Pico	2.577 m	1,00 Km	+82 m	0:20 h	0:20 h
Port de Vallcivera	2.518 m	1,40 Km	-59 m	0:10 h	0:30 h
Tosseta de Vallcivera	2.848 m	3,00 Km	+330 m	0:40 h	1:10 h
Collada de la Portelleta	2.763 m	3,40 Km	-85 m	0:10 h	1:20 h
Pic de la Portelleta	2.904 m	3,90 Km	+141 m	0:20 h	1:40 h
Pic de Setut	2.868 m	4,90 Km	-36 m	0:15 h	1:55 h
Port de Setut	2.687 m	5,30 Km	-181 m	0:15 h	2:10 h
Pico de la Coma Extremera	2.809 m	5,90 Km	+122 m	0:20 h	2:30 h
Collada Fonda	2.701 m	6,30 Km	-108 m	0:20 h	2:50 h
Tossal Bovinar	2.842 m	6,80 Km	+141 m	0:25 h	3:15 h
Collado	2.755 m	7,80 Km	-87 m	0:15 h	3:30 h
Pic dels Estanyols	2.807 m	8,20 Km	+52 m	0:15 h	3:45 h
Pic de la Raconada	2.717 m	9,40 Km	-90 m	0:20 h	4:05 h
Pic del Sirvent	2.749 m	9,90 Km	+32 m	0:15 h	4:20 h
Collet de San Vicenç	2.573 m	10,70 Km	-176 m	0:15 h	4:35 h
Refugi Perafita	2.202 m	13,30 Km	-371 m	1:00 h	5:35 h
Pont d'Entremesaigües	1.469 m	16,90 Km	-733 m	1:30 h	7:05 h
Escaldes	1.060 m	19,50 Km	-409 m	1:10 h	8:15 h
BUS PÚBLICO HASTA CANILLO					



2. Información técnica y de seguridad

Lunes 27/06 - Corta							
Horarios ruta	 <ul style="list-style-type: none"> • 4:30 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:18 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 						
Distancia Desniveles	 15,3 Km.  +161 m  -1366 m						
Tipo recorrido	 Circular						
Dificultad	<table border="1"> <tr> <td>Física</td> <td>3</td> <td>Medio</td> <td>Técnica</td> <td>2</td> <td>Bajo</td> </tr> </table>	Física	3	Medio	Técnica	2	Bajo
Física	3	Medio	Técnica	2	Bajo		
M	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 					
I	2	 <ul style="list-style-type: none"> • Existe traza clara de camino sobre el terreno o señalización para la continuidad. Se requiere atención para la continuidad y los cruces de otras trazas pero sin necesidad de una interpretación precisa de los accidentes geográficos. Esta puntuación se aplicaría a la mayoría de senderos señalizados que utilizan en un mismo recorrido distintos tipos de caminos con numerosos cruces: pistas, caminos de herradura, sendas, campo a través de señal a señal (bien emplazadas y mantenidas). 					
D	2	 <ul style="list-style-type: none"> • Caminos con diversos firmes pero que mantienen la regularidad del piso, no presentan gradas muy altas, y permiten elegir la longitud del paso. Terreno apto para caballerías. Campo a través por terrenos uniformes como landas, taiga y prados no muy inclinados. 					
E	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +161 m. • Desnivel acumulado de bajada: -1366 m. • Longitud: 15,3 Km. 					
Perfil del Participante	Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.						
Material Obligatorio	Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)						
Material Recomendado	Impermeable y ropa de abrigo de reserva. /Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario						
Teléfonos Emergencias	<table border="1"> <tr> <td>Emergencias: 112.</td> <td>Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345</td> </tr> </table>	Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345				
Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345						
Cartografía	COORDENADAS INICIO / FINAL 42,494632N 1,656419E // 42,535831N 1,582239E						

Lunes 27/06 - Intermedia							
Horarios ruta			<ul style="list-style-type: none"> • 5:15 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:18 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 				
Distancia Desniveles			15,3 Km.		+422 m		-1664 m
Tipo recorrido			Circular				
Dificultad		Física	4	Alto	Técnica	3	Medio
M	3		<ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 				
I	3		<ul style="list-style-type: none"> • Aunque el itinerario se desarrolla por trazas de sendero, líneas marcadas por accidentes geográficos (ríos, fondos de los valles, cornisas, crestas...) o marcas de paso de otras personas, la elección del itinerario adecuado depende del reconocimiento de los accidentes geográficos y de los puntos cardinales. 				
D	3		<ul style="list-style-type: none"> • Marcha por sendas con gradas o escalones irregulares de distinto tamaño, altura, rugosidad e inclinación. Marcha fuera de senda por terrenos irregulares. Cruces de caos de piedras. Marcha por pedreras inestables. 				
E	4		<ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +422 m. • Desnivel acumulado de bajada: -1664 m. • Longitud: 15,3 Km. 				
Perfil del Participante		Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.					
Material Obligatorio		Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)					
Material Recomendado		Impermeable y ropa de abrigo de reserva. /Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario					
Teléfonos Emergencias		Emergencias: 112.		Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345			
Cartografía		COORDENADAS INICIO / FINAL 42,494632N 1,656419E // 42,535831N 1,582239E					

Lunes 27/06 - Larga							
Horarios ruta			<ul style="list-style-type: none"> • 8:15 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:18 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 				
Distancia Desniveles			19,5 Km.		+950 m		-2379 m
Tipo recorrido			Circular				
Dificultad		Física	5	Muy alto	Técnica	3	Medio
M	3		<ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 				
I	3		<ul style="list-style-type: none"> • Aunque el itinerario se desarrolla por trazas de sendero, líneas marcadas por accidentes geográficos (ríos, fondos de los valles, cornisas, crestas...) o marcas de paso de otras personas, la elección del itinerario adecuado depende del reconocimiento de los accidentes geográficos y de los puntos cardinales. 				
D	3		<ul style="list-style-type: none"> • Marcha por sendas con gradas o escalones irregulares de distinto tamaño, altura, rugosidad e inclinación. Marcha fuera de senda por terrenos irregulares. Cruces de caos de piedras. Marcha por pedreras inestables. 				
E	5		<ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +950 m. • Desnivel acumulado de bajada: -2379 m. • Longitud: 19,5 Km. 				
Perfil del Participante		Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.					
Material Obligatorio		Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)					
Material Recomendado		Impermeable y ropa de abrigo de reserva. /Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario					
Teléfonos Emergencias		Emergencias: 112.		Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345			
Cartografía		COORDENADAS INICIO / FINAL 42,494632N 1,656419E // 42,535831N 1,582239E					

3. Descripción de la ruta

Lunes 27/06 - Corta

Empezamos en el refugio de l'Illa (0:00h - 2.480m), que está situado en la cabecera del valle del Madriu o valle de Madriu-Perafita-Claror. Este valle ha sido declarado Patrimonio de la Humanidad por la UNESCO en la categoría de Bien Cultural, por la extraordinaria integración entre el entorno natural y los usos humanos tradicionales. Durante los dos primeros tercios de la etapa descenderemos por este magnífico valle de origen glaciar, caminando por bonitos senderos de montaña y antiguos caminos empedrados.

En el refugio dejamos el Estany de l'Illa atrás y empezamos a bajar por el sendero claramente



definido y señalizado que pasa por el Estany Rodó y el Estany de la Bova. Coincidimos en este tramo con el GR 7 -un sendero histórico que cruza toda Europa hasta Andalucía- y con la ruta de alta montaña GRP. Pronto pasamos por el lado del pequeño refugio Riu dels Orris (0:40h - 2.230m), que dispone de 6 plazas libres. Cruzamos el paraje del Pla de l'Inglà y dejamos atrás la fuente de la Caitana. Poco a poco el valle va girando hacia la

derecha, orientándose hacia el NO.

Continuamos el descenso por el valle y pasamos por el refugio de Fontverd (1:45h - 1.880m), otro refugio abierto que nos puede ser útil en caso de necesidad. No tardamos en llegar a Els Cortals de Ràmió (2:15h - 1.640m). En este punto llega la variante GR 11-10 que baja desde el collado de Perafita. También en este punto, dejamos el camino que pasa por el fondo del valle y tomamos un sendero que sube unos metros por la ladera septentrional (N) del valle. Alcanzamos así el collado Jovell (2:35h - 1.780m).

En el collado Jovell dejamos definitivamente atrás el valle del Madriu y empezamos la última parte de la etapa. Bajamos ahora por una zona boscosa en clara dirección N. A nuestra izquierda podemos ver, por entre los árboles, el pequeño núcleo de Els Cortals del Soqué y Sant Miquel d'Engolasters. Entramos en una amplia pista de tierra y hacemos unos últimos metros hasta que llegamos a una curva de la carretera de acceso al Estany d'Engolasters. Caminamos unos 500m en ligera subida hasta el aparcamiento del Estany d'Engolasters (3:25h - 1.620m). Desde este punto bajamos hasta el lago y lo rodeamos por su lado oriental. Una vez alcanzamos su cabecera (extremo NE) cogemos el camino antiguo de Encamp a Engolasters, que baja directo y sin pérdida hasta la población de Encamp (4:20h - 1.270m), punto final de la etapa.

Desde Encamp tomaremos un autobús público para transportarnos hasta nuestro hotel en Canillo. (Ver horarios en el Anexo I)

Lunes 27/06 - Intermedia

Desde el refugio vamos atravesando diversos estanys "amagats" hasta el Estany Forcat desde donde nos dirigimos al Cap dels Agols (2.665 m.). En el collado tomamos dirección a la cresta de la Tossa .

Antes de llegar a la Tossa hay que "descabargar" unos 50 m. de desnivel de la cresta por la vertiente de Madriu para volver a ascender a la misma ya cerca de la Tossa Braibal (2.657 m.).

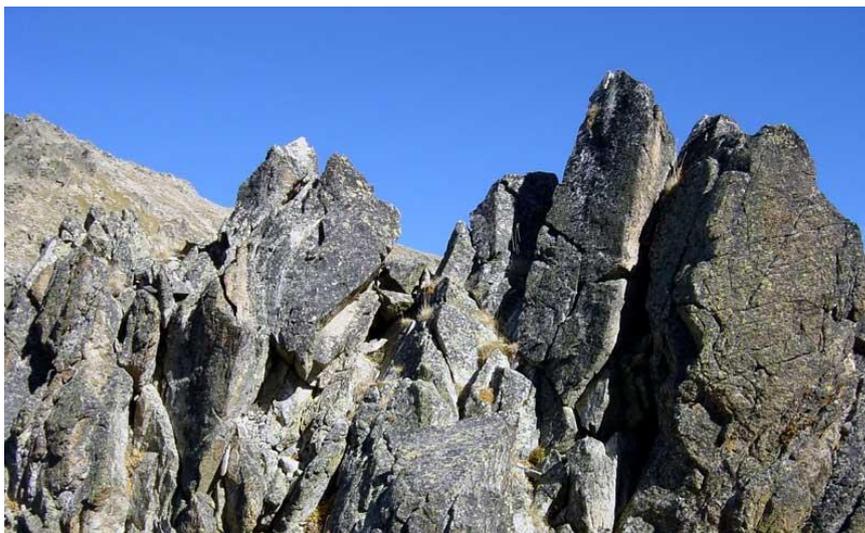


Desde aquí un descenso de unos 1200 m. de desnivel nos deja en la preciosa ermita románica de Sant Miquel, fin de nuestro itinerario.

Desde Encamp tomaremos un autobús público para transportarnos hasta nuestro hotel en Canillo

Lunes 27/06 - Larga

En este caso nos dirigiremos hacia el Coll de L'Illa, para continuar la cuerda coleccionando picos. Mención especial a la cresta de I+ entre el Pic de Setut y su collado homónimo, que no presenta complicaciones, salvo si sufres de vértigo.



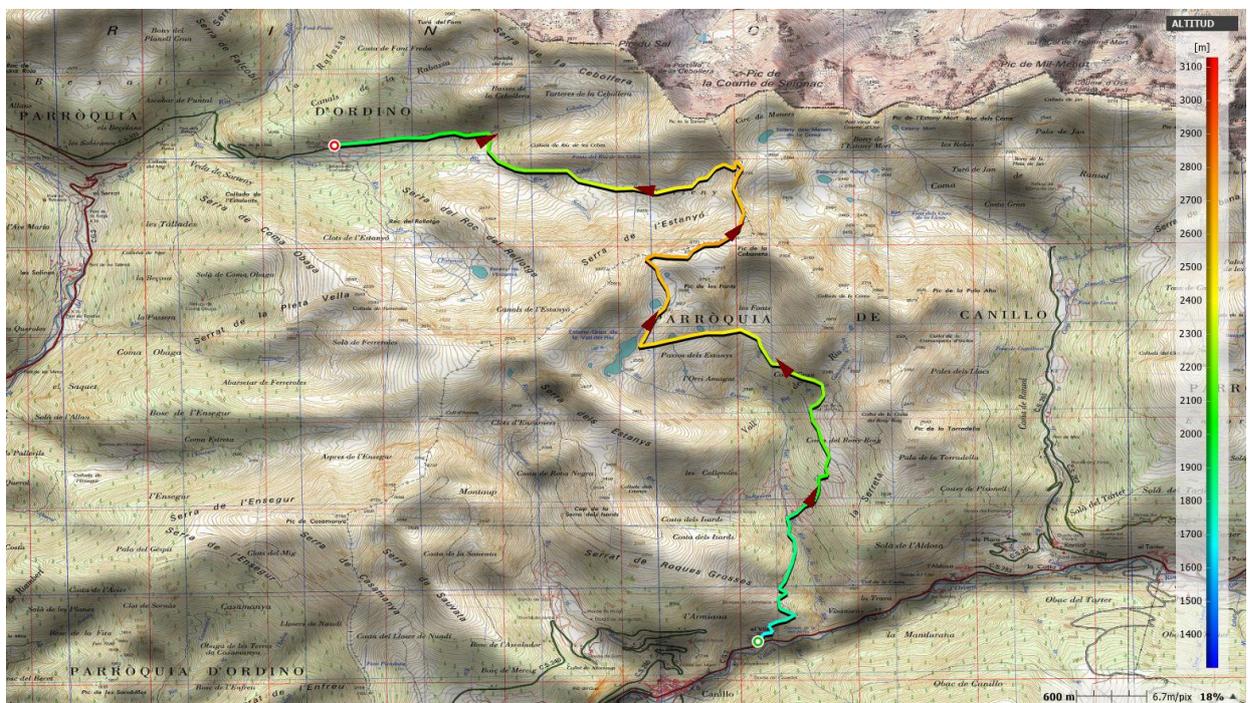
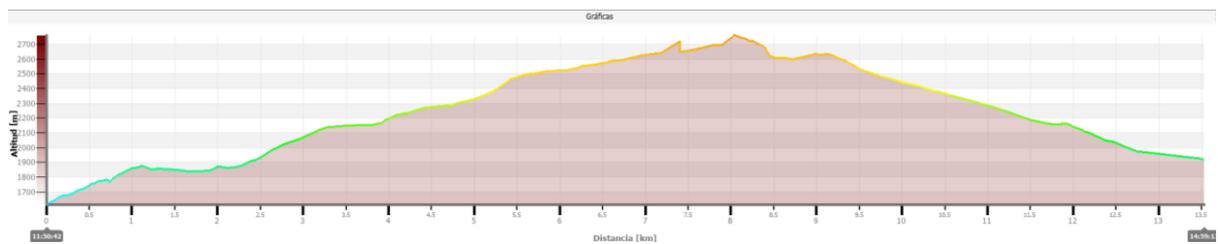
Canillo.

