



## CHALLENGE DE MUNTANYA LLUIS COSTA REGLAMENT ESPORTIU I TÈCNIC

Aquest Reglament no s'ha escrit en termes de prohibició si no en termes d'autorització. Qualsevol modificació tècnica no autoritzada ni definida per el present reglament està prohibida. El concursant i/o pilot són responsables de que el seu vehicle compleixi amb tota la normativa.

### ARTICLE 1. ORGANITZACIO

**1.1** L'entitat, Club Esportiu + Gas Factory MARC GENÉ i l'Associació VELOCICAT amb l'aprovació de la FCA, organitza la **4a.Challenge Lluís Costa 2021** que es disputarà en l'àmbit i amb la reglamentació esportiva del Campionat de Catalunya de Muntanya.

**1.2** Seran d'aplicació, per ordre de prelación:

- a) Les Prescripcions Comunes als Campionats, Copes i Trofeus de Catalunya per enguany
- b) El Reglament Esportiu del Campionat de Catalunya de Muntanya.
- c) El present Reglament Esportiu i Tècnic
- d) El Reglament Particular de la prova.

Qualsevol possible contradicció entre algun d'aquests documents, es resoldrà aplicant el de més alta jerarquia. El CEI serà d'aplicació amb caràcter prioritari en els aspectes generals de procediment, apel·lacions i reclamacions

### ARTICLE 2. ASPIRANTS

#### 2.1 CHALLENGE DE MUNTANYA LLUIS COSTA.

És una Challenge oberta a pilots posseïdors de llicència P o PPP, tramitada per la FCA, i que condueixin vehicles admesos segons l'article 3.3.

**2.1.1 TROFEU JÚNIOR.** Dins la Challenge de Muntanya s'estableix el Trofeu Júnior per pilots fins a 25 anys complerts durant la temporada.

**2.1.2 CHALLENGE INICIACIÓ.** Dins la Challenge de Muntanya s'estableix la Copa d'Iniciació per pilots que condueixin vehicles admesos segons l'article 3.3.

### ARTICLE 3. VEHICLES ADMESOS

**3.1** Seran admesos a participar i puntuar els vehicles turismes de dues rodes motrius fins a 2500 cc dels Grups A, A2, XA, N, XN, GT, FX H, C, TP, i els vehicles habilitats per la FCA i que compleixin amb l'article 5 d'aquest Reglament.

**3.2.** Es dividiran de la següent forma:

#### **Classe I**

Vehicles Grups N/XN		fins a 1600cc
Vehicles Grups A/XA		fins a 1400cc
Vehicles Grups A2/H/ C Coeficient 3		fins a 1400cc

#### **Classe II**

Vehicles Grups N/XN		fins a 2500cc
Vehicles Grups A/XA		fins a 2000cc
Vehicles Grups A2/H/C		fins a 2000cc
Vehicles Grup FX		fins a 1600cc
Vehicles Grup TP Coeficient 2		fins a 2000cc

#### **Classe III**

Vehicles Grup A/XA		fins a 2500cc
Vehicles Grup GT/TP		fins a 2500cc
Vehicles Grups FX dos rodes motrius		fins a 2500cc
Vehicles Grups A2/H/C Coeficient 1		fins a 2500cc



**3.3** Els vehicles participants en la Challenge Iniciació, serà de tipus mono marca, i sota la denominació de Formula Focus, **destinada exclusivament als Ford Focus 1.6 i 2.0 16v de 100 i 130Cv respectivament** i amb les prestacions i limitacions establertes en el present reglament Esportiu i Tècnic.

## **ARTICLE 4. INSCRIPCIONS**

**4.1** En formulari de la web [www.challengelluiscosta.cat](http://www.challengelluiscosta.cat) i full d'inscripció a la Challenge, degudament complimentat s'ha d'enviar a: [info@challengelluiscosta.cat](mailto:info@challengelluiscosta.cat)

**4.2** En el cas de la Challenge Iniciació cal sol·licitar, la informació tècnica i el kit opcional de seguretat del vehicle, a l'igual que el precintat de la mecànica i caixa de canvis. [info@challengelluiscosta.cat](mailto:info@challengelluiscosta.cat)

**4.2.1** En la Challenge Iniciació, s'estableix un preu d'inscripció a la mateixa de 250€ que es farà efectiva abans de la primera cursa que es participi.

**4.3** El tancament d'inscripcions es realitzarà a les 20 hores del dimarts anterior a la prova on es vulgui començar a participar en la challenge i fer-ho constar al full d'inscripció de cada prova.

**4.4** L'entitat, Club Esportiu + Gas Factory MARC GENÉ, l'Associació VELOCICAT juntament amb la FCA, es reserven el dret de modificar el present Reglament per aspectes esportius o tècnics, en funció de l'evolució del mateix.

