

## **EXTREME TROPHY 4x4 by F.I.F. 2009**

### **Norme generali di Classificazione**

1) In conformità con l'Accordo C.S.A.I./F.I.F. 2001 (tuttora in vigore) e le sue Norme Applicative NS 15 CAP III° Articolo 2.11 è istituito l'EXTREME TROPHY 4X4 BY F.I.F 2009 manifestazioni di fuoristrada atipico. Faranno parte di questo Trofeo le Manifestazioni pubblicate in appositi Calendari dalla F.I.F., ed approvati dalla Sottocommissione Fuoristrada.

2) In questo Trofeo saranno assegnati tre TROFEI per ognuno dei Gruppi relativi all'Art. 5 del Regolamento Tecnico e 6 Premi d'Onore per gli ulteriori due Classificati d'ogni Gruppo.

3) Per ogni Manifestazione e per ogni Gruppo saranno attribuiti i punteggi di cui alla seguente Tabella:

1° Class. = 10 punti

2° Class. = 6 punti

3° Class. = 4 punti

4° Class. = 3 punti

5° Class. = 2 punti

6° Class. = 1 punto

I Gruppi saranno sempre costituiti qualunque sia il numero dei Conducenti partiti. Nel caso in cui in un Gruppo non Vi fossero almeno tre Conducenti partiti, il Punteggio sarà ridotto del 50% con arrotondamento per eccesso. Alla fine della stagione la F.I.F. compilerà la Classifica dei vari Trofei ottenuta sommando tutti i Punti conseguiti. Nel caso di ex-aequo si procederà favorendo chi ha ottenuto maggiori punti nella prima Prova del Trofeo poi successivamente nella seconda e così via. Nel caso l'ex-aequo permanesse si attribuiranno i premi a pari merito.

### **I - GENERALITA**

#### **Art. 1 – Definizione**

L' "Extreme Trophy 4x4" è una specialità, nella quale la capacità di superare le asperità naturali presenti su percorsi in fuoristrada, costituisce la base dei risultati. In questa manifestazione il navigatore assume una particolare rilevanza e gli equipaggi potranno utilizzare una serie di elementi accessori alla vettura, da utilizzare con tecnica e perizia, al fine di raggiungere il risultato prefisso. Lo scopo finale delle manifestazioni " Extreme Trophy 4x4" è quello di istruire, migliorare ed affinare la guida in fuoristrada e la tecnica di utilizzo degli accessori. Sono vietate le manifestazioni miste auto e quad.

#### **Art. 2 – Partecipanti**

I partecipanti alle manifestazioni, conducente e passeggero devono essere in possesso di licenza C.S.A.I. di Concorrente Conduttore o di Licenza di Regolarità o Licenza sociale in corso di validità. I conducenti devono, inoltre, essere in possesso della patente di guida valida ai sensi delle Leggi Nazionali e delle Convenzioni Internazionali. Su ogni vettura deve occupare posto, durante tutta la manifestazione, oltre al conducente iscritto, un solo passeggero con funzione di navigatore che deve essere maggiorenne e dotato di licenza CSAI in corso di validità. I ruoli di pilota e navigatore sono interscambiabili. Il navigatore potrà scendere dalla vettura con i limiti disposti nel successivo art. 13 al fine di aiutare l'avanzamento della vettura. Né il conducente, né il passeggero potranno essere sostituiti, né potranno fare parte dell'equipaggio di un'altra vettura partecipante, neppure se con diversa qualifica, pena l'esclusione dalla Classifica.

## Art. 3 – Assicurazioni

Il Comitato Organizzatore deve stipulare un'assicurazione contro i rischi di R.C.T. secondo le prescrizioni della Legge n. 990 del 24 dicembre 1969. Le suddette assicurazioni non sollevano i partecipanti da altre maggiori responsabilità nelle quali potessero eventualmente incorrere.

## Art. 4 - Veicoli ammessi

Possono essere iscritte solo vetture 4x4 da fuoristrada con peso complessivo massimo 3,5 ton, ad esclusione di quelle alimentate a metano o gpl. (Le vetture da fuoristrada si differenziano da quelle stradali per le seguenti caratteristiche:

- a) angoli d'attacco, d'uscita e di dosso;
- b) luce a terra;
- c) presenza di riduttore o di adeguato primino;
- d) sovradimensionamento del telaio degli organi di trasmissione e degli organi collegati alle sospensioni.)