Se trata de un sube y baja continuo, con alguna cresta más aérea, pero sencilla, que se ve culminado con una larguísima bajada desde el Collado de San Vicenç acompañando al Río Clarol hasta la localidad de Escaldes, donde tomaremos un autobús público que nos llevará hasta nuestro hotel en

Martes 28 de junio 2022. Canillo - Sorteny

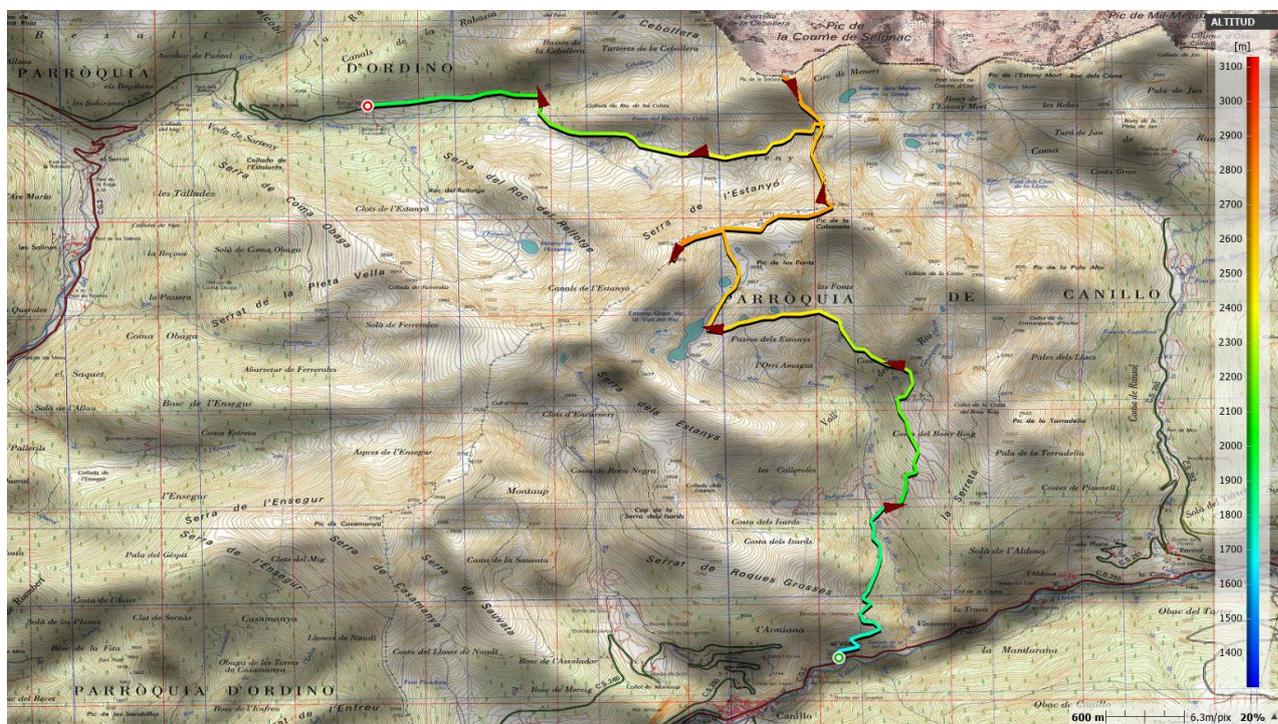
1. Recorrido, puntos de paso de referencia y perfil.

Martes 28/06 - Corta					
PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
Canillo	1.610 m		0	0:00 h	0:00 h
Bordas de l'Almiana	1.872 m	1,00 Km	+262 m	0:30 h	0:30 h
Refugi de la Vall del Riu	2.161 m	3,80 Km	+289 m	1:30 h	2:00 h
Estany-Gran de la Vall de Riu	2.542 m	6,05 Km	+381 m	1:00 h	3:00 h
Collado	2.732 m	7,20 Km	+190 m	0:45 h	3:45 h
Altura máx de la ruta	2.764 m	8,00 Km	+32 m	0:15 h	4:00 h
Collado	2.674 m	8,60 Km	-90 m	0:15 h	4:15 h
Picos intermedios	2.726 m	8,80 Km	+52 m	0:30 h	4:45 h
Collado cruce alta ruta pir.	2.635 m	9,10 Km	-91 m	0:15 h	4:15 h
Refugi Borda de Sorteny	1.940 m	13,50 Km	-695 m	2:00 h	6:15 h



Martes 28/06 - Larga

PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
Canillo	1.610 m		0	0:00 h	0:00 h
Bordas de l'Almiana	1.872 m	1,00 Km	+262 m	0:30 h	0:30 h
Refugi de la Vall del Riu	2.161 m	3,80 Km	+289 m	1:30 h	2:00 h
Estany-Gran de la Vall de Riu	2.542 m	6,05 Km	+381 m	1:00 h	3:00 h
Collado	2.732 m	7,20 Km	+190 m	0:45 h	3:45 h
Pic de la Cabaneta	2.863 m	9,20 Km	+131 m	1:00 h	4:45 h
Collado	2.674 m	9,80 Km	-189 m	0:25 h	5:10 h
Picos intermedios	2.726 m	10,10 Km	+52 m	0:45 h	5:55 h
Collado cruce alta ruta pir.	2.650 m	10,30 Km	-76 m	0:15 h	6:10 h
Pic de la Serrera	2.913 m	11,00 Km	+263 m	0:40 h	6:50 h
Collado cruce alta ruta pir.	2.650 m	11,70 Km	-263 m	0:20 h	7:10 h
Refugi Borda de Sorteny	1.940 m	16,00 Km	-710 m	1:30 h	8:40 h



2. Información técnica y de seguridad

Martes 28/06 - Corta							
Horarios ruta	 <ul style="list-style-type: none"> • 6:15 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:19 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 						
Distancia Desniveles	 13,5 Km.  +1300 m  -1004 m						
Tipo recorrido	 Circular						
Dificultad	<table border="1"> <tr> <td>Física</td> <td>3</td> <td>Medio</td> <td>Técnica</td> <td>2</td> <td>Bajo</td> </tr> </table>	Física	3	Medio	Técnica	2	Bajo
Física	3	Medio	Técnica	2	Bajo		
M	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 					
I	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Aunque el itinerario se desarrolla por trazas de sendero, líneas marcadas por accidentes geográficos (ríos, fondos de los valles, cornisas, crestas...) o marcas de paso de otras personas, la elección del itinerario adecuado depende del reconocimiento de los accidentes geográficos y de los puntos cardinales. 					
D	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Marcha por sendas con gradas o escalones irregulares de distinto tamaño, altura, rugosidad e inclinación. Marcha fuera de senda por terrenos irregulares. Cruces de caos de piedras. Marcha por pedreras inestables. 					
E	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +1300 m. • Desnivel acumulado de bajada: -1004 m. • Longitud: 13,5 Km. 					
Perfil del Participante	Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.						
Material Obligatorio	Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)						
Material Recomendado	Impermeable y ropa de abrigo de reserva. / Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario						
Teléfonos Emergencias	<table border="1"> <tr> <td>Emergencias: 112.</td> <td>Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345</td> </tr> </table>	Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345				
Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345						
Cartografía	COORDENADAS INICIO / FINAL 42,535831N 1,582239E // 42,622729N 1,564128E						

Martes 28/06 - Larga							
Horarios ruta	 <ul style="list-style-type: none"> • 8:40 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:19 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 						
Distancia Desniveles	 16 Km.  +1652 m  -1356 m						
Tipo recorrido	 Circular						
Dificultad	<table border="1"> <tr> <td>Física</td> <td>4</td> <td>Alto</td> <td>Técnica</td> <td>2</td> <td>Bajo</td> </tr> </table>	Física	4	Alto	Técnica	2	Bajo
Física	4	Alto	Técnica	2	Bajo		
M	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas • 					
I	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Aunque el itinerario se desarrolla por trazas de sendero, líneas marcadas por accidentes geográficos (ríos, fondos de los valles, cornisas, crestas...) o marcas de paso de otras personas, la elección del itinerario adecuado depende del reconocimiento de los accidentes geográficos y de los puntos cardinales. 					
D	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Marcha por sendas con gradas o escalones irregulares de distinto tamaño, altura, rugosidad e inclinación. Marcha fuera de senda por terrenos irregulares. Cruces de caos de piedras. Marcha por pedreras inestables. 					
E	4	 <ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +1652 m. • Desnivel acumulado de bajada: -1356 m. • Longitud: 16 Km. 					
Perfil del Participante	Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.						
Material Obligatorio	Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)						
Material Recomendado	Impermeable y ropa de abrigo de reserva. /Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario						
Teléfonos Emergencias	<table border="1"> <tr> <td>Emergencias: 112.</td> <td>Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345</td> </tr> </table>	Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345				
Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345						
Cartografía	COORDENADAS INICIO / FINAL 42,535831N 1,582239E // 42,622729N 1,564128E						

3. Descripción de la ruta

Martes 28/06- Corta y larga

Comienza nuestro recorrido tras la iglesia de Sant Joan de Caselles, donde un sendero evita las cinco revueltas de la pista hasta llegar a El Vilar. Allí un sendero marcado nos acerca a las



Bordas de l'Almiana y nos introduce en el valle. Siguiendo el sendero deberemos superar las aguas del río y tomar el camino hacia el refugio de la Vall del Riu, nuestro próximo objetivo.

A partir del puente el sendero empieza a ser más pendiente. Encontramos desvíos señalizados, pero nosotros nos dirigimos hacia la Collada de la Canal Fonda y hacia el pico, en sentido NE, y acumulando desnivel. La pendiente mengua cerca de una barraca de pastores rodeada por un muro de piedra seca. Superado este muro, el sendero de nuevo se pone serio cuando gira en sentido noreste hasta que llega a la zona de la Pedregosa, punto donde se llega a un llano por el que se alcanza el refugio.



Por detrás del edificio se vuelve a ganar metros por sendero empinado y señalizado. Un sendero que discurre en sentido NO nos hará pasar junto a varios estanques menores hasta que nos encontramos

de golpe con las aguas del Estany Gran de la Vall del Riu. Continuamos por la derecha, en sentido NE de nuevo, en busca de la cabecera del lago. En esta zona probablemente perderemos la señalización, pero si las condiciones meteorológicas lo permiten, el collado al que tenemos que subir se encuentra claramente visible.



Deberíamos encontrar hitos, pero si no los encontramos, nos buscaremos la vida para llegar a la Collada de la Canal Fonda. El terreno no presenta ninguna dificultad.

A partir de aquí, el que quiera hacer la ruta larga tendrá que subir el fuerte repecho que separa el collado de la cima del Pic del Estanyó y volver de nuevo a la Collada para continuar la ruta por la cuerda de nuevo en moderado

ascenso hacia el Pic de la Cabaneta..

Desde el Pic de la Cabaneta hay que desandar unos metros y bajar por una penosa pedrera (la parte más delicada de toda la travesía, pero no es muy larga). La cresta que viene a continuación es entretenida: los obstáculos se sortean unas veces por la derecha otras por la izquierda sobre sendero bien marcado.