## **ARTICLE 5. REGLAMENT TÈCNIC. LIMITACIONS D'ELEMENTS MECÀNICS I PNEUMÀTICS**

**5.1** Tots els vehicles han d'estar conformes als reglaments tècnics i annexes que els siguin d'aplicació, amb les següents limitacions:

### **5.1.1 Pneumàtics:**

**a)** La normativa aplicable serà la normativa vigent pel Campionat de Catalunya de Muntanya d'enguany (Art. 29.3 del Reglament Esportiu del Campionat de Catalunya de Muntanya).

**b)** En la Challenge Iniciació els neumàtics serà de marca i tipus establerts per l'organització, en les dimensions 195 x 50 x 15" i es limitarà a 6 unitats per tota la temporada.

### **Motor i Caixa de Canvis:**

**a)** En totes les categories el motor es lliure i No es permeten caixes de canvis seqüencials.

**b)** En la Challenge Iniciació el Motor i la Caixa de Canvis serà d'estricta sèrie, i es precintarà els dos elements.

### **5.2 Seguretat dels vehicles.**

Tots els vehicles hauran de complir amb tot el que sigui d'aplicació segons l'annex J de la FCA per enguany.(Art. 253)

En la Challenge Iniciació s'estableix un kit optatiu, amb tots els elements de seguretat necessaris per competir, amb un preu de 1.500 Euros + IVA compostat dels següents materials:

ARC SEGURETAT (6P SEGONS ANNEX J MARCA IRS COMPETITION)

BAQUETS i GUIES (FIA GRIP2 RRS)

ARNES SEGURETAT (6P MARCA RRS)

VOLANT + PINYA (MODEL CORSA 3 RADIS RRS)

DESCONNECTADOR BATERIES i TIRADOR EXTERIOR

TANQUES CAPÓ

LAMINAT VIDRES

EXTINTOR MANUAL (ABC 2Kg RRS)

MARTELL

PEDALIER

PROTECTOR BARRES

### **5.3 Suspensions**

Serà lliures per totes les categories, excepte la Challenge Iniciació que serà de tipus comercial/esportives, no està permeses les suspensions roscades ni regulables, es podran canviar les motlles per modificar l'alçada del vehicle que serà lliure.



#### 5.4 Frens

En les totes les categories son lliures, excepte en la Challenge Iniciació que tindran que respectar-se els d'origen, sols s'autoritza a canviar el sistema original del vehicle per algun sistema d'altres versions dels models 3, 4 o 5 portes, o games/versions que disposi el mateix model de vehicle (queda exclos material específic de la versió RS).

#### 5.4 Seguretat dels participants

S'ha de complir, com a mínim, amb el Capítol III de l'Annex L de la FCA per enguany.

### ARTICLE 6. PUNTUACIONS I CLASSIFICACIONS

6.1 Atribució de punts d'acord amb el lloc obtingut a la classificació general scratch de la Challenge:

Posició	Punts
	Challenge
1er	16
2on	12
3er	10
4rt	8
5è	7
6è	6
7è	4
8è	3
9è	2
10è	1

6.2 S'atorgaran uns punts addicionals segons el número de vehicles autoritzats a prendre la sortida en cada una de les classes establertes en l'article 3.2:

#### Fins a quatre vehicles:

**1er** 3 punts  
**2on** 2 punts  
**3er** 1 punt

#### Entre 5 i 9 vehicles:

**1er** 5 punts  
**2on** 4 punts  
**3er** 3 punts  
**4rt** 2 punts  
**5è** 1 punt

#### Més de 10 vehicles:

**1er** 10 punts  
**2on** 9 punts  
**3er** 8 punts  
**4rt** 7 punts  
**5è** 6 punts  
**6è** 5 punts  
**7è** 4 punts  
**8è** 3 punts  
**9è** 2 punts  
**10è** 1 punt

6.3 Per obtenir la classificació final de la Challenge, la del Trofeu Júnior, i la de la Challenge Iniciació, es sumaran els punts dels articles 6.1 i 6.2 i es multiplicaran pel coeficient de cada grup, que està indicat en l'article 3.2.

6.4 La classificació final de la Challenge, el Trofeu Junior i Challenge Iniciació s'establirà entre els pilots que hagin participat, com a mínim, en 4 de les 5 proves puntuables establertes per la Challenge Lluís Costa, dins del Campionat de Catalunya de Muntanya, incloent també les proves de pre-inspecció.

S'establirà una classificació independent per cada Challenge o Trofeu. Els participants en el Trofeu Júnior no bloquejaran ni puntuaran per la Challenge de Muntanya ni per la Challenge Iniciació.

Els participants en la Challenge Promoció no puntuaran ni bloquejaran punts per la Challenge de Muntanya ni pel Trofeu Júnior.

