



Federación Cántabra de Automovilismo



1

Reglamento Particular





Índice:

- **Art.1** Organización.....Pag.3
- **Art.2** Reglamentos aplicablesPag.3
- **Art.3** PuntuabilidadPag.3
- **Art.4** OficialesPag.4
- **Art.5** DescripciónPag.5
- **Art.6** Vehículos AdmitidosPag.5
- **Art.7** Solicitud de Inscripción.....Pag.6
- **Art.8** Derechos de InscripciónPag.6
- **Art.9** PublicidadPag.7
- **Art.10** Varios.....Pag.7
- **Art.11** HorariosPag.7
- **Art.12** Trofeos y PremiosPag.8
- **Art.13** ReconocimientosPag.8
- **Art.14** Sistema GPSPag.9

- **Anexo 1** - Reglamento Técnico Pag.11





Federación Cántabra de Automovilismo

Art. 1. ORGANIZACIÓN

1.1. El Club Deportivo Compite y Disfruta organiza el II Rallysprint de Tierra Valle de Villaverde, que se celebrará el día 30 de septiembre de 2023, con permiso de organización expedido por la Federación Cántabra de Automovilismo.

Permiso de organización FCTA.: **19/2023**

Fecha de aprobación: **22 de junio de 2023**

1.2. Secretaría de la prueba y tablón de anuncios:

- Desde la apertura de inscripciones y hasta el comienzo de la prueba en:

CLUB DEPORTIVO COMPITE Y DISFRUTA

Domicilio: Laredo (Cantabria) Dirección: C/ Bienvenido Rodríguez, 29

Web: www.fcta.es Email: compiteydisfruta@gmail.com Teléfono: 605023709

- Durante el desarrollo de la prueba en:

Ayuntamiento de Valle de Villaverde

Bº La Matanza 1, bajo

39880 Valle de Villaverde, Cantabria

GPS: 43.24518418978685, -3.2614903938032254

- En Internet: www.fcta.es

3

Los participantes deberán estar en contacto con la secretaría permanente de la prueba con el fin de tener conocimiento de la publicación de eventuales boletines de información.

Art. 2. REGLAMENTOS APLICABLES

2.1. Esta prueba se disputará de acuerdo con lo dispuesto en:

- El presente reglamento particular.
- El Código Deportivo Internacional y sus anexos, los cuales serán de aplicación con carácter prioritario en todos los aspectos generales y en particular a los procedimientos de reclamaciones y apelaciones.

Art. 3. PUNTUABILIDAD

La prueba será puntuable para:

- Copa Car Cross Montaña 2023



Art. 4. OFICIALES

4.1. Cuadro de oficiales.

- Comisarios deportivos:
 - A designar en Anexo
 - A designar en Anexo
 - A designar en Anexo

- Director de carrera: Sergio Lavín Escallada
- Adjunto Director Carrera: Jon Pagalday Barruetabeña
- Delegado de seguridad FCTA: Joaquín Pérez Ruiz
- Adjunto de seguridad FCTA: Gonzalo Pérez Ruiz
- Responsable Seguridad: Sergio Veci Martínez
- Responsable de tiempos: Alfredo Santander Crespo
- Responsable GPS: J. Manuel Cuesta Estébanez
- Comisarios técnicos: José Antonio Allende Cano
Jesús Llata García
Isidro Gonzalez Berodias

- Jefe de cronometraje: José Ramón Escalada Ubaldo

4.2. Se relacionarán por medio de complemento, todos los oficiales que actúen en la competición, indicando la función a desarrollar y su número de licencia.



Art. 5. DESCRIPCIÓN

5.1. El II Rallysprint de Tierra Valle de Villaverde se disputa sobre caminos de tierra y asfalto cerrados al tráfico. Está compuesto de 1 etapa y 4 tramos cronometrados.