I Veicoli del Gruppo Veicoli Serie e Veicoli Super Serie devono essere regolarmente targati ai sensi del Codice della Strada. Per il Gruppo Speciali non sussiste l'obbligo di immatricolazione e/o targatura. Le vetture con targa estera sono ammesse in ogni classe, a condizione che il concorrente/conducente (di qualsiasi nazionalità) sia titolare di licenza C.S.A.I. e legale proprietario della vettura

## II REGOLAMENTO TECNICO

### A) VEICOLI

Art. 5 - I veicoli di cui al precedente art. 4 sono suddivisi nei seguenti gruppi, che devono essere obbligatoriamente previsti nelle singole manifestazioni:

5.1 - Gruppo Veicoli di Serie

5.2 - Gruppo Veicoli di Super Serie

5.3 - Gruppo Veicoli Speciali

In tutti i gruppi, ad eccezione del Gruppo Veicoli Speciali, sono vietati i sistemi di frenatura atti a differenziare l'azione frenante di una o più ruote rispetto ad altre, ottenuti sia per modifica dell'impianto esistente, che per aggiunta di impianto/i supplementivo/i

Il veicolo sarà assegnato al gruppo di appartenenza sulla base di dichiarazione sottoscritta dal concorrente, il quale, in caso di dichiarazione fraudolenta sarà escluso dalla Manifestazione e relativa classifica.

Art. 6 - Gruppo Veicoli di Serie

Sono Veicoli di Serie prodotti in almeno 1000 esemplari identici in 12 mesi consecutivi, immatricolati ed omologati secondo le regole vigenti dalla motorizzazione in quella versione. Tutti i veicoli appartenenti al Gruppo Veicoli di Serie devono essere regolarmente targati ed immatricolati. Le uniche modifiche AMMESSE sono:

6.1 - adozione di pneumatici omologati per la circolazione stradale (esclusione di Cross, Super Cross, Bab Cross) e di misura riportata sul libretto di circolazione pur rimanendo valide le limitazioni di cui alla sezione II comma C. Le ruote devono in ogni caso rimanere all'interno della sagoma identificata dai parafranghi

6.2 - eliminazione o sostituzione del paraurti e sottoporta e pedane con conseguente riposizionamento dei fari e delle luci di posizione. La nuova posizione deve essere, in ogni modo, conforme alle norme del Codice della Strada

6.3 - asportazione sui veicoli torpedo dell'hard top o della cappotte di tela, escluso porte laterali e parabrezza.

6.4 - aggiunta di qualsiasi tipo di protezione degli organi meccanici e della carrozzeria sempre che sia individuabile come tale e che non abbia altra funzione che protettiva.

6.5 - E' ammesso un rialzo della scocca pari a 3 pollici (75 millimetri) con adozione di distanziali tra la carrozzeria ed il telaio in maniera tale da avere un "bodylift" (aumento dell'altezza complessiva della carrozzeria rispetto ai pneumatici) o con adozione di elementi elastici diversi dagli originali ma mantenendo i punti di attacco originali .

6.6 - adozione di ammortizzatori diversi dagli originali purché siano utilizzati i punti di attacco originali.

6.7 - sostituzione dei sedili anteriori con sedili anatomici con appoggiatesta e relative cinture da competizione;

6.8 - adozione del bloccaggio del differenziale posteriore di qualsiasi tipo, comprensivo dei lavori atti al montaggio del medesimo.

6.9 - adozione di balestre e/o molle differenti dalle originali sempre che siano conservati gli attacchi originali. E' in ogni caso vietato passare da balestre a molla e viceversa o sistemi misti, sistemi che permettano lo svincolo della molla dal supporto sul telaio o modifiche tipo SPOA su veicoli a balestre.

6.11 – adozione di paraurti anteriore modificato di tipo "rinforzato" per consentire l'alloggiamento del verricello

6.12 – adozione di winch elettrico, idraulico o meccanico posizionato nella parte anteriore del veicolo

6.13 – adozione di alternatori e batterie maggiorati e/o doppio alternatore e batterie

6.14 - - la sostituzione o l'eliminazione della barra antirollio

#### Art. 7 - Gruppo Veicoli di Super Serie

Sono veicoli regolarmente immatricolati e targati, o veicoli unici che, sulla base della carta di circolazione, siano regolarmente targati ed immatricolati e omologati secondo le regole vigenti dalla motorizzazione in quella versione. Oltre alle modifiche permesse per il Gruppo Veicoli di Serie, le uniche modifiche AMMESSE sono:

7.1 - adozione di pneumatici omologati per la circolazione stradale rimanendo valide le limitazioni di cui alla sezione II comma C. La superficie del pneumatico può essere scoperta dai parafranghi in linea verticale, ma la carrozzeria deve comunque essere interamente presente sulla vettura, come nella versione di serie. Non è ammessa la sostituzione di parti di scocca, con materiali diversi dall'originale, anche se di identica fattura.

