



REGLAMENT ESPORTIU
2on CAMPIONAT DE RAL·LI SLOT XLOT 1/28
i
1er CAMPIONAT DE RAL·LI SLOT COPA SCALEAUTO 1/24
DE MANRESA

1- Organització.

Aquest campionat està organitzat per l'escuderia LLUM-LLAMP, que té el seu local social al carrer Bilbao nº 13-13 bis-bx. de Manresa, on es portaran a terme les diferents proves.

2 - Campionat.

Estarà format per vuit (8) ral·lis, dels quals es tindrà en compte els set (7) millors resultats per establir les diferents classificacions.

Aquests Campionats s'efectuaran al mateixos trams que el campionat de 1/24, aclarint que tant la Copa Scaleauto i el grup Xlot, correran conjuntament, però un cop hagi acabat la Categoria de 1/24.

Tenen oberta la participació única i exclusivament els cotxes de la marca XLOT escala 1/28 i el PORSCHE GT 997 de SCALEAUTO escala 1/24.

3 - Desenvolupament dels Ral·li's.

- Seran dividits en tres grups: Asfalt, Neu i Terra.
- Constaran de tres etapes senceres sense classificatòries ni final, i es portaran a terme en dues tandes: dissabte vespre (**màxim 40 cotxes inclosos els del Campionat de 1/24**) i diumenge matí.
- **El fet de participar en aquest campionat, no impedeix que el pilot pugui participar en el de 1/24.**

4 - Inscripcions.

Per poder participar a qualsevol de les curses s'haurà de fer la **PRE-INSCRIPCIÓ OBLIGATORIA** únicament per telèfon al 93.873.97.22 o al 660.95.84.80 de les **19,30 a 22,00 h. del divendres al dijous** abans de la cursa. **NO S'ACEPTARÀ CAP PRE-INSCRIPCIÓ A TRAVÉS DE E-MAIL NI CAP ALTRE MANERA QUE NO SIGUI L'ESTIPULAT EN AQUEST PUNT.**

Els drets de inscripció pels socis s'estableixen en 6 € un cotxe, 9 € dos cotxes i pels no socis s'estableixen en 8 € un cotxe, 12 € dos cotxes, que seran abonats en el moment d'entrar el cotxe al parc tancat sempre que s'hagi fet la corresponent **PRE-INSCRIPCIÓ OBLIGATORIA**.

Tota inscripció efectuada el mateix dia de cursa i sense la corresponent PRE-INSCRIPCIÓ OBLIGATORIA, els drets seran de 12 € un cotxe, 18 € dos cotxes siguin socis o no.

5 - Carnet de Ruta.

En el moment de començar el ral·li cada pilot rebrà el seu carnet de ruta que estarà format per una targeta personalitzada i el corresponent full de ruta. La tarja serà l'eina per poder desenvolupar el ral·li i s'haurà de introduir al targeter instal·lat a cada tram. Sense la introducció d'aquesta a cada tram i seguint l'ordre corresponent, el participant no podrà iniciar la seva etapa, ja que el tram no es posarà en funcionament.

Un cop acabat cada tram, el pilot serà responsable d'anotar-se el temps realitzat al full de ruta. Aquestes dades serviran per poder aclarir possibles irregularitats en la manipulació de la tarja. **Si aquestes dades no surten reflectides a la tarja ni al full de ruta, s'aplicarà el temps màxim del tram en qüestió.**

Tanmateix, l'ús incorrecte de la tarja i el seu funcionament, com pot ser extracció abans de temps o mala col·locació, pot derivar a diferents penalitzacions, aplicant fins i tot el temps màxim de tram.

6 - Ordre de sortida.

La primera cursa i en la primera etapa, l'ordre de sortida serà darrera de la categoria C2 de l'escala 1/24 i per l'ordre de inscripció. Les etapes consecutives, serà segons l'ordre d'scratx que resultant de la pròpia carrera i sempre darrera de la categoria C2 de 1/24.

Les següents curses, s'aplicarà l'scratx corresponent al campionat vigent i de la mateixa manera també se sortirà per grups en la primera etapa. Les etapes

consecutives, serà segons l'ordre d'scratx que resultant de la pròpia carrera i dintre dels seus grups pertinents.