5.2. Características del recorrido:

- Distancia de tramos cronometrados: **30,9 Km**
- Distancia de tramos de enlace: **12,98Km**
- Distancia Total: **43,88Km**
- Número de tramos cronometrados: **4**

Art. 6. VEHÍCULOS ADMITIDOS

6.1. Serán admitidos los vehículos incluidos a continuación y se agruparán en las siguientes clases:

- Clase 1: Turismos de dos ruedas motrices, de hasta 1.600 centímetros cúbicos, sin limitaciones mecánicas.
- Clase 2: Turismos de dos ruedas motrices, de más de 1.600 centímetros cúbicos, sin limitaciones mecánicas.
- Clase 4: Turismos de cuatro ruedas motrices, sin limitaciones mecánicas.
- Clase 5: Vehículos Todo Terreno, homologados o no (T1, T2 o T3) sin distinción de clases. Tendrán que cumplir lo dispuesto en el anexo 9 del Reglamento del Campeonato de España de Vehículos Todo Terreno.
- Clase 6: Vehículos car cross. Tendrán que cumplir lo dispuesto en el anexo 9 del Reglamento del Campeonato de España de Vehículos Autocross y en el Anexo 1 de este reglamento.

*Para que una CLASE quede constituida, deberá haber un mínimo de cuatro coches

6.2. Excepcionalmente, y siempre bajo la autorización expresa de la FCTA podrán participar vehículos Side by Side SxS (tipo Can-Am etc) en la Clase 5.





Art. 7. SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN

7.1. La apertura de inscripción será a las 20:00 horas del 08/09/2023 (viernes)

La solicitud de inscripción se realizará por vía telemática desde la siguiente dirección. www.fcta.es

7.2. El cierre de las inscripciones tendrá lugar a las 20:00 horas del 22/09/2023 (viernes), salvo que se complete el cupo de inscritos con anterioridad.

7.3. El número máximo de inscritos se fija en **60 vehículos**.

Art. 8. DERECHOS DE INSCRIPCIÓN

8.1. Los derechos de inscripción para rallysprint se fijan en:

- Con la publicidad propuesta por el organizador: **125 €**.
- Sin la publicidad propuesta por el organizador: **250 €**.

8.2. El abono de los derechos de inscripción será realizado mediante transacción electrónica on-line mediante tarjeta de crédito.

8.3. La solicitud de inscripción no será aceptada si no va acompañada de:

- Los derechos de inscripción.
- Deberá estar debidamente cumplimentada en todos sus apartados.
- Los detalles relativos al copiloto pueden ser completados hasta el momento de las verificaciones administrativas.

8.4. Los derechos de inscripción serán totalmente reembolsados a los solicitantes cuya inscripción haya sido rechazada o en caso de que la competición no se celebrara. Se devolverán los derechos de inscripción a los equipos que no pudieran presentarse a la salida, con una tasa de gestión de 10 €, siempre que se notifique antes de finalizar las verificaciones administrativas en el correo oficinafcta@gmail.com.

8.5. Todos los datos referentes a la cobertura del seguro de responsabilidad civil, figuran en el Art. 7 del Reglamento General de Cantabria.





Federación Cantabra de Automovilismo

Art. 9. PUBLICIDAD

9.1. Sera de aplicación lo establecido en los artículo 11 y 12 del Reglamento General de Cantabria.

Art. 10. VARIOS

10.1. La hora oficial será la mostrada por los cronómetros y crono-impresoras de la prueba.

10.2. Las penalizaciones son las previstas en el Art. 22 del Reglamento del Campeonato de Cantabria de Rallysprint.

10.3. Las grúas de la prueba están al servicio exclusivo de la organización y tienen como única misión la retirada de los vehículos que obstruyan el desarrollo de la prueba o que por su situación supongan un riesgo para el resto de participantes. Aquellos participantes abandonados cuyo vehículo se encuentre fuera de la carretera y necesiten devolverlo a la misma, deberán de contratar este servicio por su cuenta.

10.4. Las verificaciones técnicas se realizaran en las carpas de las propias asistencias.

10.5. El funcionamiento de la zona de asistencia se regirá por lo dispuesto en el Artículo 11 del Reglamento de Cantabria de Rallysprint (colgado en la web www.fcta.es).