7.2 - adozione di ammortizzatori diversi dagli originali anche non utilizzando i punti di attacco originali. Modifica degli elementi elastici della sospensione originale, anche svincolabili dal telaio (staccamolla) anche se varianti l'altezza del veicolo, nei limiti dell'art. 7.11 E' vietato installare se non previsti di serie sistemi di regolazione dell'altezza da terra, idraulica, pneumatica o simile. E' vietato il cambio degli elementi elastici (da balestre a molle e/o viceversa)

7.3 - aggiunta di bloccaggio di ambedue i differenziali posteriore ed anteriore e di sistemi di controllo elettronici della trazione,

7.4 - riposizionamento dei fari e delle luci di posizione. La nuova posizione deve essere, in ogni modo, conforme alle norme del Codice della Strada.

7.5 - eliminazione dei paraurti, con obbligo di riposizionare le luci eventualmente in esso incorporate;

7.6 - asportazione sui veicoli torpedo dell'hard top o della cappotte di tela, rispettando le norme di sicurezza previste per le portiere, il parabrezza ed i finestrini;

7.7 – preparazione ed ottimizzazione del motore, sia a livello meccanico che nelle componenti elettroniche, mantenendo comunque il propulsore originale;

7.8 - sostituzione dei rapporti del cambio e/o del riduttore, mantenendo assolutamente invariate le scatole originali,

7.9 – sostituzione e/o modifica dei ponti, anche variando la carreggiata ed i sistemi frenanti ad esso applicati rispetto a quelli montati in origine (da tamburi a dischi e/o viceversa) ad esclusione del montaggio di ponti c.d "a portale" o della trasformazione di ponti esistenti nella suddetta configurazione; è comunque vietato il passaggio da sospensioni indipendenti a ponte rigido e/o viceversa.

7.10 - aggiunta di servosterzo anche se non previsto di serie, ad esclusione di pistoni supplementari;

7.11 - E' ammesso un rialzo della scocca totale pari a pari a 120 millimetri con adozione di distanziali tra la carrozzeria ed il telaio in maniera tale da avere un "bodylift" (aumento dell'altezza complessiva della carrozzeria rispetto ai pneumatici) o con adozione di elementi elastici diversi dagli originali

7.13 - adozione di massimo due winch elettrici, idraulici o meccanici

#### Veicoli "speciali"

Sono veicoli "speciali" quelli costruiti in esemplare unico o quelli di produzione elaborati oltre i limiti consentiti nei gruppi precedenti. E' ammessa qualunque modifica o soluzione purché il telaio sia collegato alle ruote mediante un sistema di sospensioni elastico. E' ammesso un numero di verricelli superiore a due. Per i pneumatici rimangono valide le limitazioni di cui alla sezione II comma C

Art. 8 - Prescrizioni di sicurezza e dotazioni minime obbligatorie:

Tutti i veicoli devono essere dotati obbligatoriamente dei seguenti dispositivi di sicurezza:

#### 8.1 - Roll - bar

tubolare controventato ad almeno un arco posto dietro i sedili anteriori per vetture con carrozzeria aperta, di qualunque serie esse siano. Per le vetture del Gruppo Veicoli di Serie, nel caso di veicoli aperti, sarà considerato roll - bar ad un arco, l'arco previsto d'origine dalla casa produttrice quando imbullonato o saldato rigidamente alla carrozzeria. Seppur consigliato, non è richiesto per le vetture chiuse con tetto metallico. Le vetture del Gruppo Super Serie, sia aperte che chiuse, dovranno avere un roll-bar ad almeno un arco controventato posto dietro i sedili posteriori. Gli appartenenti al gruppo dei veicoli Speciali, sia aperti che chiusi, dovranno avere un roll - bar ad almeno sei punti d'attacco, come da ANNUARIO C.S.A.I N.S. 15 CAP I° ART 9.1; e per le vetture aperte un tettuccio metallico come da ANNUARIO C.S.A.I N.S. 15, Cap I°. Art 9.2 E' assolutamente vietato fissare con qualunque sistema qualsiasi elemento della vettura e segnatamente i sedili al roll - bar. Per le vetture con scocca completamente rifatta in fibra di vetro, kevlar o altri materiali non metallici (e che, quindi, non hanno più punti di appoggio sufficientemente robusti) è obbligatorio montare due traverse sul telaio della vettura sulle quali verranno poi fissati i sedili (le traverse e i fissaggi dovranno essere sufficientemente robusti).