7 - Dorsals.

Tots els participants rebran un distintiu adhesiu que es col·locarà en lloc visible del seu vehicle i s'haurà de conservar durant tot el ral·li. La pèrdua del dorsal por derivar a possible penalització.

8 - Parc Tancat.

L'entrada del cotxe al parc tancat es recomana fer-la dins l'horari establert per l'organització a la cursa de 1/24, en el cas de la tanda del dissabte vespre, aquesta quedarà supeditat a la finalització de la cursa de 1/32.

En el cas de que el pilot no participes a la cursa de 1/24, l'entrada del/s vehicle/s s'haurà de fer 2 hores després del començament del ral·li de 1/24.

Aquest horari s'haurà de complir estrictament per part del pilots participants a la cursa, d'aquesta manera, l'organització podrà verificar el vehicle amb el temps suficient i poder avisar, si es dona el cas, al pilot corresponent de la possible irregularitat detectada del seu vehicle i així donar un temps prudent per esmenar la deficiència i poder començar la cursa dins l'horari establert.

Tot vehicle no entrat al parc tancat dins el temps establert, podrà ser amonestat amb la penalització pertinent.

Abans del començament de cada etapa i després del final d'aquesta, el cotxe de cada participant haurà de romandre al parc tancat per a la seva verificació i a l'espera del torn de sortida de carrera sota la responsabilitat de l'organització, i on no podrà ser tocat ni manipulat per ningú inclòs el seu pilot sense el permís dels responsables d'aquest parc tancat.

Cada pilot serà avisat amb un temps prudencial abans de començar cada etapa per poder posar a punt el seu cotxe així com per poder buscar la ajuda per a ser assistit als trams.

Es responsabilitat de cada pilot i no de l'Organització el fet de buscar-se la seva assistència per efectuar la tanda corresponent.

**QUEDA TOTALMENT PROHIBIDA L'ENTRADA AL PARC TANCAT A
QUALSEVOL PERSONA NO AUTORITZADA I ALIENA A L'ORGANITZACIÓ.**

9 - Control horari.

Quant l'organització ho cregui oportú, hi haurà un temps per recórrer tots els trams, anotant un temps de sortida i un temps previst d'entrada al full de ruta de cada pilot. Un cop acabada l'etapa el participant haurà de dur el cotxe al parc tancat i se li anotarà l'hora d'arribada. Si aquesta fos posterior a l'hora d'arribada prevista, serà penalitzat amb 10 segons per cada minut de retard.

Si un pilot arriba al tram i es troba amb pilots precedents haurà de demanar bonificació al controlador de trams que haurà de ser d'un (1) minut per cada pilot que hi hagi fent cua, i servirà per ampliar l'hora prevista d'entrada al parc tancat.

10 - Temps màxim.

Cada tram tindrà un temps màxim per a ser realitzat i que s'indicarà en un lloc visible. Si un pilot el superés, aquest quedarà anotat en la targeta del pilot.

11 - Controladors i Cronometradors.

A cada ral·li hi haurà un controlador de trams, persona que serà totalment responsable d'aquests i que podrà prendre les decisions oportunes pel desenvolupament del ral·li com de les bonificacions o penalitzacions que es cregui convenientes

Si la cursa ho requereix, al finalitzar cada etapa, els pilots hauran de fer de cronometradors a la taula que se'ls hi assigni, sent substituïts pels participants que el precedeixin darrera seu.

Cada participant haurà de fer de cronometrador tantes vegades com etapes consti el ral·li.

El incompliment d'aquesta norma, pot significar l'exclusió de la carrera del participant.

12 - Verificacions.

L'organització verificarà els cotxes al inici de cada ral·li i podrà tornar-ho a fer en qualsevol moment del ral·li per tal de comprovar que compleixin el reglament tècnic,

Si es detectessin anomalies, s'aplicarien les penalitzacions corresponents.

13 - Sortides de Pista.