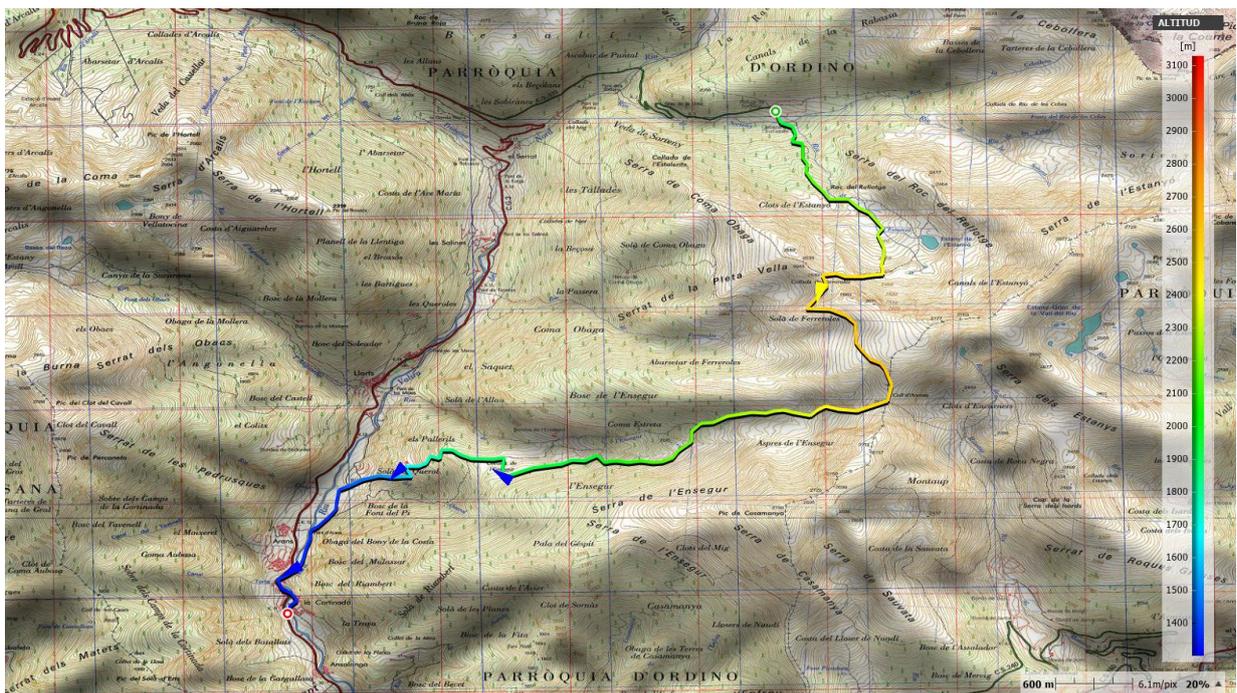
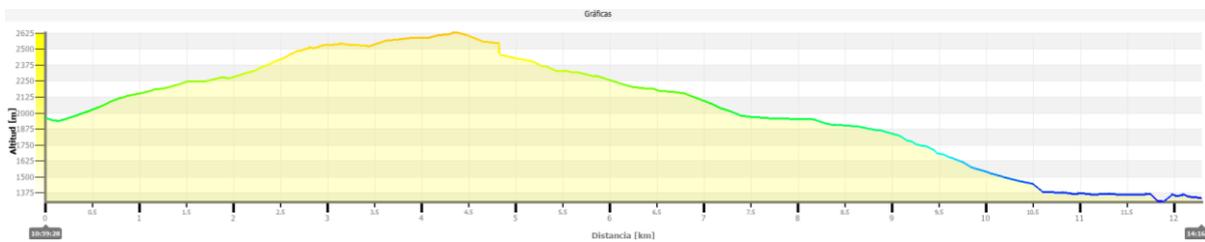
Llegamos a la Collada dels Meners, por donde se cruza la Alta Ruta Pirenaica. En este punto volveremos a decidir si queremos hacer el siguiente extra, subiendo al pic de la Serrera o nos lo ahorramos, puesto que volveremos a bajar a este collado, para llegar por senda bien cómoda hasta el refugio de Sorteny



Miércoles 29 de junio 2022. Sorteny – La Cortinada

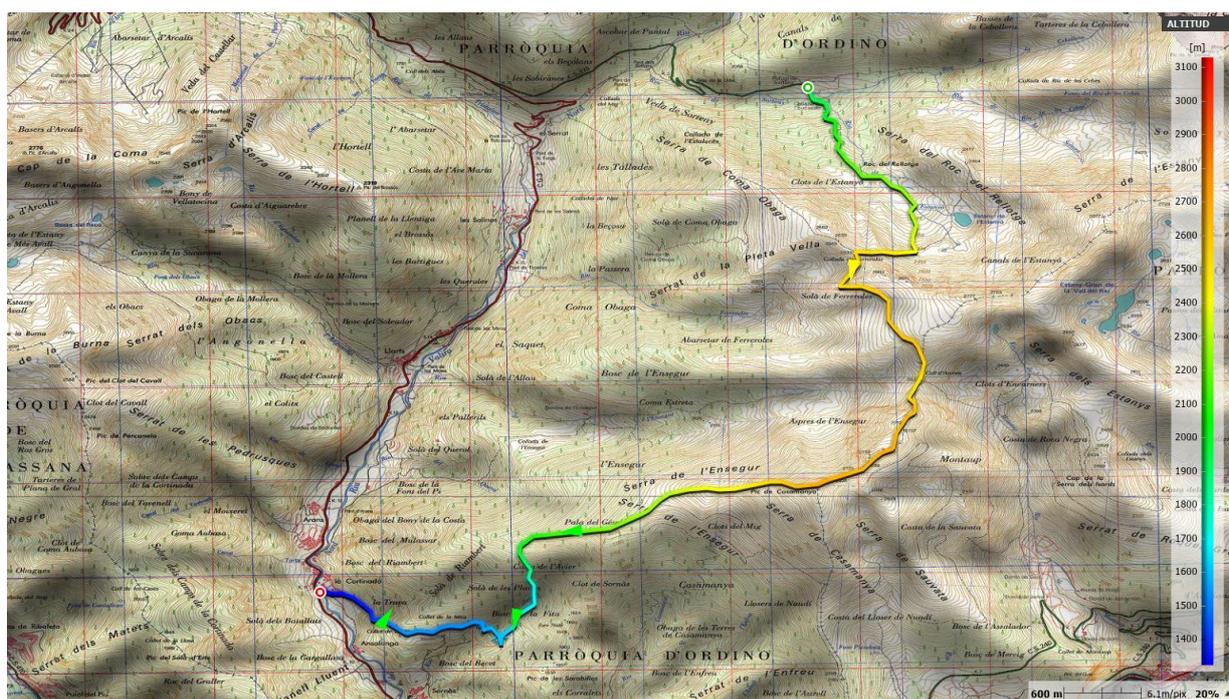
1. Recorrido, puntos de paso de referencia y perfil.

Miércoles 29/06 - Corta					
PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
Refugi Borda de Sorteny	1.940 m		0	0:00 h	0:00 h
Roc de Rellotge	2.252 m	1,60 Km	+312 m	1:00 h	1:00 h
Collada de Ferroles	2.538 m	3,00 Km	+286 m	0:50 h	1:50 h
Solá de Ferroles	2.627 m	4,30 Km	+89 m	0:30 h	2:20 h
Coll d'Arenes	2.538 m	4,70 Km	-89 m	0:15 h	2:35 h
La Cortinada	1.304 m	12,00 Km	-1234 m	2:45 h	5:20 h



Miércoles 29/06 - Larga

PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
Refugi Borda de Sorteny	1.940 m		0	0:00 h	0:00 h
Roc de Rellotge	2.252 m	1,60 Km	+312 m	1:00 h	1:00 h
Collada de Ferroles	2.538 m	3,00 Km	+286 m	0:50 h	1:50 h
Solá de Ferroles	2.627 m	4,30 Km	+89 m	0:30 h	2:20 h
Coll d'Arenes	2.538 m	4,70 Km	-89 m	0:30 h	2:50 h
Pic de Casamanya Oriental	2.749 m	5,90 Km	+211 m	0:35 h	3:25 h
Collado	2.694 m	6,00 Km	-55 m	0:10 h	3:35 h
Pic de Casamanya Occidental	2.739 m	6,50 Km	+45 m	0:15 h	3:50 h
Bosc de la Fita (cruce GR-11)	1.597 m	10,30 Km	-1142 m	1:45 h	5:35 h
La Cortinada	1.304 m	12,60 Km	-293 m	1:00 h	6:35 h



2. Información técnica y de seguridad

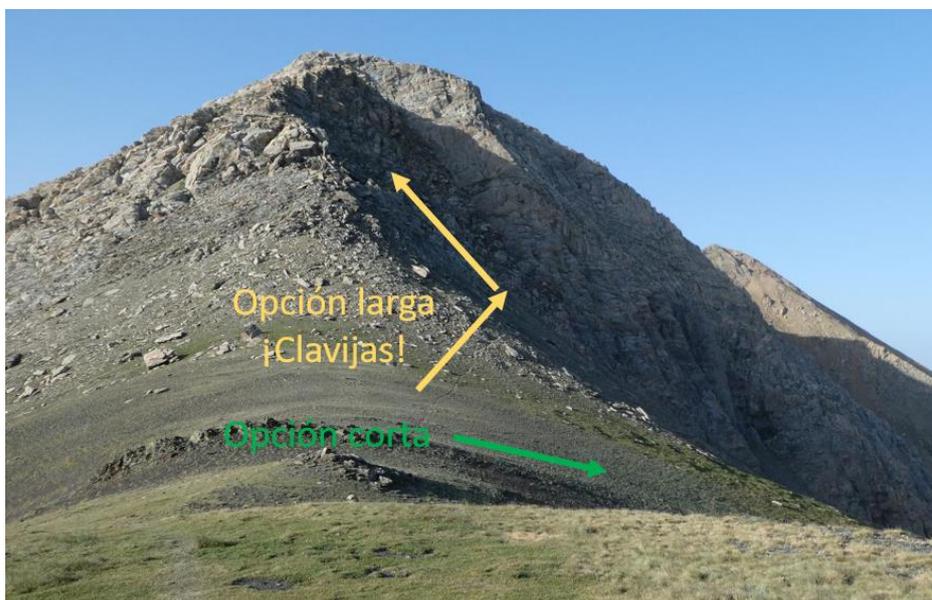
Miércoles 29/06 - Corta							
Horarios ruta	 <ul style="list-style-type: none"> • 5:20 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:19 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 						
Distancia Desniveles	 12 Km.  +771 m  -1395 m						
Tipo recorrido	 Circular						
Dificultad	<table border="1"> <tr> <td>Física</td> <td>3</td> <td>Medio</td> <td>Técnica</td> <td>2</td> <td>Bajo</td> </tr> </table>	Física	3	Medio	Técnica	2	Bajo
Física	3	Medio	Técnica	2	Bajo		
M	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 					
I	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Aunque el itinerario se desarrolla por trazas de sendero, líneas marcadas por accidentes geográficos (ríos, fondos de los valles, cornisas, crestas...) o marcas de paso de otras personas, la elección del itinerario adecuado depende del reconocimiento de los accidentes geográficos y de los puntos cardinales. 					
D	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Marcha por sendas con gradas o escalones irregulares de distinto tamaño, altura, rugosidad e inclinación. Marcha fuera de senda por terrenos irregulares. Cruces de caos de piedras. Marcha por pedreras inestables. 					
E	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +771 m. • Desnivel acumulado de bajada: -1395 m. • Longitud: 12 Km. 					
Perfil del Participante	Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.						
Material Obligatorio	Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)						
Material Recomendado	Impermeable y ropa de abrigo de reserva. / Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario						
Teléfonos Emergencias	<table border="1"> <tr> <td>Emergencias: 112.</td> <td>Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345</td> </tr> </table>	Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345				
Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345						
Cartografía	COORDENADAS INICIO / FINAL 42,622729N 1,564128E // 42,574263N 1,5181435E						

Miércoles 29/06 - Larga						
Horarios ruta		<ul style="list-style-type: none"> • 6:35 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:19 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 				
Distancia Desniveles		12,6 Km.		+969 m		-1553 m
Tipo recorrido		Circular				
Dificultad	Física	4	Alto	Técnica	4	Alto
M	3		<ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 			
I	3		<ul style="list-style-type: none"> • Aunque el itinerario se desarrolla por trazas de sendero, líneas marcadas por accidentes geográficos (ríos, fondos de los valles, cornisas, crestas...) o marcas de paso de otras personas, la elección del itinerario adecuado depende del reconocimiento de los accidentes geográficos y de los puntos cardinales. 			
D	5		<ul style="list-style-type: none"> • Pasos de escalada de II hasta el III+ de la escala UIAA. Existencia de elementos artificiales para la progresión por tracción (clavijas, cadenas...). La existencia de estos pasos obliga a una mención explícita en el apartado Dificultades técnicas específicas aún en el caso de que el tramo (y por tanto la excursión) fueran valorados 4. 			
E	4		<ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +969 m. • Desnivel acumulado de bajada: -1553 m. • Longitud: 12,6 Km. 			
Perfil del Participante	Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.					
Material Obligatorio	Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)					
Material Recomendado	Impermeable y ropa de abrigo de reserva. /Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario					
Teléfonos Emergencias	Emergencias: 112.		Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345			
Cartografía	COORDENADAS INICIO / FINAL 42,622729N 1,564128E // 42,574263N 1,5181435E					

3. Descripción de la ruta

Miércoles 29/06- Corta y larga

La jornada comienza caminando en dirección al Estany de l'Estanyó por senda sencilla y bien marcada. Antes de llegar al estany tomaremos un desvío a la derecha S, que nos hará remontar hasta la Collada de los Ferroles.