#### 8.2 - Cinture di sicurezza:

pur consigliando vivamente l'adozione di sedili e cinture da competizione omologate F.I.A, possono essere mantenute le cinture a norma di Codice della Strada, per i veicoli cat. Serie e Super Serie mantenendo i sedili originali. E' vietato, in tutte le categorie, cambiare i sedili mantenendo le cinture di serie. Per i veicoli cat. Speciali sono obbligatorie le cinture di sicurezza con minimo quattro punti di attacco con sgancio rapido anche se di scaduta omologazione.

#### 8.3 ganci di traino:

Per ogni categoria sono obbligatori almeno due ganci di traino anteriori ed altrettanti posteriori, opportunamente fissati al telaio e segnalati con triangolo giallo avente la punta rivolta verso l'attacco. Non sono considerati "ganci di traino" gli anelli in lamiera stampati ed i ganci a sfera di derivazione automobilistica.

#### 8.4 – estintore:

ogni veicolo dovrà sempre avere a bordo un estintore carico di almeno kg 2 facilmente accessibile dall'equipaggio.

#### 8.5 – dotazioni minime di recupero:

Per ogni categoria sono obbligatori numero 2 cavi di traino non metallici di adeguata portata e di lunghezza non inferiore a metri 6; n° 1 cavo di ancoraggio non metallico di adeguata portata e lunghezza non inferiore a mt.4, n° 1 taglia da 9.000 lb , n° 4 grilli da 3.25 ton, n° 2 paia di guanti da lavoro, n° 1 binda, minimo 1 massimo 2 ruote di scorta , n° 1 cavo di scorta per winch. Ogni attrezzo a bordo deve essere solidamente fissato con ogni mezzo atto ad impedirne l'entrata in contatto accidentale con l'equipaggio.. L'equipaggio ha facoltà di lasciare l'attrezzatura che non prevede di utilizzare fuori dalla prova in prossimità della partenza, utilizzandole se necessario. In questo caso, ogni attrezzatura usata dovrà comunque sempre essere portata all'uscita della prova come se fosse parte integrante della vettura e non già solamente accatastata al di fuori del percorso fetteggiato.

8.6 - Tutti i veicoli devono essere muniti di portiere, finestrini chiusi, parabrezza; è possibile la loro rimozione, con esclusione dei Gruppi Serie e Superserie , a condizione che siano sostituiti da un telaio analogo nell'uso, munito di rete di nailon di adeguato spessore che in ogni caso impedisca la fuoriuscita, e le cui caratteristiche siano quelle della N.S. 15 - Cap. 1 Art. 9.3. La sostituzione è ammessa anche nel corso della manifestazione

8.7 - Le vetture che presentino elementi di pericolosità potranno non essere ammesse alla manifestazione.

8.8 – Per i veicoli Speciali, il radiatore e relativa ventola, la batteria, il serbatoio e le relative tubazioni di adduzione, se posti all'interno dell'abitacolo, devono essere protetti in modo da evitare proiezioni di liquidi verso l'equipaggio.

8.9 - L'organizzatore deve predisporre un estintore brandeggiabile per ogni zona di prova.

#### B) VERRICELLI

I verricelli in uso potranno essere meccanici, elettromeccanici od idraulici ed avere una capacità nominale di tiro minima di 8.500 lb. Ogni verricello dovrà essere dotato di freno meccanico automatico e potrà montare cavi sia metallici che sintetici dello spessore minimo di Otto millimetri. I cavi dovranno essere in ottime condizioni all'inizio della manifestazione e potranno essere oggetto di attenta verifica da parte dell'Organizzazione in ogni momento della manifestazione. Potrà esserne richiesta la sostituzione qualora ad insindacabile giudizio dell'organizzazione non garantiscano più la necessaria sicurezza d'uso, ovvero presentino particolari e significative malformazioni (schiacciamenti, deformazioni permanenti, rottura dei trefoli, ruggine, sfilacciamenti, ecc). Qualora un cavo dovesse cedere nel corso di una prova e ne fosse richiesta la sostituzione, questa è possibile ripristinando la situazione originaria. Le riparazioni di cavi tessili sono permesse, ma è facoltà del Capoprova, a suo insindacabile giudizio, valutare non idonea al proseguimento della prova la riparazione effettuata, invitando i concorrenti a procedere alla sostituzione integrale del cavo. Nel caso in cui ciò non fosse possibile la prova si considera interrotta e saranno applicate le penalità del "fuori tempo massimo" al netto delle porte eventualmente superate. La rottura del cavo in acciaio implica la sua sostituzione od il necessario accorciamento. Nel caso ciò non sia possibile, le eventuali riparazioni improvvisate con morsetti, avvolgimenti a strozzo sul tamburo, od altre tecniche simili sono ammesse, col puro scopo di liberare la prova per la via più breve e nel minor tempo possibile, fermo restando l'applicazione della penalità "fuori tempo massimo" al netto delle porte superate. Non è consentita la giuntura di un cavo in acciaio. In seguito il concorrente dovrà presentarsi alla sezione successiva col cavo in perfetto ordine. L'Organizzazione si riserva di non permettere la partenza di un concorrente ad una o più prove, applicando la relativa penalità di "rifiuto prova", qualora questo si presentasse con il verricello ed/o i suoi accessori in condizioni di sicurezza non adeguate, ad insindacabile giudizio del Capoprova. Nella cat. Serie sono ammessi solo winch "commerciali" ai quali non sono ammesse modifiche;