Si un cotxe surt de la pista s'ha de col·locar en el lloc de l'incident si es col·loques en una posició més avançada, el pilot podrà ser penalitzat amb 10 segons per tros de pista avançat, sempre que no tingui lògica la seva nova col·locació.

Durant la disputa d'un tram cronometrat el cotxe haurà de conservar en tot moment la carrosseria enganxada al xassís i recorre'l pels seus propis mitjans. Si aquest se surt abans de creuar la línia de meta, haurà d'acabar circulant pel carril, no serà vàlida l'arribada llençant el cotxe ni passar la mà per sota de la cèl·lula.

L'observació de la reiteració i incompliment d'aquestes normes serà penalitzada amb el temps màxim del tram en qüestió i fins i tot amb l'Exclusió del Ral·li.

14 - Sortida i Control Stop.

En cada tram hi haurà una senyal indicatiu on determinarà la posició màxima enrederida que es podrà col·locar el cotxe per provar la corrent del tram fins el punt per prendre la sortida. Queda totalment prohibit circular pel tram de pista anterior a la senyal abans de donar inici al tram cronometrat i o efectuar sortida llançada.

El incompliment d'aquesta norma, significarà la penalització de 30" per tram i sortida incorrecte.

15 - Connexions i Comandaments.

Cada pista estarà equipada amb un connector "Stop & Go" tipus "Bananes" perquè cada corredor pugui utilitzar el seu propi comandament. Aquest podrà ser de qualsevol marca comercialitzada, tanmateix es permet la utilització elements electrònics externs al comandament.

Si hi ha mal funcionament de la pista, serà considerat com avaria de pista, en aquest cas, el tram es repetiria íntegrament sempre que quedi demostrat aquest mal funcionament. Pel contrari qualsevol errada en el comandament del participant, serà considerada com una avaria del cotxe, i en aquest cas no es podrà repetir el tram, anotant el temps que correspongui.

16 - Reclamacions.

Les reclamacions dirigides contra cotxes, pilots o organitzadors s'hauran de formular per escrit i aniran acompanyades d'una fiança de 50 €, que en cas que la reclamació

prosperi seran retornades. En cas contrari, quedaran a disposició de l'organització i del reclamat al 50%

Tot participant que sigui objecte de reclamació, tindrà el dret a saber la identitat del reclamant.

El temps per presentar reclamacions finalitzarà 10 minuts després de finalitzar el ral·li.

17 - Penalitzacions.

Les penalitzacions seran en forma de temps afegit al carnet de ruta, exceptuant els casos que impliquin una exclusió directa. Les penalitzacions poden ser administratives o tècniques i son enumerades al final del present reglament.

18 - Grups.

Dins del 2on Campionat de Ral·li Slot Xlot de Manresa, puntuen única i exclusivament els cotxes de la marca Xlot.

Dins del 1er Campionat de Ral·li Slot Copa PORSCHE 997 SCALEAUTO, puntuen única i exclusivament aquest model de cotxe i marca.

19 - Puntuacions.

Puntuaran els vint primers classificats i de la següent manera:

Class.	Punts	Class.	Punts
1	40	11	18
2	37	12	16
3	34	13	14
4	32	14	12
5	30	15	10
6	28	16	8
7	26	17	6
8	24	18	4
9	22	19	2
10	20	20	1

20 - Puntuació.

El cotxe que no acabi la cursa, sigui per avaria o abandonament, no obtindrà puntuació per a la classificació general.

Per a la classificació final del campionat, es tindran en compte els 7 millors resultats dels 8 possibles.

21 - Empats.

En cas d'empat al final d'un ral·li, es tindrà en compte el temps del primer tram de la primera etapa; si persistís l'empat el del segon, i així successivament.

En cas d'empat al final del campionat es tindrà en compte totes les puntuacions possibles. Si persistís l'empat es desfarà segons el resultat del primer ral·li del campionat.

22 - Premis.

Al final de Campionat es lliuraran el següents premis:

- Copa als 5 primers classificats de Xlot i Scaleauto.
- Regal addicional als 3 primers classificats de cada grup. (Aquest no podran ser acumulatius si un pilot participa en els dos campionats).