Seguimos por camino sencillísimo en suave pendiente ascendente hacia el Collado d'Arenes, donde podremos elegir si queremos bajar directamente hacia Arans (Opción corta) acompañando por el valle al Riu de l'Ensegur, para terminar

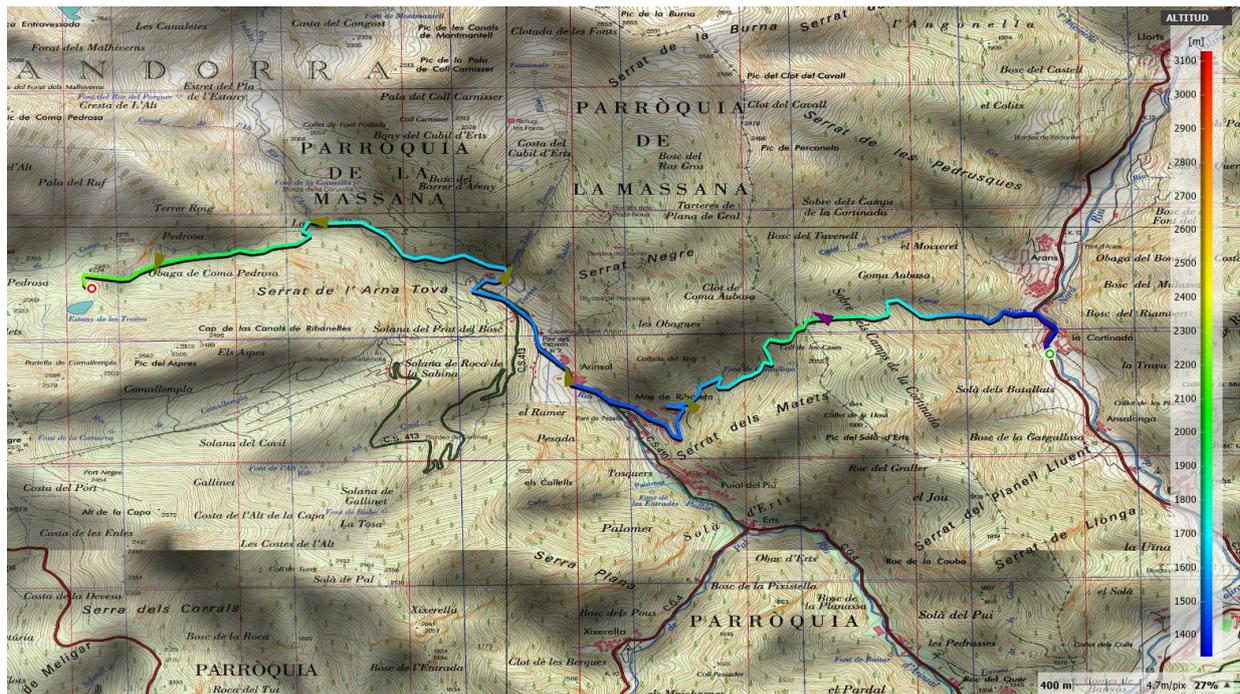
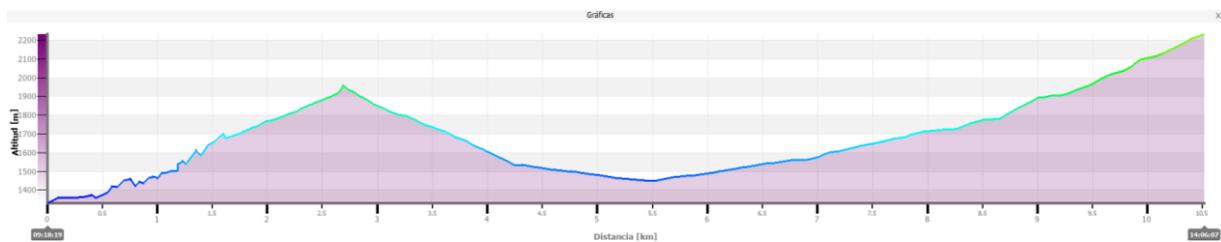
caminando por el GR11 (pista) hasta nuestro hotel en La Cortinada, o bien subir por la zona de clavijas hacia los Picos de Casamanya si hemos elegido la opción larga. No presentan dificultad, y facilitan mucho la progresión por una zona no muy larga que tiene una fuerte pendiente y terreno descompuesto. Hay que caminar con calma, más llevando una mochila pesada.

Después de coronar los tres picos, nos mantendremos atentos a la bajada para no confundirnos de sendero, bajando en fuerte pendiente sobre la arista oeste, en busca de nuestro hotel, allí abajo en el pueblo.

Jueves 30 de junio 2022. La Cortinada – Comapedrosa

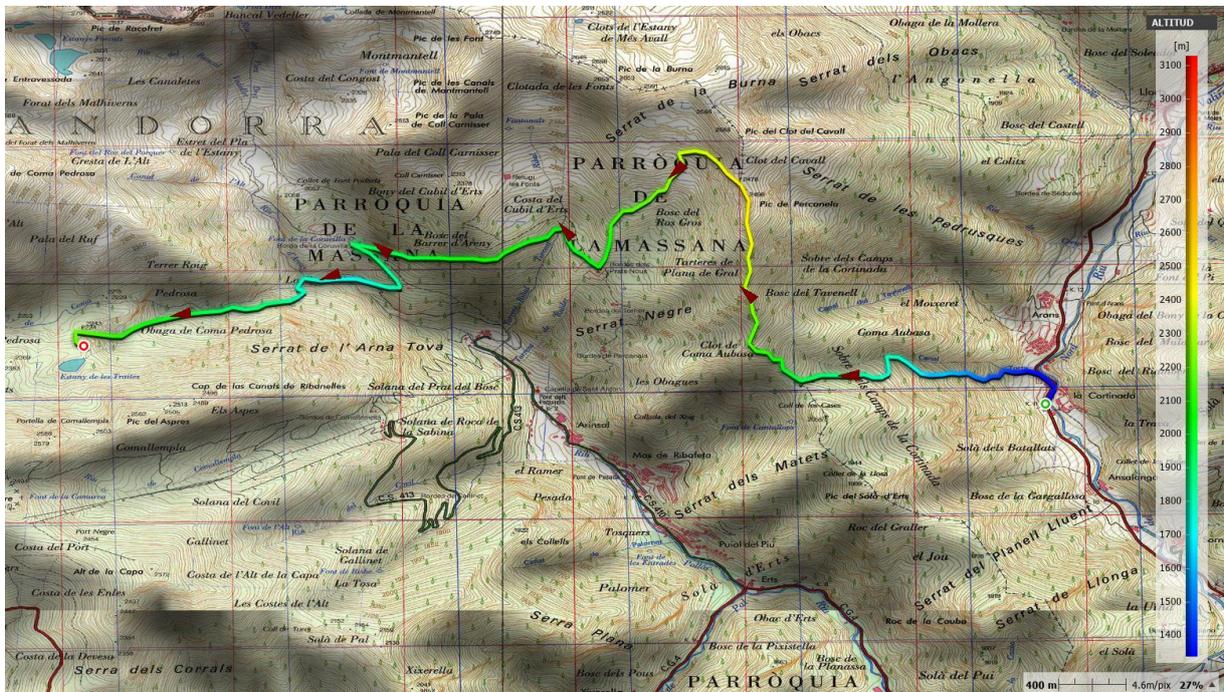
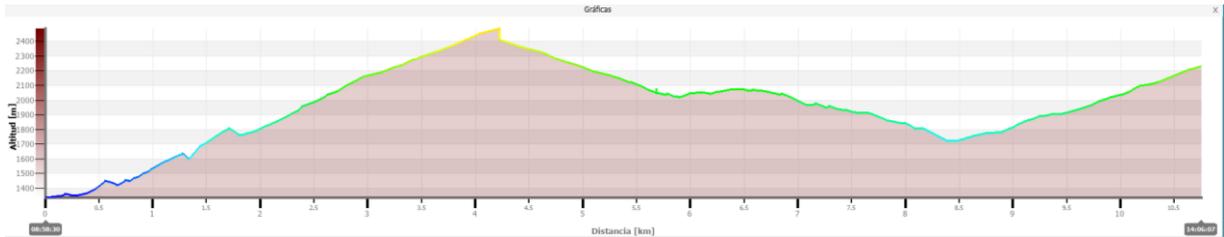
1. Recorrido, puntos de paso de referencia y perfil.

Jueves 30/06 - Corta					
PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
La Cortinada	1.304 m		0	0:00 h	0:00 h
Coll de les Cases	1.957 m	2,40 Km	+653 m	2:00 h	2:00 h
Arinsal	1.450 m	5,10 Km	-507 m	1:30 h	3:30 h
Refugi Comapedrosa	2.234 m	10,20 Km	+784 m	3:00 h	6:30 h



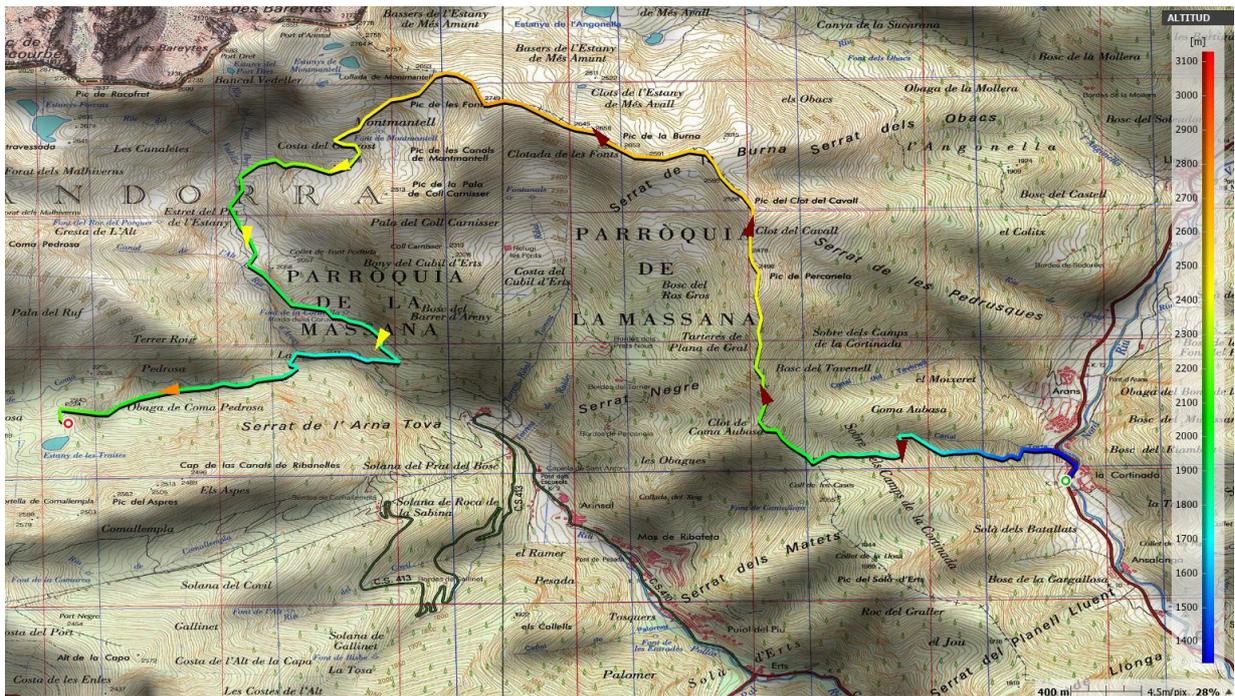
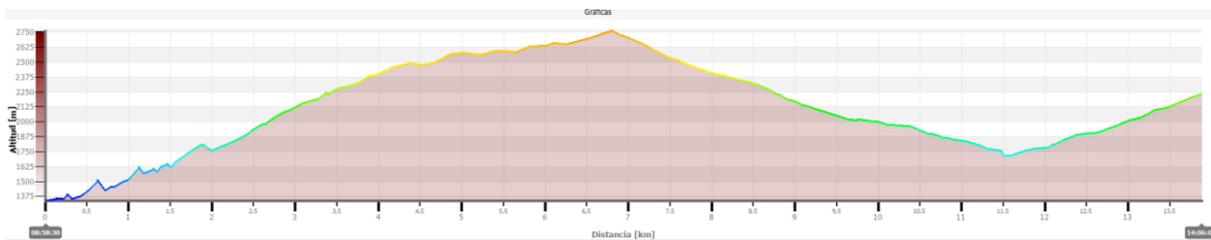
Jueves 30/06 - Intermedia

PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
La Cortinada	1.304 m		0	0:00 h	0:00 h
Coll de les Cases	1.957 m	2,40 Km	+653 m	2:00 h	2:00 h
Pic de Percanela	2.494 m	4,00 Km	+537 m	1:30 h	3:30 h
Bordas dels Prats Nous	2.048 m	5,80 Km	-446 m	0:50 h	4:20 h
Cruce con GR	1.725 m	8,40 Km	-323 m	1:10 h	5:30 h
Refugi Comapedrosa	2.234 m	10,80 Km	+509 m	1:45 h	7:15 h



Jueves 30/06 - Larga

PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
La Cortinada	1.304 m		0	0:00 h	0:00 h
Coll de les Cases	1.957 m	2,40 Km	+653 m	2:00 h	2:00 h
Pic de Percanela	2.494 m	4,00 Km	+537 m	1:30 h	3:30 h
Pic del Clot del Cavall	2.585 m	4,40 Km	+91 m	0:20 h	3:50 h
Collado	2.562 m	4,60 Km	-23 m	0:10 h	4:00 h
Pic de la Burna	2.651 m	5,40 Km	+89 m	0:35 h	4:35 h
Pic de les Fonts	2.745 m	6,30 Km	+94 m	0:35 h	5:10 h
Collada de Montmantell	2.649 m	6,70 Km	-96 m	0:20 h	5:30 h
Refugi del Pla de l'Estany	2.050 m	8,90 Km	-599 m	1:15 h	6:45 h
Cruce con GR	1.725 m	10,90 Km	-325 m	1:00 h	7:45 h
Refugi Comapedrosa	2.234 m	13,30 Km	+509 m	1:00 h	8:45 h



2. Información técnica y de seguridad

Jueves 30/06 - Corta							
Horarios ruta	 <ul style="list-style-type: none"> • 6:30 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:19 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 						
Distancia Desniveles	 10,2 Km.  +1430 m  -527 m						
Tipo recorrido	 Circular						
Dificultad	<table border="1"> <tr> <td>Física</td> <td>3</td> <td>Medio</td> <td>Técnica</td> <td>3</td> <td>Medio</td> </tr> </table>	Física	3	Medio	Técnica	3	Medio
Física	3	Medio	Técnica	3	Medio		
M	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 					
I	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Aunque el itinerario se desarrolla por trazas de sendero, líneas marcadas por accidentes geográficos (ríos, fondos de los valles, cornisas, crestas...) o marcas de paso de otras personas, la elección del itinerario adecuado depende del reconocimiento de los accidentes geográficos y de los puntos cardinales. 					
D	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Marcha por sendas con gradas o escalones irregulares de distinto tamaño, altura, rugosidad e inclinación. Marcha fuera de senda por terrenos irregulares. Cruces de caos de piedras. Marcha por pedreras inestables. 					
E	4	 <ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +1430 m. • Desnivel acumulado de bajada: -527 m. • Longitud: 10,2 Km. 					
Perfil del Participante	Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.						
Material Obligatorio	Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)						
Material Recomendado	Impermeable y ropa de abrigo de reserva. /Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario						
Teléfonos Emergencias	<table border="1"> <tr> <td>Emergencias: 112.</td> <td>Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345</td> </tr> </table>	Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345				
Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345						
Cartografía	COORDENADAS INICIO / FINAL 42,574263N 1,5181435E // 42,578956N 1,449412E						