nella cat. Super Serie sono ammessi solo winch "commerciali" pur modificati nel motore e nel sistema di innesto/disinnesto frizione. Per "winch commerciali" si intendono verricelli identificabili tramite marca e modello, reperibili presso i normali canali commerciali e non esemplari unici o costruiti artigianalmente in piccola serie.

### C) PNEUMATICI

per la classe Serie l'altezza massima consentita è 33" (84 cm) Per i veicoli nelle classi SuperSerie non sono ammessi pneumatici con altezza superiore a 35" o 89 cm; per la classe veicoli Speciali sono ammessi pneumatici anche non omologati per uso stradale (cross, super cross, bab cross), con altezza massima pari a 44" o 112 cm. Per ogni classe non sono ammessi pneumatici con disegno agricolo (tractor) o stradale e l'utilizzo di catene.

## III NORMATIVA DELLE COMPETIZIONI

### ARTICOLAZIONE DELLE MANIFESTAZIONI:

#### Art . 9 NORME DI COMPORTAMENTO:

9.1 - Per entrambi i componenti dell'equipaggio è obbligatorio indossare nelle prove valutative un casco omologato per la circolazione stradale e vivamente consigliato indossare una tuta ben stretta ai polsi e alle caviglie. Le cinture andranno sempre allacciate durante le prove. Il navigatore ha facoltà di poterle slacciare, obbligatoriamente a veicolo fermo, per poter scendere dalla vettura ed operare a terra. L'approccio all'utilizzo del materiale ed accessori di recupero (verricello, cavi, pale, piastre, ecc), la posizione ed il comportamento del navigatore durante un eventuale utilizzo del verricello, è regolamentato e sanzionato ai sensi dell' art. 13

#### 9.2 Capiprova:

sono i responsabili delle prove a loro assegnate. Sono delegati al controllo dei tempi, del rispetto delle norme di comportamento e sicurezza. A loro insindacabile giudizio possono fermare, sospendere o congelare la prova qualora riscontrassero situazioni di pericolo per le persone coinvolte nella prova stessa.

#### Art. 10 – Percorso

##### Percorsi:

tutti le prove saranno caratterizzate da tratti di fuoristrada molto tecnici in cui la media non sarà mai superiore a 30 km/h

Il percorso dovrà obbligatoriamente essere scelto in fuoristrada, I passaggi sulla strada statali, provinciali o comunali dovranno essere, evitati. Il percorso deve consistere come minimo in quattro prove valutative, con un massimo di dieci, tutte facoltative. Ogni prova deve essere costituita da ostacoli di vario genere: pendenze laterali, salite e discese ripide con fondo difficoltoso, ostacoli di varia natura (scalini, buche, pietre, ecc.) e di varia difficoltà. La zona della prova deve essere circondata da bandelle, e nell'interno della zona il percorso deve essere identificato da cartelli di "inizio prova" e "fine prova" e dovrà essere percorso interamente tra i due cartelli e le porte presenti nelle prove stesse. Il tracciato nell'ambito della zona è diverso, con difficoltà crescenti, per i tre Gruppi di veicoli. I due paletti che delimitano i percorsi devono avere una colorazione di nastro indicante a quale Gruppo si riferisce la porta stessa: - verde = Gruppo dei Vicoli Serie, blu = Gruppo dei Veicoli di Super Serie, rosso = Gruppo dei Veicoli Speciali. anche se il percorso è diverso, alcune porte possono essere comuni per più percorsi. In tal caso sui paletti vi saranno le colorazioni e le numerazioni nei colori relativi ai Gruppi che debbono passare attraverso la porta. Il percorso potrà anche essere comune a tutti i tre Gruppi, ma nel tal caso dovrà essere sempre fattibile, anche se con difficoltà e maggior uso del verricello dal Gruppo Veicoli di Serie. In caso di "fuori tempo massimo", al fine di premiare gli equipaggi che hanno tentato con tutti i mezzi di portare a

termine la prova, le porte passate interamente con la vettura andranno a scalare la relativa penalità, con bonus da definirsi in funzione di ogni singola prova.

