

Sede Legale: Via Collemare, 9 – 61039 San Costanzo (PU)  
Campo gara: Via Chiaruccia, 16 – 61032 FANO (PU)

<https://www.ttp-technology.it/droni/fpv-drone-racing.html>  
[droneracingfano@gmail.com](mailto:droneracingfano@gmail.com)



**DRF - Drone Racing Fano** è regolarmente iscritta nel Registro delle Associazioni Sportive Dilettantistiche del CONI e affiliata al Centro Sportivo Italiano n.06100246.

Con questo documento, l'Associazione DRF presenta una delle sue principali attività e servizi Istituzionali al fine di rafforzare il settore amatoriale di questa disciplina e di utilizzare lo sport come strumento pedagogico ed educativo; in particolare, si precisano i ruoli dei delegati necessari per svolgere particolari funzioni all'interno del servizio (Art.22 dello Statuto) che nominiamo: **DRONE RACING FORCE – Torneo Italiano Amatoriale**. Inoltre, sono di seguito indicati anche i criteri di partecipazione volontaria per individuare i delegati.

## **DRONE RACING FORCE**

### **Torneo Italiano Amatoriale**

Sede Legale: Via Collemare, 9 – 61039 San Costanzo (PU)  
Campo gara: Via Chiaruccia, 16 – 61032 FANO (PU)

<https://www.ttp-technology.it/droni/fpv-drone-racing.html>  
[drone racingfano@gmail.com](mailto:drone racingfano@gmail.com)



# 1 REGOLAMENTO DEL SERVIZIO

**FINALITA'.** Il **Drone Racing Force** costituisce una delle principali attività e servizi Istituzionali dell'Associazione Sportiva Dilettantistica DRF-Drone Racing Fano, al fine di utilizzare lo sport come strumento pedagogico ed educativo (Art.5). I co-fondatori dell'associazione sportiva, DRF – Drone Racing Fano, sono anche professori delle scuole superiori e, quindi, in qualità di esperti in ambito pedagogico ed educativo, stanno coinvolgendo in questa disciplina anche molti studenti. Infatti, nel Drone Racing, l'aspetto innovativo che si intende promuovere non è solo quello di insegnare a pilotare un drone, ma è quello di potenziare i profili professionali nelle tecnologie digitali dell'ICT con l'obiettivo di contrastare la dispersione scolastica e il tasso di disoccupazione giovanile, avvicinando i giovani alle materie tecnico-scientifiche attraverso lo sport e il gioco. In ambito sportivo, questa iniziativa mira a costituire anche nello sport del Drone Racing un "vivaio" di atleti non-professionisti, da cui poi attingere i futuri professionisti; cioè, il presente documento cerca di gettare le basi per formare un gruppo di atleti uniti dalla stessa passione e che si incontrano per confrontarsi nelle loro abilità tecnico-sportive con sano spirito competitivo.

DRF – che si ispira e conforma ai principi dell'associazionismo di promozione sociale (Art.4) – mette a disposizione le sue competenze organizzative e la sua esperienza, nel settore del Drone Racing, fatta principalmente dai piloti che in modo volontario condividono il proprio tempo e le proprie competenze per far divertire, divertirsi e crescere tutti assieme.

**MODELLO ORGANIZZATIVO.** Creare le condizioni necessarie affinché sia possibile organizzare e svolgere un torneo costituito da diverse gare sociali, su tutto il territorio Nazionale, richiede tante risorse, non solo economiche, che al momento l'associazione DRF non può sostenere da sola. Per tale ragione, come già avviene in molte realtà (Open Source, Protezione Civile), il volontariato è al momento l'unica strada percorribile per raggiungere l'obiettivo. Tuttavia, al crescere delle risorse, l'Associazione si impegna a destinarne una parte per generare sempre maggiori incentivi per le persone che si impegneranno in ruoli importanti per le attività Istituzionali del club.