Jueves 30/06 - Intermedia						
Horarios ruta		<ul style="list-style-type: none"> • 7:15 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:19 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 				
Distancia Desniveles		10,8 Km.		+1823 m		-926 m
Tipo recorrido		Circular				
Dificultad	Física	4	Alto	Técnica	3	Medio
M	4		<ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas • 			
I	3		<ul style="list-style-type: none"> • Aunque el itinerario se desarrolla por trazas de sendero, líneas marcadas por accidentes geográficos (ríos, fondos de los valles, cornisas, crestas...) o marcas de paso de otras personas, la elección del itinerario adecuado depende del reconocimiento de los accidentes geográficos y de los puntos cardinales. 			
D	3		<ul style="list-style-type: none"> • Marcha por sendas con gradas o escalones irregulares de distinto tamaño, altura, rugosidad e inclinación. Marcha fuera de senda por terrenos irregulares. Cruces de caos de piedras. Marcha por pedreras inestables. 			
E	4		<ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +1823 m. • Desnivel acumulado de bajada: -926 m. • Longitud: 10,8 Km. 			
Perfil del Participante	Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.					
Material Obligatorio	Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)					
Material Recomendado	Impermeable y ropa de abrigo de reserva. /Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario					
Teléfonos Emergencias	Emergencias: 112.		Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345			
Cartografía	COORDENADAS INICIO / FINAL 42,574263N 1,5181435E // 42,578956N 1,449412E					

Jueves 30/06 - Larga						
Horarios ruta		<ul style="list-style-type: none"> • 8:45 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:19 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 				
Distancia Desniveles		13,3 Km.		+2091 m		-1146 m
Tipo recorrido		Circular				
Dificultad	Física	5	Muy alto	Técnica	3	Medio
M	4		<ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 			
I	3		<ul style="list-style-type: none"> • Aunque el itinerario se desarrolla por trazas de sendero, líneas marcadas por accidentes geográficos (ríos, fondos de los valles, cornisas, crestas...) o marcas de paso de otras personas, la elección del itinerario adecuado depende del reconocimiento de los accidentes geográficos y de los puntos cardinales. 			
D	3		<ul style="list-style-type: none"> • Marcha por sendas con gradas o escalones irregulares de distinto tamaño, altura, rugosidad e inclinación. Marcha fuera de senda por terrenos irregulares. Cruces de caos de piedras. Marcha por pedreras inestables. 			
E	5		<ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +2091 m. • Desnivel acumulado de bajada: -1146 m. • Longitud: 13,3 Km. 			
Perfil del Participante	Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.					
Material Obligatorio	Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)					
Material Recomendado	Impermeable y ropa de abrigo de reserva. /Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario					
Teléfonos Emergencias	Emergencias: 112.		Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345			
Cartografía	COORDENADAS INICIO / FINAL 42,574263N 1,5181435E // 42,578956N 1,449412E					

3. Descripción de la ruta

Jueves 30/06- Corta

Aprovecharemos el trazado del GR11 para subir rodeados de pinos pero no sin esfuerzo, hacia el Coll de les Cases. Una vez allí seguiremos obedientes las indicaciones hacia Arinsal, bajando de nuevo rodeados de pinos por excelente sendero en dirección al pueblo, que atravesaremos de sur a norte, buscando el túnel en la parte más alta de la localidad, y la pista que deriva en un sendero que se adentra en la montaña trazando zetas entre los servales. Esta larga subida para finalizar la jornada seguramente no nos guste mucho, pero el refugio es bonito y está emplazado en un lugar privilegiado que sabremos apreciar.

Jueves 30/06- Intermedia y larga

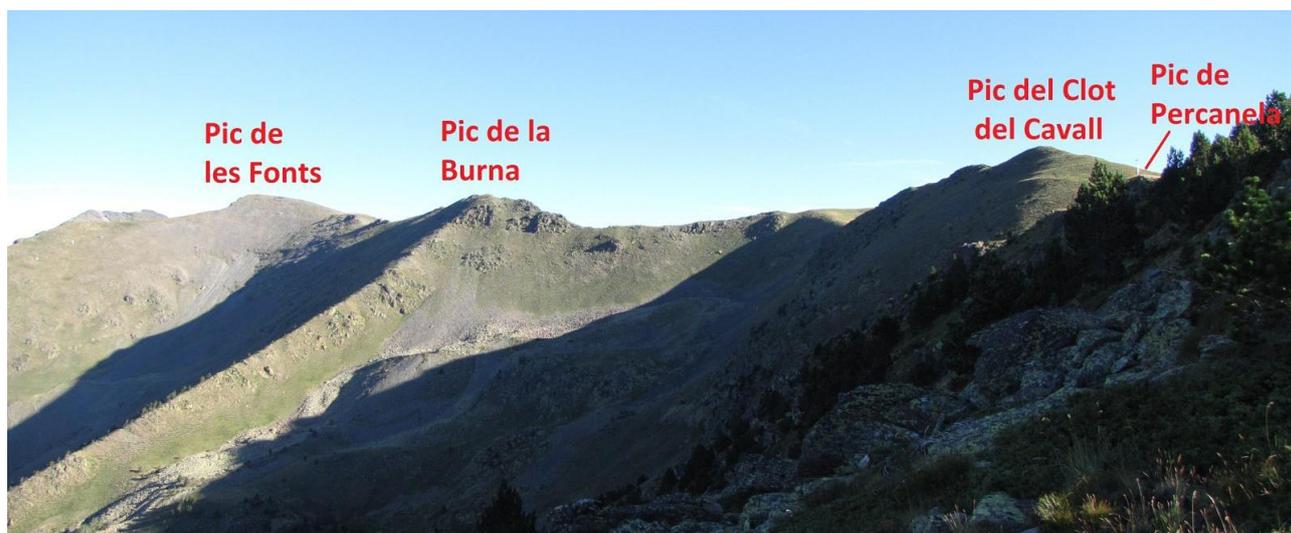


Si necesitamos un reto deportivo y elegimos hacer ruta intermedia o larga, la primera parte de la ruta coincidirá con la corta, hasta el desvío del Coll de les Cases, que está perfectamente señalizado.

Desde el collado empezaremos a caminar por la arista alomada, primero pasando sin mucho que reseñar por el Pic de Percanela, y después por el Pi de les Fonts (si hemos elegido la ruta más larga), para comenzar a bajar en dirección a Arinsal, pero sin llegar a bajar al pueblo. Toda la cuerda cuenta con excelentes vistas

Para bajar Intentaremos seguir algún camino aunque según las reseñas en las partes superiores en ocasiones se pierde, hasta llegar a interceptar la pista y el sendero de subida al

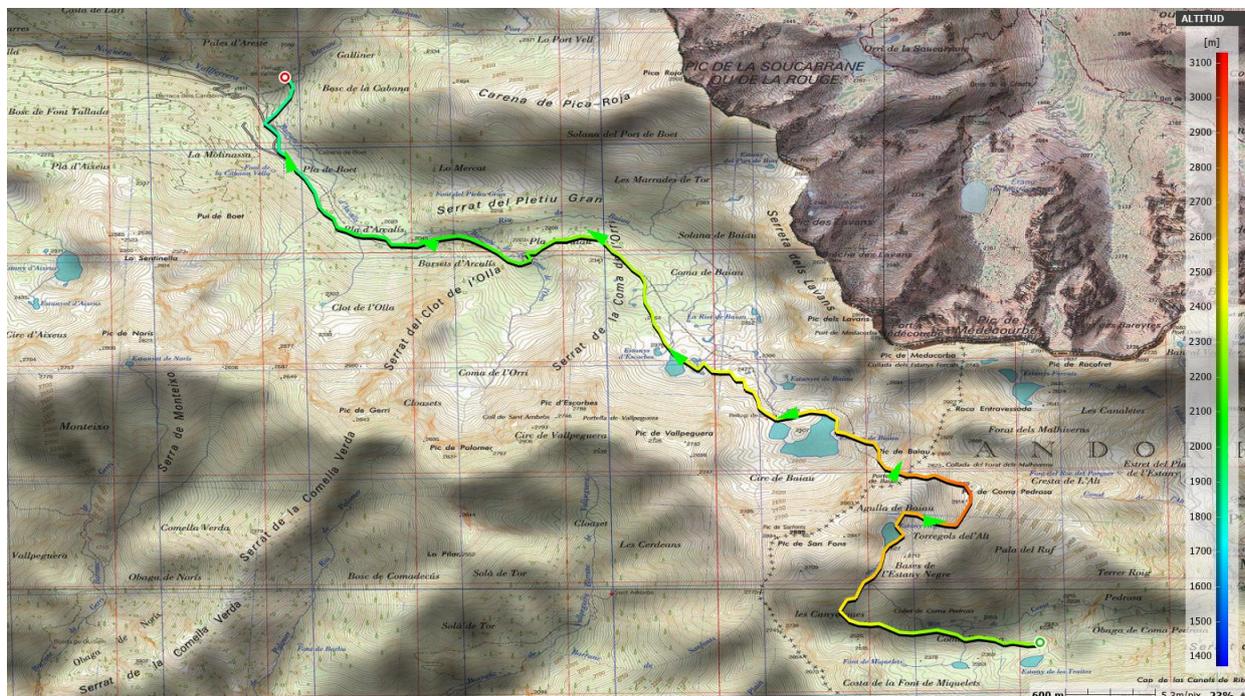
refugio de Comapedrosa, donde pernoctaremos.



Viernes 30 de junio 2022. Comapedrosa – Vallferrera

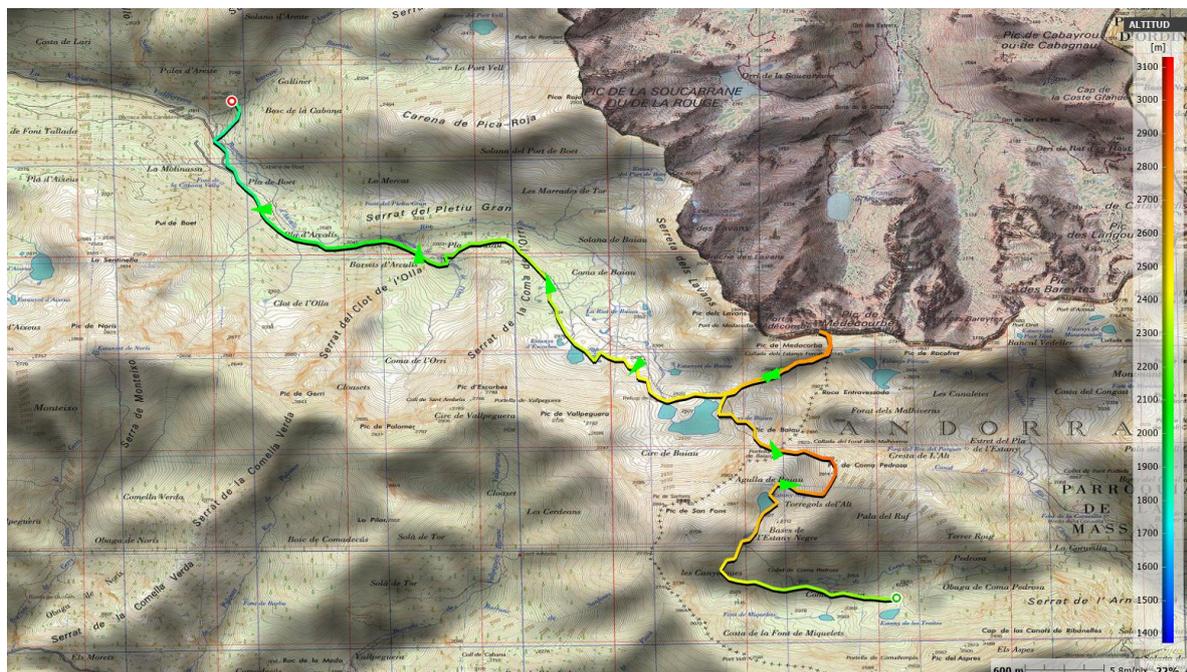
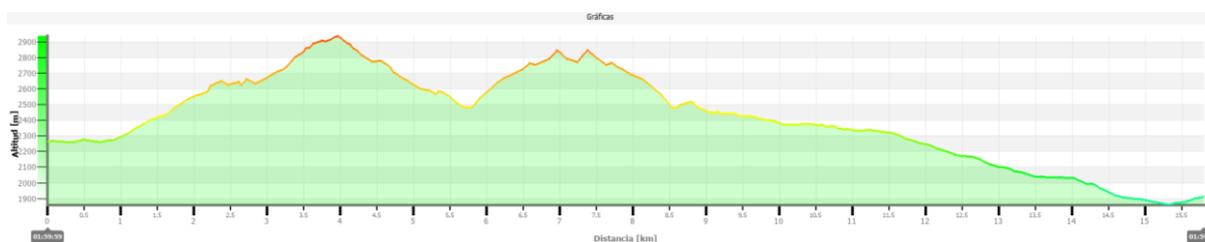
1. Recorrido, puntos de paso de referencia y perfil.