All'interno delle prove valutative potranno essere necessari tiri di verricello per garantire la mobilità della vettura. I punti di aggancio dei cavi potranno in alcuni casi, essere obbligatoriamente forniti dall'Organizzazione senza possibilità di essere cambiati. Potranno essere utilizzati agganci predisposti dal concorrente con l'utilizzo di ancore o sistemi equivalenti.

In ogni momento l'Organizzazione si riserva la facoltà di fermare l'esecuzione della prova senza fermare il cronometro ove, a suo insindacabile giudizio, vengano meno le indispensabili misure di sicurezza per l'equipaggio e/o il pubblico.

In corrispondenza di ciascuna Prova debbono essere collocati cartelli di inizio e fine prova, con la numerazione progressiva delle stesse

Trasferimenti:

Sono tratti di collegamento tra i percorsi valutativi, da percorrere con ampio margine di tempo rispettando le regole del C.d.S. I tempi occorsi in questi settori non sono validi ai fini della classifica

Prove di abilità

Sono prove valutative di perizia e tecnica nell'uso del verricello e dei suoi accessori, valide per la classifica finale e per uno speciale trofeo "Winch Master" istituito con lo scopo di premiare l'equipaggio più abile nell'uso del verricello

Art. 11 – Iscrizioni

Le iscrizioni si aprono 30 giorni prima e si chiudono due giorni prima del giorno di inizio della manifestazione. Le iscrizioni vanno inviate all'organizzatore singolarmente corredate della tassa di iscrizione prevista. E' data facoltà all'organizzatore, segnalandolo sul Regolamento Particolare di Manifestazione, di accettare l'iscrizione di un conducente fino all'ora delle verifiche tecniche ante - Manifestazione. I concorrenti dovranno accettare, la pubblicità dell'organizzatore. E' data facoltà agli organizzatori di limitare il numero massimo degli iscritti, con precisazione di ciò nel Regolamento Particolare di Manifestazione. E' data facoltà all'organizzatore di rifiutare l'iscrizione a qualsiasi partecipante senza necessità di documentazione alcuna, inviandone poi comunicazione sulle motivazioni alla Sottocommissione Fuoristrada.

Art. 12 - Svolgimento della manifestazione

L'ordine di partenza all'interno delle classi sarà determinato in base al sorteggio o, ove le condizioni tecnico organizzative lo permettano, saranno aperte tutte o parte delle prove simultaneamente ed i concorrenti all'interno delle proprie classi potranno scegliere di impegnare i settori di prova a propria scelta, senza un ordine prestabilito e senza ricorrere al sorteggio .

Le partenze saranno date sempre a pista libera dal Capoprova Il conducente dovrà essere ammesso in ogni singola prova valutativa esclusivamente a percorso libero. Alla partenza sarà consegnata ad ogni conducente la Tabella di Marcia, che egli dovrà custodire per tutta la durata della Manifestazione, consegnare ad ogni inizio di Prova Valutativa ai Commissari di Percorso preposti e ritirarla da questi ad ogni Fine Prova, verificando l'esatta trascrizione delle penalità assegnate. Il conducente dovrà, infine, riconsegnare la tabella di marcia al Commissario di Percorso preposto all'ultima Prova Valutativa. La perdita o la manomissione della Tabella di Marcia comporta la esclusione dalla Manifestazione del conducente. E' vietata la prova del percorso con la vettura, ma è ammessa la sola ricognizione a piedi.

## Art. 13 – Penalità

### Penalità 1

Per ogni minuto secondo di ritardo rispetto al tempo minimo imposto dagli organizzatori in ogni singola prova come da RPG.

### Penalità 2

Per ogni minuto secondo di anticipo rispetto al tempo minimo imposto dagli organizzatori in ogni singola prova come da RPG

### PENALITA' = 50

Nel caso nel quale per motivi di sicurezza una prova debba essere sospesa definitivamente dopo che è stata completata anche da un solo conducente, a tutti i rimanenti conducenti non transitati in quella prova sarà attribuito un punteggio di 50 punti oltre al peggiore conseguito tra coloro che l'hanno regolarmente portato a termine.