Art. 11. HORARIOS

Fecha	Hora	Acto	Lugar
01-09-23	20:00	Publicación de Reglamento	7 www.fcta.es
08-09-23	20:00	Apertura de inscripciones	
22-09-23	20:00	Cierre de inscripciones	
24-09-23	20:00	Publicación lista de inscritos	
Sábado 30-09-23	7:45 a 9:45	Verificaciones Administrativas	Restaurante La Calera, Valle de Villaverde
	8:00 a 10:00	Verificaciones Técnicas	Parque de Asistencia Centro Urbano Valle de Villaverde
	9:00	Constitución CCDD	Ayuntamiento Valle de Villaverde
	10:15	Salida a Reconocimiento de los Tramos	Parque de Asistencia Centro Urbano Valle de Villaverde
	12:10	Hora límite Presentación en Parque Cerrado	Parque Cerrado
	12:50	Tramo Cronometrado A1	Tramo cronometrado
	14:35	Tramo Cronometrado A2	
	16:30	Tramo Cronometrado B1	
	18:15	Tramo Cronometrado B2	
	18:40	Llegada a Parque Cerrado	Valle de Villaverde
	19:45	Publicación de Resultados	Ayuntamiento de Valle de Villaverde
	20:15	Entrega de Trofeos y premios	
A continuación	Apertura de Parque Cerrado		





Art. 12. TROFEOS Y PREMIOS

12.1. La entrega de trofeos se realizará en el Ayuntamiento de Valle de Villaverde una vez publicada la Clasificación Final Oficial.

12.2. Se entregarán trofeos a:

- A los cinco primeros de la clasificación general, piloto y copiloto.
- A los tres primeros de cada clase, piloto y copiloto.

Art. 13. RECONOCIMIENTOS

13.1. El recorrido del Rallysprint de Tierra Valle de Villaverde es secreto. La simple presencia de cualquier piloto y/o copiloto inscrito en el recorrido del tramo supondrá la Exclusión y pérdida de los Derechos de Inscripción de la prueba, sin que el organizador esté obligado a comunicarlo con anterioridad al equipo. La organización nombrará uno o varios jueces de hechos para la supervisión de los reconocimientos.

13.2. Los reconocimientos consistirán en una única pasada en “modo caravana” por cada uno de 2 tramos antes del comienzo de la prueba. Será OBLIGATORIO el uso de la ropa ignífuga y casco, si se realizan los mismos con el vehículo de competición.

13.3. Están prohibidos los coches “liebre” aunque sea un vehículo de otro competidor inscrito en la prueba.

13.4. Durante el desarrollo de los reconocimientos los equipos deberán cumplir estrictamente las normas de tráfico vigentes. Está prohibido en todos los casos circular en sentido contrario en los tramos cronometrados. Así mismo se limitará la velocidad máxima a 50 km/hora, excepto en las zonas en las que las autoridades hayan fijado una velocidad máxima inferior.

13.5. Los reconocimientos se realizarán con el vehículo inscrito y la ropa y casco obligatorios. En caso, de no poderse realizar con el vehículo inscrito, se deberá solicitar por escrito a los CCDD antes de las verificaciones, y el vehículo deberá contar con neumáticos específicos de tierra o M/S y estar debidamente autorizados para circular por carretera según la legislación vigente. Será obligatorio el uso de ropa ignífuga y casco.



Art. 14. Sistema GPS

14.1. La prueba tendrán apoyo de localización por sistema GPS para todos los equipos inscritos.

14.2. El sistema GPS se instalará por la empresa especializada durante las verificaciones técnicas y se retirará a la entrada al parque cerrado final.




















14.3. Los aparatos receptores de GPS deberán estar fijados -por medio de velcro- en la consola central del salpicadero.

14.4. El sistema permite:

- Notificar una señal de SOS a dirección de carrera.
- Responder una petición de dirección de carrera con SOS u OK.
- Recibir una alerta de precaución desde dirección de carrera.