Viernes 1/07 - Corta					
PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
Refugi Comapedrosa	2.234 m		0	0:00 h	0:00 h
Estany Negre	2.650 m	2,60 Km	+416 m	1:15 h	1:15 h
Pic de Comapedrosa	2.944 m	3,80 Km	+294 m	0:45 h	2:00 h
Portella de Baiau	2.770 m	4,30 Km	-174 m	0:20 h	2:20 h
Estanys de Baiau	2.480 m	5,60 Km	-290 m	0:35 h	2:55 h
Refugi de Baiau	2.522 m	5,80 Km	+42 m	0:15 h	3:10 h
Estanys d'Escorbes	2.380 m	7,10 Km	-142 m	0:20 h	3:30 h
Cruce GR con camino a refugi	1.850 m	12,10 Km	-530 m	1:45 h	5:15 h
Refugi Vallferrera	1.900 m	12,60 Km	+50 m	0:20 h	5:35 h



Viernes 1/07 - Larga

PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
Refugi Comapedrosa	2.234 m		0	0:00 h	0:00 h
Estany Negre	2.650 m	2,60 Km	+416 m	1:15 h	1:15 h
Pic de Comapedrosa	2.944 m	3,80 Km	+294 m	0:45 h	2:00 h
Portella de Baiau	2.770 m	4,30 Km	-174 m	0:20 h	2:20 h
Estanys de Baiau	2.480 m	5,60 Km	-290 m	0:35 h	2:55 h
Collarada dels Estanys Forcats	2.745 m	6,30 Km	+265 m	0:35 h	3:30 h
Pic de Medecorba	2.912 m	6,70 Km	+167 m	0:40 h	4:10 h
Collarada dels Estanys Forcats	2.745 m	7,00 Km	-167 m	0:15 h	4:25 h
Refugi de Baiau	2.522 m	8,20 Km	+42 m	0:35 h	5:00 h
Estanys d'Escorbes	2.380 m	9,80 Km	-142 m	0:20 h	5:20 h
Cruce GR con camino a refugi	1.850 m	14,50 Km	-530 m	1:45 h	7:05 h
Refugi Vallferrera	1.900 m	15,10 Km	+50 m	0:20 h	7:25 h



2. Información técnica y de seguridad

Viernes 1/07 - Corta							
Horarios ruta	 <ul style="list-style-type: none"> • 5:35 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:20 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 						
Distancia Desniveles	 12,6 Km.  +842 m  -1191 m						
Tipo recorrido	 Circular						
Dificultad	<table border="1"> <tr> <td>Física</td> <td>3</td> <td>Medio</td> <td>Técnica</td> <td>2</td> <td>Bajo</td> </tr> </table>	Física	3	Medio	Técnica	2	Bajo
Física	3	Medio	Técnica	2	Bajo		
M	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 					
I	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Aunque el itinerario se desarrolla por trazas de sendero, líneas marcadas por accidentes geográficos (ríos, fondos de los valles, cornisas, crestas...) o marcas de paso de otras personas, la elección del itinerario adecuado depende del reconocimiento de los accidentes geográficos y de los puntos cardinales. 					
D	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Marcha por sendas con gradas o escalones irregulares de distinto tamaño, altura, rugosidad e inclinación. Marcha fuera de senda por terrenos irregulares. Cruces de caos de piedras. Marcha por pedreras inestables. 					
E	3	 <ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +842 m. • Desnivel acumulado de bajada: -1191 m. • Longitud: 12,6 Km. 					
Perfil del Participante	Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.						
Material Obligatorio	Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)						
Material Recomendado	Impermeable y ropa de abrigo de reserva. / Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario						
Teléfonos Emergencias	Emergencias: 112.	Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345					
Cartografía	COORDENADAS INICIO / FINAL 42,578956N 1,449412E // 42,625056N 1,388050						

Viernes 1/07 - Larga							
Horarios ruta			<ul style="list-style-type: none"> • 7:25 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:20 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 				
Distancia Desniveles			15,1 Km.		+1291 m		-1640 m
Tipo recorrido			Circular				
Dificultad		Física	4	Alto	Técnica	3	Medio
M	3		<ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 				
I	3		<ul style="list-style-type: none"> • Aunque el itinerario se desarrolla por trazas de sendero, líneas marcadas por accidentes geográficos (ríos, fondos de los valles, cornisas, crestas...) o marcas de paso de otras personas, la elección del itinerario adecuado depende del reconocimiento de los accidentes geográficos y de los puntos cardinales. 				
D	3		<ul style="list-style-type: none"> • Marcha por sendas con gradas o escalones irregulares de distinto tamaño, altura, rugosidad e inclinación. Marcha fuera de senda por terrenos irregulares. Cruces de caos de piedras. Marcha por pedreras inestables. 				
E	4		<ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +1291 m. • Desnivel acumulado de bajada: -1640 m. • Longitud: 15,1 Km. 				
Perfil del Participante		Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.					
Material Obligatorio		Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)					
Material Recomendado		Impermeable y ropa de abrigo de reserva. /Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario					
Teléfonos Emergencias		Emergencias: 112.		Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345			
Cartografía		COORDENADAS INICIO / FINAL 42,578956N 1,449412E // 42,625056N 1,388050					

3. Descripción de la ruta

Viernes 1/07- Corta y larga

El GR11 transcurre por la planicie, más abajo del refugio, pero no vamos a bajar hasta allí teniendo un magnífico sendero que no tiene pérdida y que se dirige derechito hacia el Pico Comapedrosa, cuya cuerda vemos desde el refugio. Iniciamos la marcha en dirección oeste para girar bruscamente hacia el norte, en constante e intensa subida, hacia el Estany Negre, a los pies del Pic de Sanfonts y del Comapedrosa, nuestro primer objetivo.

Un gran hito marca el desvío hacia la cresta del Comapedrosa, cresta entretenida y por la que se progresa lentamente, pero que no tiene ninguna dificultad.

Habremos caminado menos de cuatro kilómetros desde el refugio cuando coronemos el pico más alto de Andorra. Tras las fotos pertinentes y el atento estudio del “monumento” cimero, comenzaremos la bajada a la Portella de Baiau.



Si desde la portella alguien se plantea continuar por la cresta hasta el Medacorba, le aconsejo que lo olvide. Una preciosa cresta, si. Pero se complica por momentos, y hace impracticable el tramo entre el Baiau y la Roca Entravessada.

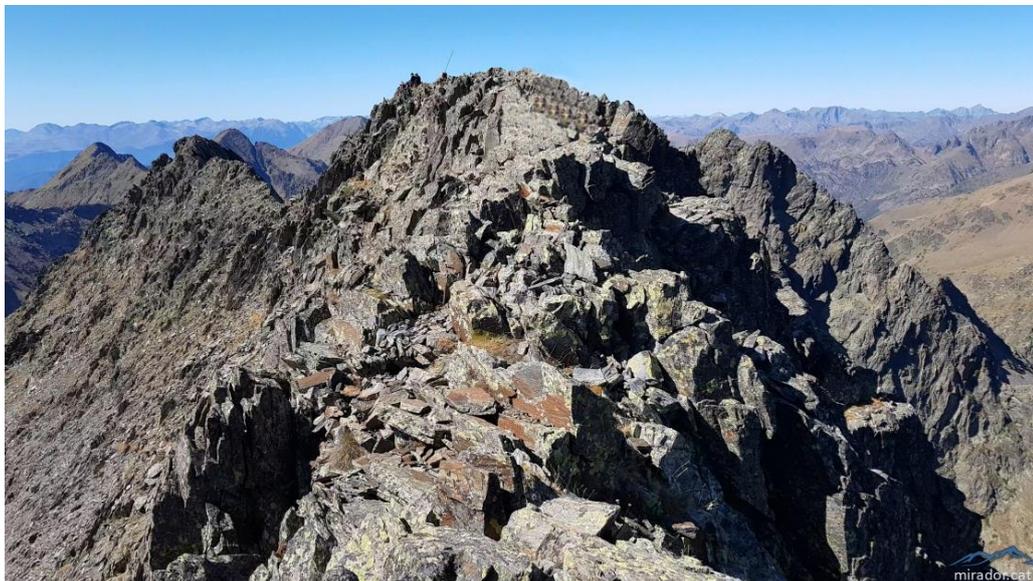


Deberemos pues, desde el collado, perder altura, tanto si queremos hacer la ruta corta como si queremos hacer la ruta larga.

Nuestro punto de decisión se encuentra trescientos metros más abajo, en los aledaños de los Estanys de Baiau, donde se encuentra el frugal refugio del mismo nombre. La bajada es algo resbalosa debido a la grava y vertical en los

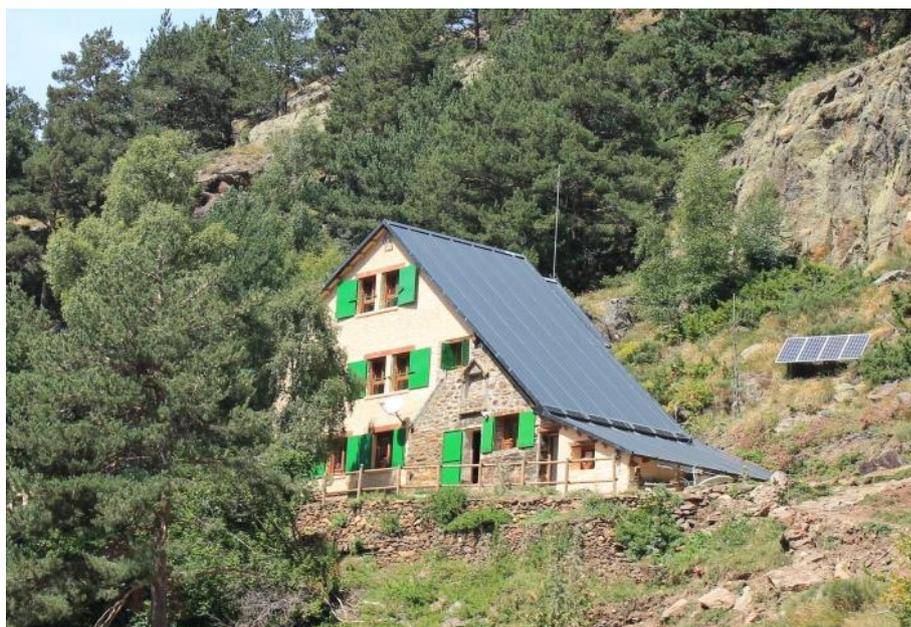
primeros metros, pero perfectamente asequible.

Si elegimos realizar la ruta larga, en el extremo norte del estany se encuentra el desvío que en camino bastante directo hacia el NE remonta el valle hasta la Collada dels Estanys Forcats, donde enlazaremos con la “normal” de subida al pico, Desde aquí nos queda una cresta muy sencilla y más o menos corta.



La bajada se realiza por el mismo camino. Desde el que nos desviamos en el Estany hasta que volvemos a él, habremos recorrido aproximadamente tres kilómetros extra.

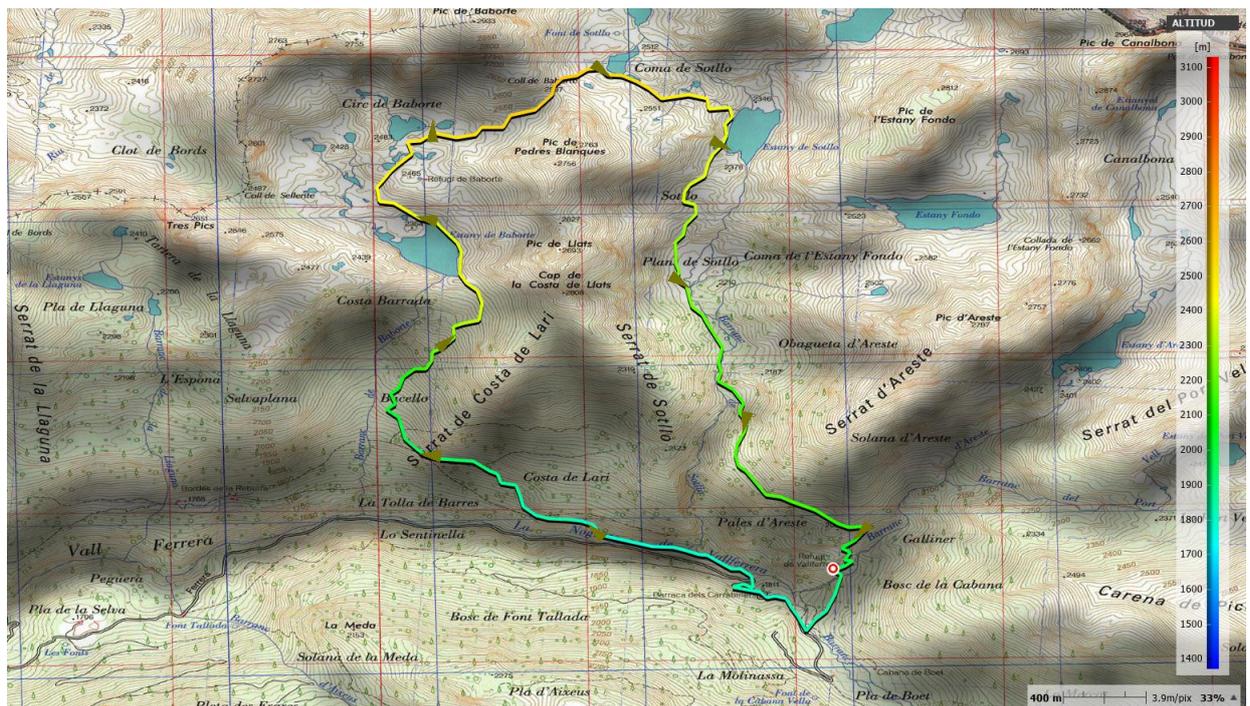
A partir del Estany el GR11 nos paseará por los Estanys d'Escorbes, el idílico Pla de Boet, y nos terminará conduciendo al nuestro alojamiento para esta noche, el restaurado refugio de Vallferrera.



Sábado 1 de julio 2022. Pica d'Estats

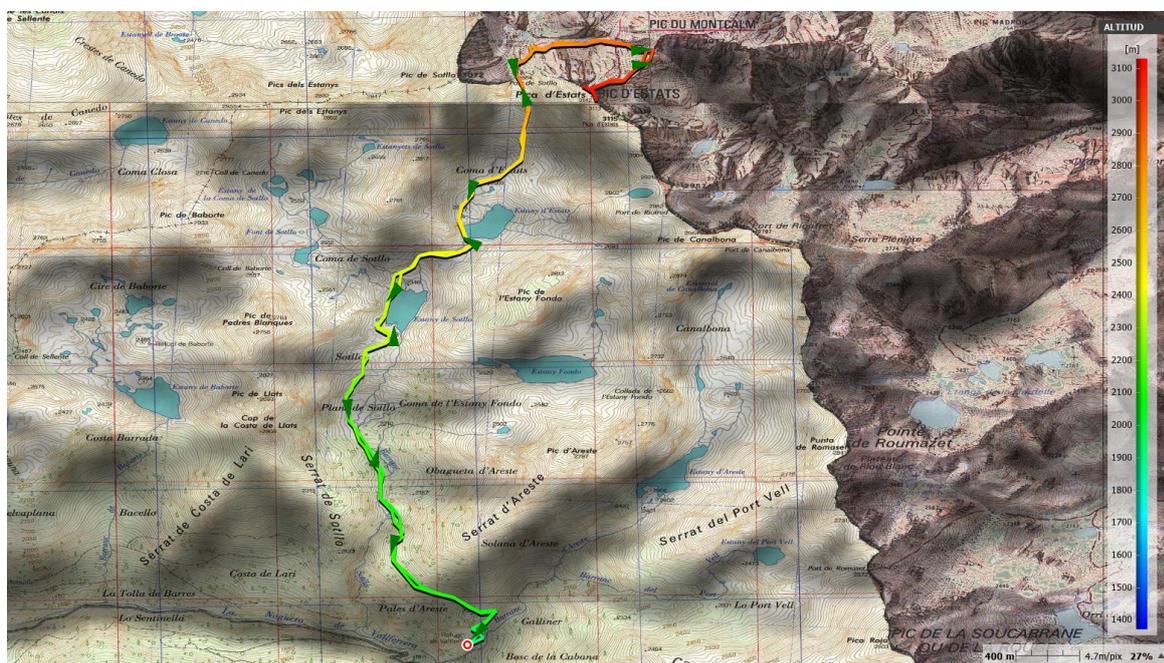
1. Recorrido, puntos de paso de referencia y perfil.