### PENALITA' = 80

- Aiuto esterno inteso a risolvere il ribaltamento del veicolo, qualora il Capoprova ritenga ci sia da risolvere una situazione di pericolo.

### - PENALITA' = 100

- Mancato uso dei guanti

- Errata posizione del navigatore: la posizione del navigatore durante l' utilizzo del verricello, dovrà essere obbligatoriamente: a) nel veicolo con cinture allacciate; b) oltre il punto di aggancio del cavo; c) in posizione intermedia al fine di guidare il pilota lungo l'ostacolo purchè non in posizione di evidente pericolo. Sarà facoltà del capoprova, a suo insindacabile giudizio, interrompere o sanzionare la posizione del navigatore qualora vengano meno le condizioni di sicurezza mentre il verricello sarà in funzione in modalità "recupero cavo"

- contatto col cavo: col verricello in funzione, tranne che nella fase di svolgimento, è vietato al navigatore toccare il cavo, sia esso metallico o sintetico. E' consentito intervenire sullo stesso cercando di modificarne la direzione di tiro agendo manualmente tramite l'interposizione di una strop o sistema equivalente, fermo restando la possibilità di intervento del capoprova secondo i disposti dell'art.9.2

### - PENALITA' = 150

- Bandella strappata o paletto abbattuto: si intende quando la bandella viene effettivamente rotta.

- Se un palo, albero o altro, all'interno di una zona è fasciato con la bandella, esso viene considerato alla stregua della bandella di delimitazione zona.

PENALITA' = 2500 (meno i bonus derivanti dalle porte superate) salvo attribuzioni di penalità diverse stabilite nel rpg per ogni singola prova

Fuori tempo massimo, da aggiungere alle penalità ritardo sul tempo imposto

### PENALITA' = 3500

- Rifiuto di Prova.

- salto porte nel percorso o errato senso di percorrenza;

- uscita dal percorso fettucciato (considerando una lunghezza pari o superiore alla metà della vettura)

## Art. 14 – Bonus

- 1) Bonus per tiri di winch: Per ogni singola prova sarà indicato dagli organizzatori il numero di tiri di verricello di riferimento. Qualora il concorrente riuscisse a portare a termine la prova con un minor utilizzo del verricello, esso ha diritto ad un bonus che verrà scalato dalle penalità eventualmente accumulate all'interno della prova stessa. Il valore di detto bonus sarà stabilito di volta in volta in funzione della difficoltà della prova e meglio specificato sull'RPG.
- 2) Bonus per porte superate, in caso di "fuori tempo massimo", vedi art. 10. Qualora il concorrente dovesse chiudere la prova nel tempo minimo, l'eventuale bonus non sarà conteggiato.

## Art. 15 – Tempo Minimo e Tempo Massimo

Gli organizzatori devono prevedere nel Regolamento Particolare di Manifestazione un tempo minimo e massimo di percorrenza d'ogni Prova valutativa, commisurato alle difficoltà della prova stessa. In base al tempo impiegato al conducente saranno attribuite la relativa penalità. (vedi art. 13) Sarà contemplato anche un "fuori tempo massimo" della prova come da RPG. La rilevazione dei tempi sarà affidata al Capoprova preposto alla prova, con rilevamento al minuto secondo:

## Art. 16 - Parco chiuso

Subito dopo l'effettuazione dell'ultima prova valutativa le vetture devono essere portate al parco chiuso, nel quale rimarranno fino a trenta minuti primi dopo l'affissione delle classifiche, pena l'esclusione dalla classifica medesima.

## Art. 17 - Esclusioni dalla Classifica

Saranno esclusi dalla classifica i partecipanti che:

- Guideranno una vettura diversa da quella iscritta o addirittura già iscritta in Manifestazione da un altro conducente.
- Proveranno con la vettura anche una sola parte del percorso.
- Non avranno a bordo il passeggero iscritto o lo sostituiranno dopo le verifiche.
- Denunceranno la vettura in un gruppo errato.
- Non indosseranno il casco e le cinture di sicurezza durante le prove.
- Non seguiranno le indicazioni del personale preposto e intralceranno volontariamente il percorso.
- Non presenteranno la vettura al parco chiuso.
- Smarriranno o manometteranno la Tabella di Marcia.
- Non riconsegneranno la Tabella di Marcia.
- Rifiuteranno di controfirmare la Tabella di Marcia all'uscita della Prova, ove previsto
- Incorreranno in reiterate violazioni di cui all'art.13 (norme di comportamento);
- Rifiuteranno la partenza di n° 2 prove sulle 4 minime previste ed in proporzione, fino alle 10 massime previste
- in qualità di navigatore si appenderanno alla vettura per agire da contrappeso,
- collegheranno il cavo del verricello "a strozzo" direttamente ad un albero od altro punto di aggancio senza l'interposizione di adeguata fascia di protezione (strop)