14.5. El sistema lleva incorporada la función de bandera amarilla, que será activada en caso de emergencia por dirección de carrera y visible con una luz destellante amarilla en el aparato GPS instalado en el vehículo. El participante desde ese momento, deberá reducir su velocidad de forma inmediata y seguir las instrucciones de los comisarios de ruta y de los miembros de los vehículos de seguridad con los que se encuentren. No respetar esta regla comportará una penalización a criterio de los Comisarios Deportivos.

14.6. Instrucciones de uso:

 <p>SOS  + Esc 3 seg. Solicitud de atención médica inmediata o vehículo que impide totalmente el paso de otros participantes.</p>	 2 seg	<p>NOTIFICACIÓN DE SOS</p> <p>Para solicitud de atención médica inmediata o notificación de vehículo que impide totalmente el paso de otros participantes.</p> <p>Pulsar botón rojo y verde simultáneamente durante 2 segundos.</p>
 <p>OK ? Desde dirección de carrera se solicita confirmación del estado actual de los participantes.  Pulsar el botón verde para indicar que no se requiere atención médica y el vehículo no obstaculiza el paso de otros participantes.  + Esc 3 seg. Solicitud de atención médica inmediata o vehículo que impide totalmente el paso de otros participantes.</p>	 2 seg	<p>NOTIFICACIÓN DE AVERÍA</p> <p>Notificación de que el vehículo no puede continuar, pero no obstaculiza el paso.</p> <p>Pulsación botón rojo 2 segundos.</p>
 <p>Precaución  3 seg. Vehículo parado.  Muy atento, a la mínima duda de peligro reduce la velocidad.</p>	 2 seg	<p>CONFIRMACIÓN TODO OK?</p> <p>Si desde dirección de carrera se solicita información del estado de los participantes, pueden contestar: S.O.S. \ Avería o que está todo bien.</p>
 <p>Bandera Amarilla (Yellow Flag) Participante neutralizado.  Reduce la velocidad de forma inmediata a menos de 80 Km/h y sigue indicaciones de los Comisarios de Ruta. Prohibido adelantar.</p>		<p>OK Para indicar que está todo bien</p> <p> +  Para indicar S.O.S</p> <p> Para indicar AVERÍA</p>
 <p>Modelos Spica II y III Las funciones del botón negro las realiza el botón verde.  = </p>		

14.7. Si un equipo abandona la prueba, está obligado a devolver el sistema GPS instalado en el vehículo a la empresa prestadora del servicio, que lo recogerá en la oficina de carrera.

Anexo 1 - Reglamento Técnico

VEHICULOS ADMITIDOS Y DISPOSICIONES GENERALES

Artículo 1.- VEHICULOS y MODIFICACIONES ADMITIDAS

1.1.- Serán admitidos los siguientes tipos de vehículos:

- Clase 1: Turismos de dos ruedas motrices, de hasta 1.600 centímetros cúbicos, sin limitaciones mecánicas.
- Clase 2: Turismos de dos ruedas motrices, de más de 1.600 centímetros cúbicos, sin limitaciones mecánicas.
- Clase 4: Turismos de cuatro ruedas motrices, sin limitaciones mecánicas.
- Clase 5: Vehículos Todo Terreno, homologados o no (T1, T2 o T3) sin distinción de clases. Tendrán que cumplir lo dispuesto en el anexo 9 del Reglamento del Campeonato de España de Vehículos Todo Terreno.
- Clase 6: Vehículos car cross. Tendrán que cumplir lo dispuesto en el anexo 9 del Reglamento del Campeonato de España de Vehículos autocross. Los neumáticos son libres en marca, modelo y compuesto.

1.2. Excepcionalmente, y siempre bajo la autorización expresa de la FCTA podrán participar vehículos Side by Side SxS (tipo Can-Am etc) en la Clase 5.