Sábado 2/07 - Corta					
PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
Refugi Valferrera	1.900 m		0	0:00 h	0:00 h
Parking La Molinassa	1.800 m	1,00 Km	-100 m	0:15 h	0:15 h
Estany de Baborte	2.350 m	5,00 Km	+550 m	1:45 h	2:00 h
Coll de Baborte	2.598 m	7,10 Km	+248 m	1:00 h	3:00 h
Estany de Sotlló	2.350 m	8,40 Km	-248 m	0:30 h	3:30 h
Refugi Valferrera	1.900 m	12,30 Km	-450 m	1:15 h	4:45 h



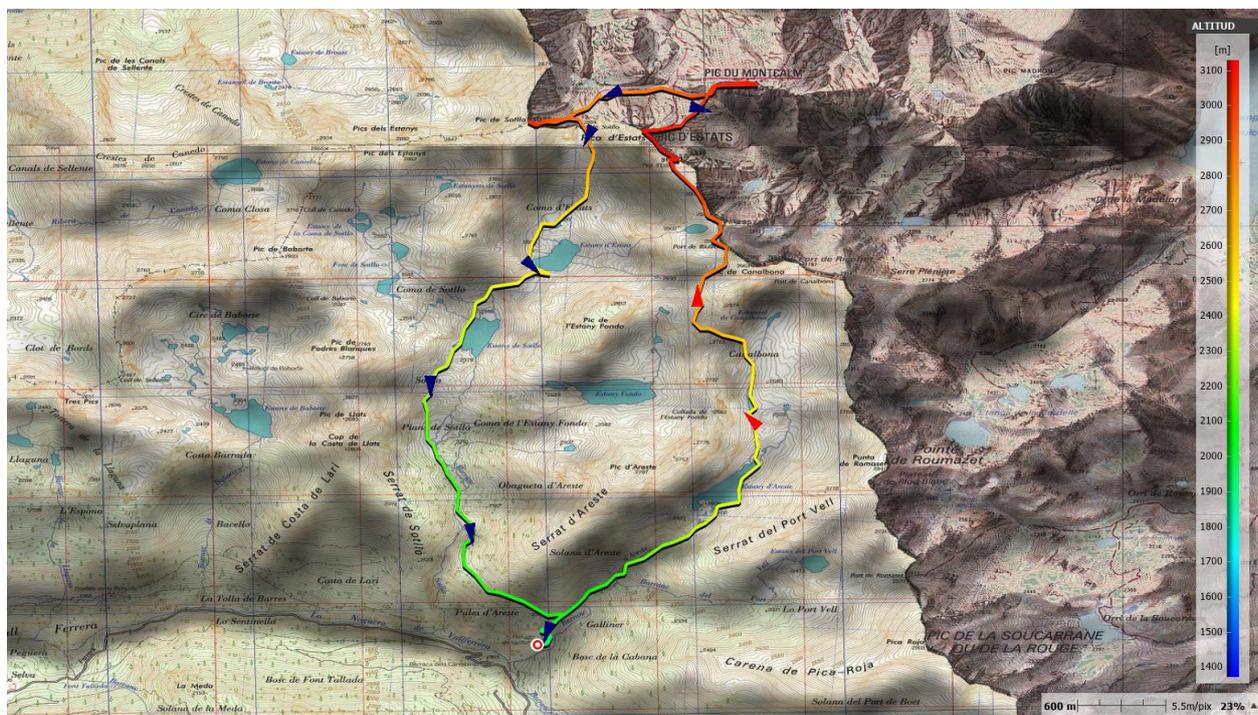
Sábado 2/07 - Intermedia

PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
Refugi Valferrera	1.900 m		0	0:00 h	0:00 h
Estany de Sotlló	2.350 m	4,00 Km	+450 m	1:45 h	1:45 h
Estany d'Estats	2.470 m	5,00 Km	+120 m	0:30 h	2:15 h
Port de Sotlló	2.884 m	6,60 Km	+414 m	1:10 h	3:25 h
Coll de Ruifred	2.980 m	7,30 Km	+96 m	0:25 h	3:50 h
Pica d'Estats	3.143 m	7,70 Km	+163 m	0:15 h	4:05 h
Pic Verdaguer	3.129 m	7,90 Km	-14 m	0:10 h	4:15 h
Coll de Ruifred	2.980 m	9,30 Km	-149 m	0:25 h	4:40 h
Port de Sotlló	2.884 m	10,20 Km	-96 m	0:20 h	5:00 h
Estany d'Estats	2.470 m	11,80 Km	-414 m	0:45 h	5:45 h
Estany de Sotlló	2.350 m	12,90 Km	-120 m	0:25 h	6:10 h
Refugi Valferrera	1.900 m	16,70 Km	-450 m	1:20 h	7:30 h



Sábado 2/07 - Larga

PUNTOS DE PASO REFERENCIAS	Altitud	Distancias a origen	Desnivel Parcial	Tiempo parcial	Tiempo a inicio
Refugi Valferrera	1.900 m		0	0:00 h	0:00 h
Estany d'Areste	2.400 m	2,00 Km	+500 m	1:10 h	1:10 h
Colladeta	2.705 m	4,10 Km	+305 m	0:55 h	2:05 h
Port de Ruifred	2.933 m	5,30 Km	+228 m	0:30 h	2:35 h
Rodó de Canalbona	3.004 m	5,90 Km	+71 m	0:20 h	2:55 h
Punta de Gabarró	3.115 m	6,30 Km	+111 m	0:30 h	3:25 h
Pica d'Estats	3.143 m	6,70 Km	+28 m	0:40 h	4:05 h
Pic Verdaguer	3.129 m	6,80 Km	-14 m	0:15 h	4:20 h
Pic du Montcalm	3.077 m	7,90 Km	+97 m	0:40 h	5:00 h
Coll de Ruifred	2.980 m	8,60 Km	-149 m	0:15 h	5:15 h
Port de Sotlló	2.884 m	9,60 Km	-96 m	0:20 h	5:35 h
Sotlló	3.085 m	9,90 Km	+105 m	0:25 h	6:00 h
Port de Sotlló	2.884 m	10,20 Km	-201 m	0:15 h	6:15 h
Estany d'Estats	2.470 m	12,00 Km	-414 m	0:45 h	7:00 h
Estany de Sotlló	2.350 m	13,00 Km	-120 m	0:20 h	7:20 h
Refugi Valferrera	1.900 m	16,90 Km	-450 m	1:30 h	8:50 h



2. Información técnica y de seguridad

Sábado 2/07 - Corta						
Horarios ruta		<ul style="list-style-type: none"> • 4:45 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:20 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 				
Distancia Desniveles		12,3 Km.		+1028 m		-1024 m
Tipo recorrido		Circular				
Dificultad	Física	3	Medio	Técnica	3	Medio
M	3		<ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • La diferencia entre la duración del día (en la época considerada) y el horario del recorrido es menor de 3 horas • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 			
I	3		<ul style="list-style-type: none"> • Aunque el itinerario se desarrolla por trazas de sendero, líneas marcadas por accidentes geográficos (ríos, fondos de los valles, cornisas, crestas...) o marcas de paso de otras personas, la elección del itinerario adecuado depende del reconocimiento de los accidentes geográficos y de los puntos cardinales. 			
D	2		<ul style="list-style-type: none"> • Caminos con diversos firmes pero que mantienen la regularidad del piso, no presentan gradas muy altas, y permiten elegir la longitud del paso. Terreno apto para caballerías. Campo a través por terrenos uniformes como landas, taiga y prados no muy inclinados. 			
E	3		<ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +1028 m. • Desnivel acumulado de bajada: -1024 m. • Longitud: 12,3 Km. 			
Perfil del Participante	Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.					
Material Obligatorio	Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)					
Material Recomendado	Impermeable y ropa de abrigo de reserva. /Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario					
Teléfonos Emergencias	Emergencias: 112.		Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345			
Cartografía	COORDENADAS INICIO / FINAL 42,625056N 1,388050 // 42,625056N 1,388050					

Sábado 2/07 - Intermedia						
Horarios ruta		<ul style="list-style-type: none"> • 7:30 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:20 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 				
Distancia Desniveles		16,7 Km.		+1486 m		-1452 m
Tipo recorrido		Circular				
Dificultad	Física	4	Alto	Técnica	3	Medio
M	3		<ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Exposición en el itinerario a desprendimientos de piedras provocados por el propio grupo u otro • Eventualidad de que una caída de un excursionista sobre el propio itinerario le provoque una caída al vacío o un deslizamiento por la pendiente • Existencia de pasos en que sea necesario el uso de las manos • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 			
I	3		<ul style="list-style-type: none"> • Aunque el itinerario se desarrolla por trazas de sendero, líneas marcadas por accidentes geográficos (ríos, fondos de los valles, cornisas, crestas...) o marcas de paso de otras personas, la elección del itinerario adecuado depende del reconocimiento de los accidentes geográficos y de los puntos cardinales. 			
D	5		<ul style="list-style-type: none"> • Pasos de escalada de II hasta el III+ de la escala UIAA. Existencia de elementos artificiales para la progresión por tracción (clavijas, cadenas...). La existencia de estos pasos obliga a una mención explícita en el apartado Dificultades técnicas específicas aún en el caso de que el tramo (y por tanto la excursión) fueran valorados 4. 			
E	4		<ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +1486 m. • Desnivel acumulado de bajada: -1452 m. • Longitud: 16,7 Km. 			
Perfil del Participante	Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.					
Material Obligatorio	Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)					
Material Recomendado	Impermeable y ropa de abrigo de reserva. /Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario					
Teléfonos Emergencias	Emergencias: 112.		Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345			
Cartografía	COORDENADAS INICIO / FINAL 42,625056N 1,388050 // 42,625056N 1,388050					

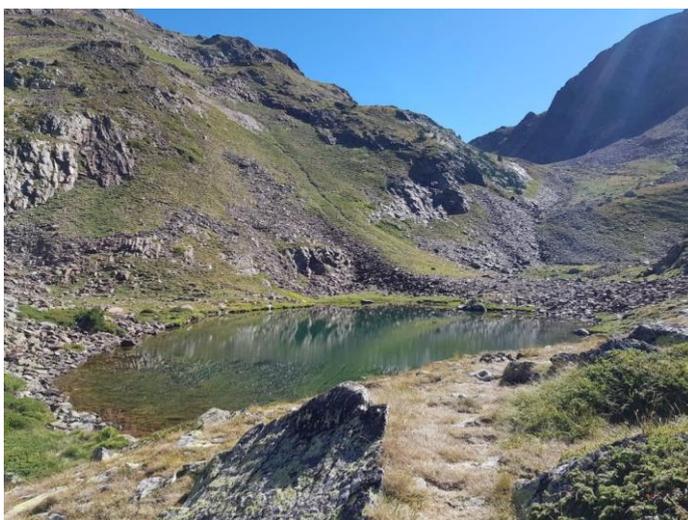
Sábado 2/07 - Larga							
Horarios ruta			<ul style="list-style-type: none"> • 8:50 h. (Estimado de marcha efectiva sin paradas) • Salida del sol: 6:20 // Puesta del sol: 21:36 • La marcha deberá finalizar al menos una hora antes. 				
Distancia Desniveles			16,9 Km.		+1679 m		-1650 m
Tipo recorrido			Circular				
Dificultad		Física	5	Muy alto	Técnica	4	Alto
M	3		<ul style="list-style-type: none"> • Exposición en el itinerario a desprendimientos espontáneos de piedras • Exposición en el itinerario a desprendimientos de piedras provocados por el propio grupo u otro • Eventualidad de que una caída de un excursionista sobre el propio itinerario le provoque una caída al vacío o un deslizamiento por la pendiente • Existencia de pasos en que sea necesario el uso de las manos • Alta probabilidad de que por la noche la temperatura descienda de 5 °C y la humedad relativa supere el 90% • Paso por lugares alejados a más de 1 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • Paso por lugares alejados a más de 3 hora de marcha (horario MIDE) de un lugar habitado, un teléfono de socorro o una carretera abierta • En algún tramo del recorrido, la existencia de fenómenos atmosféricos que no se juzguen infrecuentes, aumentaría considerablemente la dificultad del itinerario (niebla, viento, calor extremo, etc...) • El itinerario, en algún tramo, transcurre fuera de traza de camino y por terreno enmarañado o irregular que dificultaría la localización de personas 				
I	4		<ul style="list-style-type: none"> • No existe traza sobre el terreno ni seguridad de contar con puntos de referencia en el horizonte. El itinerario depende de la comprensión del terreno y del trazado de rumbos. 				
D	5		<ul style="list-style-type: none"> • Pasos de escalada de II hasta el III+ de la escala UIAA. Existencia de elementos artificiales para la progresión por tracción (clavijas, cadenas...). La existencia de estos pasos obliga a una mención explícita en el apartado Dificultades técnicas específicas aún en el caso de que el tramo (y por tanto la excursión) fueran valorados 4. 				
E	5		<ul style="list-style-type: none"> • Desnivel acumulado de subida: +1679 m. • Desnivel acumulado de bajada: -1650 m. • Longitud: 16,9 Km. 				
Perfil del Participante		Buena forma física y haber realizado recorridos similares al descrito.					
Material Obligatorio		Botas montaña / Gafas de sol y ventisca. Material de orientación (GPS y/o Mapa y brújula)					
Material Recomendado		Impermeable y ropa de abrigo de reserva. /Agua (2l) / Protección solar / Teléfono / Bastones / Frontal / Manta térmica / Se revisarán las condiciones meteorológicas para confirmar el material técnico necesario					
Teléfonos Emergencias		Emergencias: 112.		Emisora Club: 144.175 Hz Coordinador: 654 813 345			
Cartografía		COORDENADAS INICIO / FINAL 42,625056N 1,388050 // 42,625056N 1,388050					

3. Descripción de la ruta

Sábado 2/07- Corta

La ruta de hoy comenzará bajando primero al parking de La Molinassa, en busca de del río por un sendero marcado para cruzar la Noguera del Vallferrera por un puente. Hacia la izquierda encontramos una senda muy marcada que progresa por un bonito bosque siguiendo las marcas del sendero transfronterizo, y la alta ruta pirenaica, además de la famosa ruta de la Porta del Cel.