## Art. 18 – Classifiche

Al termine della manifestazione, sarà redatta una classifica per ognuno dei Gruppi. Al fine della compilazione delle classifiche saranno prese in considerazione le penalità riportate da ciascun conducente nelle varie Prove Valutative. La graduatoria seguirà l'ordine crescente della somma delle penalità.

Qualora esistessero degli ex-aequo, sarà data la precedenza al concorrente che avrà usato meno il verricello. Se ancora dovessero sussistere casi di ex-aequo, prevarrà il conducente con minori penalità nell'ultima prova, quindi nella prova precedente e così via. In caso d'ulteriore parità si provvederà a dirimere gli ex-aequo per sorteggio.

#### Art. 19 – Premi

Dovranno essere previsti premi per i primi tre classificati di ogni Gruppo, I premi non ritirati dai partecipanti, rimarranno acquisiti dall'organizzatore

#### Art. 20 – Reclami

I reclami devono essere presentati al Giudice Unico entro 30 minuti dalla esposizione delle classifiche in forma scritta. accompagnati da una tassa pari al doppio della tassa di iscrizione, con il limite stabilito dalle Norme del R.N.S. Le decisioni del Giudice Unico sono inappellabili.

#### Art. 21 - Giudice unico

Ad ogni manifestazione sarà nominato un Giudice Unico, titolare di Licenza di Ufficiale di Gara C.S.A.I. nominato dal Delegato Sportivo C.S.A.I. di Automobile Club del territorio nel quale si svolge la competizione. Al Giudice Unico spetteranno i compiti previsti dalla R.N.S e sue N.S. e le sue decisioni sono inappellabili.

#### Art. 22 - Disposizioni diverse:

Le competizioni dovranno essere organizzate ed effettuate, per quanto qui non specificato, secondo le disposizioni del N.S. 15 Cap III° e del R.N.S. e sue N.S.. In particolare ciascun Organizzatore dovrà, comunque, essere in possesso del Certificato di Organizzatore C.S.A.I. per manifestazioni amatoriali.

#### Art. 23 - Numeri di partecipazione

Ad ogni vettura sarà assegnato un numero che sarà indicato anche sulla Tabella di Marcia. L'Organizzatore fornirà a tutti i partecipanti una placca portanumero con il numero da applicarsi sul cofano, in posizione ben visibile e due adesivi F.I.F da applicarsi ai lati alti del parabrezza anteriore o in assenza in posizione altrettanto visibile. Fornirà anche la eventuale pubblicità obbligatoria da applicare secondo lo schema che sarà consegnato al momento delle verifiche sportive. La mancata applicazione del materiale di cui sopra, in qualsiasi momento accertata, il versamento del doppio della quota di iscrizione.

#### Art 24 Tabella di Marcia

Ogni partecipante riceverà all'atto del briefing la Tabella di Marcia, sulla quale sarà indicato il numero di partecipazione e verrà completata con l'ausilio del partecipante con i seguenti dati:

- NOME DEL CONDUCENTE-
- NOME DEL PASSEGGERO-
- MARCA, TIPO, TARGA DELLA VETTURA (ove prevista)
- GRUPPO AL QUALE APPARTIENE.

DOVRA' ESSERE CURA DEL PARTECIPANTE CONTROLLARE L'ESATTEZZA DEI DATI RIPORTATI, OVE LO OMETTESSE NE SARA' COMUNQUE RESPONSABILE .

La perdita o manomissione della tabella di marcia, la infedele dichiarazione e le eventuali correzioni non convalidate dal personale dell'Organizzatore, determineranno l'immediata esclusione dalla manifestazione.

#### **Art. 25 - Disposizioni diverse**

Le competizioni dovranno essere organizzate ed effettuate, per quanto qui non specificato, secondo le disposizioni del N.S. 15 Cap III° e del R.N.S. e sue N.S.. In particolare ciascun Organizzatore dovrà, comunque, essere in possesso del prescritto Certificato di Organizzatore C.S.A.I. in corso di validità.