10

Artículo 2.- DISPOSICIONES DE SEGURIDAD APLICABLES

2.1.- Los Comisarios Deportivos de una prueba podrán excluir a los vehículos cuya fabricación parezca presentar peligro.

El Director de Carrera podrá solicitar que un vehículo que se haya visto implicado en un accidente sea detenido para ser sometido a una nueva verificación. Podrá negarse la participación a cualquier vehículo por razones de seguridad.

2.2.- Si un dispositivo fuera opcional, este deberá estar montado de acuerdo con los Reglamentos aplicables.

2.3.- La marca y compuesto de los neumáticos será libre. En el caso de los vehículos participantes en una Copa concreta, estos se deberán regir por el reglamento técnico de dicha Copa.



2.4.- Canalizaciones, conductos y equipo eléctrico.

Las canalizaciones de carburante, hidráulicas o de líquidos refrigerantes y lubricantes deberán estar protegidas de conformidad con el artículo 253.3 del Anexo J. Lo referido en el párrafo anterior será de aplicación tanto para las canalizaciones internas como de las externas del habitáculo, sean o no de origen.

No podrán ir dentro del habitáculo depósitos, bombas o filtros de combustible, depósitos de aceite, líquidos refrigerantes, depósitos de circuitos hidráulicos o de cualquier líquido nocivo o inflamable. Si por necesidades técnicas fuera imprescindible su alojamiento en el habitáculo, tendrán que disponer de una protección estanca con respecto al habitáculo, y a ser posible, tener una comunicación con el exterior del vehículo.

2.5.- Seguridad de frenado.

Doble circuito de mandado por el mismo pedal y definido de la forma siguiente: la acción del pedal deberá actuar normalmente sobre todas las ruedas. En caso de fuga en un punto cualquiera de la canalización, o de un fallo cualquiera de la transmisión de frenado, la acción del pedal deberá continuar ejerciéndose por lo menos sobre dos ruedas. Si dicho montaje estuviera de serie no será necesaria ninguna modificación.

2.6.- Fijaciones suplementarias.

Deberá instalarse un mínimo de dos sujeciones de seguridad por capo. Los cierres de serie se retirarán o bien se dejarán inoperantes. Los objetos importantes transportados a bordo del vehículo (tal como ruedas de repuesto, caja de herramientas, etc.) deberán estar fijados firmemente.

2.7.- Cinturones de seguridad.

Dos correas de espalda y una abdominal; puntos de fijación a la carrocería: dos para la correa abdominal, dos o bien uno simétrico en relación al asiento para las correas de la espalda. Estos arneses estarán homologados por la FIA y cumplirán sus normas nº 8853/98 y 8854/98. Tanto la instalación como su utilización deberán estar de acuerdo con el artículo 253.6 del Anexo J.

2.8.- Extintores.

Es obligatorio para todos los vehículos la instalación de un extintor de mano de al menos 2kg por delante del bucket del copiloto.

Es muy recomendable para todos los vehículos un sistema de extinción automática y además el extintor de mano, de acuerdo con las especificaciones del artículo 253.7 del anexo J.

2.9.- Estructura antivuelco.

Es obligatorio el montaje de una jaula de seguridad conforme a las prescripciones del artículo 253.8 del Anexo J. Es obligatorio el montaje de tirantes de puertas (Artículo 253.8.2.2.5.2. del CDI) en los vehículos en los que las puertas no sean originales. A los vehículos con ficha de homologación caducada se les autoriza, en este Campeonato, la utilización de la extensión homologada en su día.

2.10.- Asientos y apoyacabezas.

Es obligatorio, para todos los vehículos, la instalación de los asientos tipo bucket según el Anexo J.

2.11.- Enganche para remolque.

Los vehículos deberán tener un enganche en la parte delantera y otro en la parte trasera para poder ser remolcado. Este enganche no se utilizará más que en el caso de que el vehículo pueda rodar libremente. Será claramente visible y se pintará o indicará de amarillo, rojo o naranja.

2.12.- Lunas.