Llegados al Barranco de Baborte enfilaremos en dirección NE para superarlo y seguido cambiaremos el rumbo llegando al Estany de Baborte, que alimenta el curso del barranco.



Un estany tras otro dan fe del pasado glaciar de la zona y conforman el circo de Baborte, que recorreremos para en la última cuesta arriba del día ascender al Coll de Baborte, que separa los picos de Baborte y de Pedres Blanques.

Desde el collado nos dirigiremos hacia la Coma de Sotlló con sus estanys, y hacia la bajada de la ruta “normal” a la Pica d’Estats. Donde probablemente nos encontremos con las multitudes acostumbradas en tan popular cima.

Llegados al Estany de Sotlló, no queda más que continuar por el marcadísimo sendero que nos devolverá al refugio de Vallferrera.

Sábado 2/07- Intermedia

Esta ruta sube y baja por el mismo camino, y es la ruta “normal” de ascenso a la Pica d’Estats. El camino es muy marcado y en ascenso continuo aunque moderado hasta el Estany d’Estats, donde comienza la pedrera y se pone muy vertical para llegar al Port de Sotlló.



Desde el puerto tomaremos nuestra primera decisión del día, si subimos o no al Sotlló. Mirando al pico parece una pared, pero en realidad el ascenso no es complicado, salvo que requiere trepar en algún tramo, de no más de II grado de dificultad



Subiremos y bajaremos de nuevo al collado, así que podemos abandonar brevemente nuestra mochila por las cercanías.

Llegados de nuevo al collado tendremos que rodear nuestro objetivo por el norte y perdiendo nivel, para de nuevo recuperarlo, dirigiéndonos al Collado de Ruifred. Al ser cara norte, es posible que encontremos restos de neveros, y deberemos extremar las precauciones si se da el caso.



Desde el collado el ascenso al Pic Verdaguer, y a la Pica d'Estats en un sube y baja por sendero sin ninguna dificultad. Es probable que si el día es bueno, nos encontremos con hordas de gente peregrinando al pico de moda en Cataluña.

La foto a continuación desde el Pic Verdaguer del Coll de la Coma de Ruifred (no confundir con el Port de Ruifred) y del Montcalm da la idea del tipo de terreno al que nos enfrentamos (sendero marcadísimo y sin trepadas), para subir a cualquiera de los tres picos (Verdaguer, Pica, Montcalm).



Para bajar lo haremos desandando el mismo camino hasta el refugio.

Sábado 2/07- Larga

Ruta no apta para personas con vértigo o que no se encuentren cómodas en las crestas delicadas.

A partir del refugio, la subida empieza fuerte haciendo eses hasta el cruce donde hay que ir a la derecha siguiendo el sendero un poco desdibujado justo en ese punto

Se entra entonces en la zona del Barranco de Areste. Siguiendo el curso del río, que se cruzará varias veces, se llegará al lago de Areste con la ayuda de los hitos. La subida hasta el collado pasando por el estany, a ratos no tiene un camino demasiado definido pero no tiene pérdida. Una vez en el lago de Areste, se seguirá por el lado derecho del mismo (por la izquierda también se puede pasar, atravesando un caos de rocas con hitos), teniendo ahora el río a la izquierda.

Poco antes de llegar al Estanyol de Canalbona, rodeados de verde, tendremos que ganar altura subiendo hasta el collado. La subida también es por el verde y bastante directa. Pasado el collado, la subida continúa, ahora menos fuerte, hasta alcanzar Collet Fals teniendo cada vez unas vistas más extensas, ahora con el Estany Fondo debajo.



Una vez en la cresta, las primeras cumbres ya parecen cerca. Se pasa antes por el Puerto de Riufred y el Collet Franc, con un estanque azul a sus pies. El primer 3.000 del día, el Rodó de Canalbona, se alcanza rápidamente desde el Collet Franc.

Para hacer la cima de la Punta Gabarró, hay que subir por zona pedregosa hasta una especie de collado donde habrá que seguir a la derecha. Aquí la zona ya comienza a ser bastante aérea, pues ya se está en la cresta que dará acceso a la cima de la Pica de Estados. Encima de la Punta Gabarró hay un vértice geodésico.

Hecho el segundo 3.000, es el momento de llegar al punto más alto: la Pica d'Estats. Para llegar, es necesario superar una cresta con un par de pasos muy expuestos. No son necesarias cuerdas, simplemente se debe trepar por rocas sin vértigo y es mejor si ya se tiene un poco de experiencia haciendo trepadas.

Pasada la cresta, se hace la cima de la Pica d'Estats que, con sus 3.144m, es la cima más alta de Cataluña. En la cima hay una gran cruz de hierro, una placa y, normalmente, bastante gente.



La siguiente cima, el Pic Verdaguer, se alcanza sin dificultad haciendo una pequeña subida. En la cima, hay un montón de piedras y una placa.

Hecho el Verdaguer, es momento de hacer la penúltima cima de la jornada: el Montcalm. Esta cima, que se encuentra totalmente en Francia, no tiene ninguna dificultad. Se sube por el sendero que sale del Puerto de Riufred que, en poco más de 400 m de distancia, llega a la cima.

Bajada de nuevo hasta el Puerto de Riufred y vuelta por el camino clásico de la Pica, pasando por la Cometa de Estados. El sendero ya hace un rato que es muy evidente y, desde la Pica d'Estats, se sigue el GR que se abandonará antes de llegar al Port de Sotllo (se vuelve a encontrar de bajada).

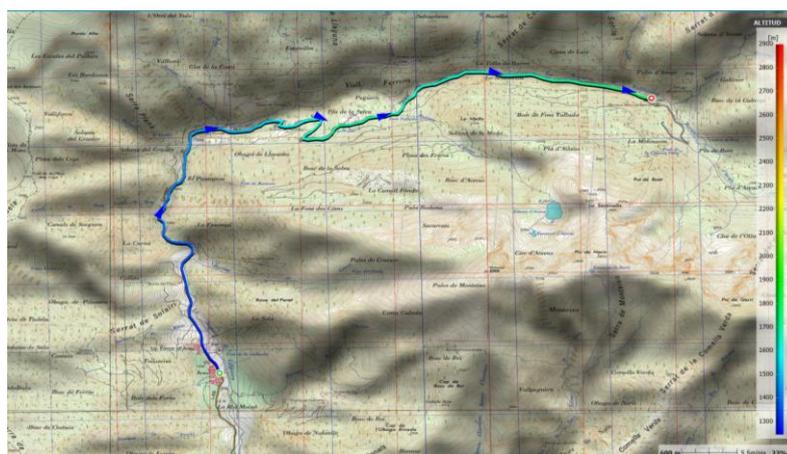
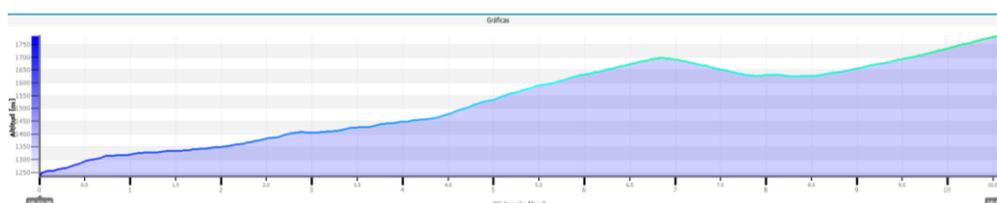
Antes de llegar al Puerto de Sotllo, por donde baja la ruta clásica, hay que subir a la derecha por la tartera del Sotllo. La subida es fuerte y bastante incómoda por las piedras. En poco rato, superando alguna grimpada, se llega a la cima del Pic de Sotllo, último 3.000 de la ruta.



Pasado el Pic de Sotllo, comienza la segunda parte de la ruta. Ahora hay que realizar una larga bajada que tomaremos con filosofía, hasta Vallferrera. Ésta pasa por los Estanys de la Coma de Sotllo para salir después al Estany de Sotllo y terminar el último tramo siguiendo el GR.

Domingo 2 de julio 2022. Final de travesía

La propuesta es bajar en taxi (10 euros por persona a abonar in situ), pero el que quiera puede bajar por la pista andando. Distancia 10 km, + 66 m / - 600 m.



En Areu nos recogerá un minibus que nos llevará a recuperar nuestros coches aparcados en Meranges. El tiempo de recorrido por carretera es de aproximadamente dos horas y media.

LOGÍSTICA. ALOJAMIENTO. TRANSPORTE. PRECIO

Alojamiento

En refugios y hoteles:

Refugio Malniu - <http://www.refugimalniu.com/es>

Refugio de L'Illa - <https://www.refugidelilla.ad/>

Hotel Ski Plaza en Canillo - <https://www.hotelskiplazaandorra.com/es/>

Refugio Borda de Sorteny - <https://www.refugisorteny.com/>

Hotel MU en La Cortinada - <https://hotelmuspa.com-hotel.com/es/>

Refugio Comapedrosa - <https://refugicomapedrosa.ad/>

Refugio Valferrera - <https://www.feec.cat/fem-muntanya/refugis/refugi/refugi-vallferrera/>

Transporte

Hasta Meranges/Malniu en coches particulares, que coordinará el organizador.

Para recuperar nuestros coches el último día se ha contratado un servicio de minibús que nos recogerá en Areu y nos llevará hasta Meranges.

Precio

Federados con licencia B o superior **469 €**, resto: **496 €**

El precio incluye los gastos de gestión (5 €) y 9 días de seguro para los no federados (3 €/día)

También incluye pernocta y desayuno el 24 de junio, y cena, pernocta y desayuno los días 25, 26, 27, 28, 29, 30 de junio, y 1 y 2 de julio.

Inscripciones

Directamente en la web del club www.montanapegaso.com a partir del 30 de mayo de 2022.

Ver: [Protocolo de Participación en Actividades](#)

Pago

Ingreso del precio total correspondiente mediante tarjeta a través de la web del club.

De no hacer efectiva esta cantidad en el plazo de **6 horas** desde el apunte, se considerará anulada la preinscripción.

Cualquier circunstancia excepcional deberá ser autorizada por el responsable de actividades del Club.

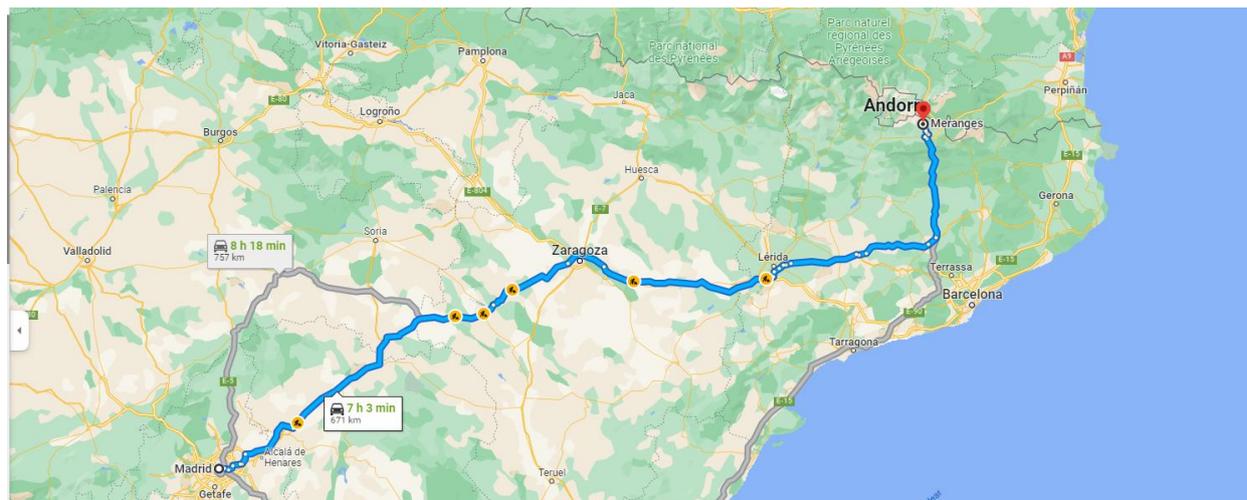
Anulaciones

Las condiciones quedarán sujetas al apartado 7º del Protocolo de Participación en Actividades <https://www.montanapegaso.es/club/protocolo-participacion-en-actividades>

Coordinador

Ver el cartel.

Como llegar



ANEXO I

Andorra la Vella - Pas de la Casa - Andorra la Vella



Horaris i freqüències:

Des d'Andorra la Vella hacia Pas (el nuestro)

De dilluns a dissabte

6.20h (servei addicional)

De les 6.55h a les 20.55h, sortides a cada .55h i .20h

21.30h (últim servei)

Diumenges i festius

De les 6.20h a les 20.20h, cada 60 minuts

21.30h (últim servei)

Des del Pas de la Casa

De dilluns a dissabte

Primer servei a les 6.40h

De les 7.20h a les 20.50h, cada 30 minuts 21.30h (últim servei)

Diumenges i festius

De les 7.20h a les 20.20h, cada 60 minuts

21.30h (últim servei)