Els participants en la Challenge de Muntanya no bloquejaran ni puntuaran pel Trofeu Júnior ni per la Challenge Iniciació



## ARTICLE 7. PREMIS PER PROVA I PREMIS FINALS

**7.1 PREMIS PER PROVA.** En cada prova, es recomana el repartiment de trofeus al pòdium final. El Reglament Particular de la prova indicarà l'hora i el lloc.

**7.1.1** En cada prova es lliurarà, com a mínim, els següents trofeus:

**Primer, segon, tercer, quart i cinquè de la General Scratch**

**Primer, segon i tercer del Trofeu Júnior**

**Primer, segon i tercer de la Challenge Iniciació**

## 7.2 PREMIS FINALS.

En la classificació final de la Challenge de Muntanya Lluís Costa, Trofeu Júnior i Challenge Iniciació, es concediran els següents premis:

### Challenge Lluís Costa:

- 1er** Inscripció gratis a una prova del Campionat de Catalunya de Muntanya de l'any següent (a designació de l'organitzador de la Challenge) i 400€
- 2on** Inscripció gratis a una prova del Campionat de Catalunya de Muntanya de l'any següent (a designació de l'organitzador de la Challenge) i 300€
- 3er** Classificat de la Challenge i 200€
- 4rt** Classificat de la Challenge i 100€
- 5é** Classificat de la Challenge i 50€

### Trofeu Júnior:

- 1er** Inscripció Gratis Una Prova Campionat de Catalunya de Muntanya de l'any següent (a designació de l'organitzador de la Challenge) i 300€
- 2on** 200€
- 3er** 100€

### Challenge Iniciació:

- 1er** La cessió d'un **Cotxe Carreres** per córrer 5 proves del Campionat de Catalunya de Muntanya de l'any següent, coincidint amb les 5 de la Challenge Lluís Costa (\*en les condicions establertes per VelociCat)
- 2on** Dos inscripcions gratis temporada següent en la Challenge Lluís Costa.
- 3er** Quatre rodes de la Challenge Lluís Costa per la temporada següent.

Els premis es lliuraran a la Gala de repartiment de guardons de la Federació Catalana d'Automobilisme.

## ARTICLE 8. EMPATS

Es regiran per l'article 18 de les Prescripcions Comunes als Campionats Copes i Trofeus de Catalunya

## ARTICLE 9. PENALITZACIONS

Seràn d'aplicació les penalitzacions previstes en el Reglament Esportiu del Campionat de Catalunya de Muntanya.

## ARTICLE 10. PROVES PUNTUABLES

Seràn puntuables les 5 proves establertes per l'organització de la Challenge Lluís Costa, incloses les de pre-inspecció, que componen en Campionat de Catalunya de Muntanya d'enguany.

## ARTICLE 11. PUBLICITAT OBLIGATÒRIA

**11.1** En aplicació del article 7.11 de les Prescripcions Comunes dels Campionats, Copes i Trofeus de Catalunya d'enguany, referent a la publicitat obligatòria d'un Campionat o Copa de Catalunya, s'estableix pels participants de la Challenge de Muntanya Lluís Costa la següent publicitat obligatòria: (es publicarà mitjançant complement)

**11.2** El fet de no presentar aquesta publicitat establerta pel promotor en el moment de les verificacions tècniques serà motiu de penalització a criteri dels Comissaris Esportius. La falta de la mateixa, sense motiu justificat, durant la prova o en l'entrada al Parc Tancat de final comportarà la mateixa penalització.



**11.3** Tots els adhesius es lliuraran en les verificacions administratives de la primera prova en la que es participi, essent responsabilitat del equip la seva col·locació i conservació. Si per causes de força major es veuen obligats a retirar-la, ho comunicaran per escrit a la FCA, com a màxim una setmana abans de la següent prova puntuable per tal de facilitar-los-en una de nova.

**11.4** En el cas de la Challenge Iniciació (Formula Focus) estan establerts els espais i llocs reservats on s'han de col·locar la publicitat obligatoria de tots els cotxes participants.



## FULL INSCRIPCIÓ CHALLENGE DE MUNTANYA LLUIS COSTA

(cal omplir totes les dades i l'organitzador acceptarà la inscripció, una vegada les dades estiguin totes i verificades pel mateix)

DADES PARTICIPANT	CONCURSANT	PILOT
Nom		
1er. Cognom		
2on. Cognom		
Adreça		
Codi Postal		
Població		
Mòbil		
Adreça electrònica		
DNI / NIF		
Llicència 2020		
Data naixement		

DADES VEHICLE	CHALLENGE LLUIS COSTA 2020
Marca i model	
Cilindrada	
Grup (CCM)	
Classe (CCM)	

CATEGORIA	
Challenge Lluís Costa	<input type="checkbox"/>
Trofeu Junior	<input type="checkbox"/>
Challenge Iniciació	<input type="checkbox"/>