Deben ser de vidrio laminado o de policarbonato. Si son de policarbonato, el espesor no puede ser menor de 3 mm. Se recomienda instalarle una apertura practicable de 100 a 400 centímetros cuadrados

2.13.- Fijaciones de seguridad del parabrisas.

Las fijaciones de seguridad del parabrisas no son obligatorias por lo que podrán utilizarse libremente.

2.14.- Cortacircuitos.

El desconectador general deberá cortar todos los circuitos eléctricos (batería, alternador, luces, bocinas, encendido, controles eléctricos, etc.). Igualmente deberá parar el motor. Este desconectador deberá ser de un modelo anti chispas y deberá ser accionado tanto desde el interior como del exterior del vehículo. En el exterior, el mando se situará obligatoriamente por debajo del montaje del parabrisas en el lado del piloto. Estará claramente identificado por un relámpago rojo en un triángulo azul con un borde blanco de un mínimo de 12 cm de base.

2.15.- Depósito de seguridad.

Los depósitos de seguridad de tipo FT3 y FTA no serán obligatorios. En cualquier caso, si se coloca un depósito que no sea el de origen, será de seguridad, deberá encontrarse separado del habitáculo por una pantalla antifuego o por un recipiente suplementario, estancos en cualquier caso. En caso de montar depósitos de este tipo, deberá estar conformes con el artículo 253.14 del Anexo J. Deberá realizarse una abertura en la protección del depósito para que pueda ser vista la fecha de fabricación.

2.16.- Protección contra incendios.

Debe colocarse una mampara de protección eficaz entre el motor y el asiento de los ocupantes, que será sólidamente fijada a las partes que la comportan para evitar que pierda eficacia en caso de deformación y para evitar la proyección directa en caso de incendio. Esta pantalla es también obligatoria entre el habitáculo y el maletero, en caso de instalar en los elementos susceptibles de incendio.

2.17.- Faldillas.

Será obligatorio el montaje de faldillas en todos los vehículos situadas al menos por detrás de las ruedas motrices en las siguientes condiciones:

— Serán de material flexible y deberán cubrir al menos la anchura de cada rueda.

— Habrá al menos 20 cm de distancia entre las faldillas y las ruedas. Deberán tener una altura respecto al suelo, en orden de marcha, de más de 5 cm y menos de 10 cm.

2.18.- Entradas de aire suplementarias.



Si un vehículo incorpora entradas de aire en los laterales de la carrocería, deberán llevar obligatoriamente rejillas de protección en las citadas entradas de aire.

2.19.- Sistema de dirección.

Si un vehículo incorpora caña de dirección regulable de origen, es obligatorio bloquear el sistema con un tornillo pasante o similar.

Artículo 3.- DISPOSICIONES DE SEGURIDAD APLICABLES a los inscritos en la COPA CAR CROSS DE MONTAÑA

3.1.- COPA CAR CROSS.

Vehículos que cumplan las especificaciones establecidas en el ANEXO 9 del Reglamento Técnico Vehículos Car Cross 2023 de la Real Federación Española de Automovilismo, con las siguientes modificaciones:

- Neumáticos Goldspeed CR Amarillo 225/40-10 eje trasero obligatorio.
- Los neumáticos deben de tener un mínimo de 1.6mm en la ranura central de la banda de rodadura, en la salida de todas las mangas de cada carrera.
- No se permiten neumáticos slicks ni de tacos.
- No está permitido el uso de calentadores de ruedas.
- El uso de faldillas es obligatorias
- Se autoriza la instalación de freno de mano hidráulico.
- NO será obligatoria la utilización de una pantalla de vidrio laminado o policarbonato de un espesor mínimo de 5 mm en el parabrisas, sustituyéndose por rejilla.
- Disponer a bordo de un extintor manual de 2 kg según anexo J del CDI.
- Son obligatorias las protecciones laterales.
- No están permitidos los pontones laterales
- Se permiten motores de serie, cilindrada de 600cc. Fabricados hasta la fecha de 31/12/2017