Per poder obtenir els premis de final de campionat, s'ha d'haver pres part en un mínim de **sis** curses dins el mateix grup o copa.

23 - Penalitzacions administratives.

En el cas que s'hagin d'aplicar varies penalitzacions, s'aplicarà únicament la de major grau.

- | | |
|---|----------------|
| • Conducta no cívica o antiesportiva. | Exclusió |
| • Pèrdua o falsificació del carnet de ruta o targeta. | Exclusió |
| • Modificació de les condicions de les pistes sense permís. | Exclusió |
| • Manipulació del cotxe fora del parc tancat sense permís. | Exclusió |
| • Neteja dels pneumàtics durant la secció entre els trams. | Exclusió |
| • Falsejar els temps a la fulla de tram. | Exclusió |
| • Retràs en la sortida del parc tancat. <i>Si un pilot en el moment de la seva sortida no es està present, se li aplicarà la penalització corresponent:</i> | 10"/per cotxe. |
| • Retràs en l'arribada al control horari. | 10"/minut |

• Col·locació d'un cotxe sortit en un lloc diferent.	10"/tram/pista
• Canvi de rodes entre trams en cas de ruptura:	15" por unitat
. Canvi de rodes entre trams no permès:	Exclusió
• No apuntar el temps a la fulla de taula o de ruta.	Temps màxim
• Sortida llançada.	Avis / 10"
• Provar més de 2 vegades el cotxe dins la zona permesa.	10"/per prova.
. Provar el cotxe fora de la zona permesa.	Temps màxim.
• Acumulació de mes de 5 minuts de penalització,	temps màxim a
	tots els trams

Penalitzacions tècniques.

• Vehicles que no compleixin el reglament tècnic i que no poden ser reparades.	Exclusió
• Anomalies en el motor.	Exclusió
• Us d'imants suplementaris.	Exclusió
• Carrosseria deformada o manipulada.	Exclusió
• Trens de rodes o Guia no reglamentaris.	Exclusió
• Mecànica o xassís a la vista o falta d' habitacle.	Exclusió
• Anomalies en els pneumàtics o pneumàtics mullats en parc tancat.	Canviar
• Falta de pilot i/o copilot o no reglamentaris.	60"
• Vidres no reglamentaris.	30"
• Pèrdua o trencament parcial amb pèrdua de material en els vidres.	20"
• Rodes no toquen la pista.	20"
• Cables de guia visibles frontalment en repòs.	20"
• Pneumàtics incorrectes en diàmetre o amplitud.	Canviar
• Número de dorsals o placa de ral·li no reglamentaris.	10"/unitat
• Falta d'òptiques davanteres o posteriors	10"/unitat
• Falta de retrovisor (mínim un).	10"/unitat
• Falta d' elements estètics de la carrosseria.	10" /unitat
• Falta d' elements bandeja interior (tablier, fre, canvi, seients, extintor,...).	10"/unitat
• Falta de envellidors de las llantes.	10" /unitat
• Fars auxiliars no parells.	Corregir
• Llantes no cobertes pel pneumàtic (banda exterior).	Corregir
• Rodes que sobresurtin de la carrosseria.	Corregir
• Rodes per dins de la carrosseria si el model original no les porta així.	Corregir
• Motor mes baix que el mínim.	Corregir
• Pes per sota el mínim.	Corregir
• No tapar entrades d' aire.	Corregir
• Falta de reproducció del motor interior quant es visible.	120"

24 - Acceptació del Reglament.

El fet d'inscriure's a una cursa organitzada per l'escuderia Llum-Llamp, sigui de campionat o no, suposa el coneixement i la plena acceptació del present reglament.

L'Organització no es farà responsable en cap moment de la possible pèrdua o subtracció de qualsevol objecte personal o material dels participants.

L'Organització es reserva el Dret a fer qualsevol canvi o modificació del present reglament previ avís amb un temps prudent per a la informació i coneixement dels participants.

L'Organització es reserva el Dret d'acceptar o rebutjar qualsevol inscripció sense necessitat de donar cap explicació.

L'Organització es reserva el Dret d'admissió al local.