## GOVERNANCE

Questa sezione precisa i ruoli dei delegati necessari per svolgere particolari funzioni all'interno dell'Organizzazione del Drone Racing Force. Cioè sono di seguito descritti i ruoli che il Comitato Tecnico delega agli eventuali tesserati che ne facciano richiesta e che ne abbiano i requisiti.

**COMITATO TECNICO.** Il Comitato Tecnico è l'organo direttivo unico dell'attività istituzionale del *Drone Racing Force - Torneo Italiano Amatoriale*. Il Comitato Tecnico coincide con il **Consiglio Direttivo** (Art.21) dell'Associazione Sportiva Dilettantistica DRF.

**PARTECIPANTE.** Tutti i (piloti) partecipanti alla gara sociale devono essere tesserati dell'Associazione Sportiva Dilettantistica DRF. Tutti i piloti di drone racing possono partecipare (Art.5).

**PREMIAZIONE E CLASSIFICA.** Benché tutti possono partecipare, il Torneo è rivolto a far emergere i migliori piloti dal vivaio dei non professionisti, cioè sia la graduatoria e sia le premiazioni contemplano solamente piloti non professionisti.

Sede Legale: Via Collemare, 9 – 61039 San Costanzo (PU)  
Campo gara: Via Chiaruccia, 16 – 61032 FANO (PU)

<https://www.ttp-technology.it/droni/fpv-drone-racing.html>  
[drone racingfano@gmail.com](mailto:drone racingfano@gmail.com)



**STRUTTURA OSPITANTE.** Tutte le associazioni sportive possono fare richiesta di ospitare una gara sociale del torneo. Attraverso lo svolgimento della gara sociale, cioè il *Drone Racing Force*, l'Associazione DRF fornisce un servizio di supporto, a titolo gratuito, alla Struttura Ospitante che in cambio si obbliga a condividerne le finalità, il presente regolamento e ad organizzare l'evento in autonomia, con la massima serietà e qualità possibili, e nel rispetto della normativa.

**DIRETTORE DI GARA.** Ruolo giocato da una persona con comprovate esperienze in simili posizioni. Il Comitato Tecnico ha il compito di nominare un direttore di gara. Per svolgere una gara sociale è obbligatorio un direttore di gara.

**PROMOZIONE E SOCIAL MEDIA MARKETING.** Si accederà a questa posizione attraverso una manifestazione di interesse diretta al Comitato Tecnico che deciderà in base ad una valutazione delle competenze del richiedente. Il referente di questa posizione deve già avere le competenze e gli strumenti per promuovere le attività del Torneo.

**LAP-TIMER e REGOLAMENTO-GARA.** Si accederà a questa posizione attraverso una formale richiesta al Comitato Tecnico che deciderà in base ad una valutazione delle competenze e delle attrezzature in possesso del richiedente. Il referente che opera in questa posizione ha responsabilità di redigere (o adottare) un regolamento di gara e gestire il cronometraggio di tutti gli eventi del Torneo.

**CIRCUITO.** Si accederà a questa posizione attraverso una formale richiesta al Comitato Tecnico che deciderà in base ad una valutazione delle competenze e delle attrezzature in possesso del richiedente. Il referente che opera in questa posizione ha la responsabilità di fornire supporto al Direttore di Gara nel progettare i tracciati dei circuiti in base al materiale disponibile, per le diverse tappe del Torneo.

**GARA SOCIALE SATELLITE.** Si accederà a questa posizione attraverso una manifestazione di interesse diretta al Comitato Tecnico, da parte di un gruppo di tesserati DRF. Il delegato referente, nominato dall'Associazione a svolgere questo particolare servizio, ha la responsabilità e l'autonomia di gestire un proprio torneo di gare sociali, indipendente dal Drone Racing Force. Quindi, l'Associazione DRF fornisce un servizio: costituito dal tesseramento con copertura assicurativa, da un regolamento condiviso, dal supporto segreteria e promozione sui canali social del club. Mentre, il gruppo di tesserati che usufruiranno del servizio, potranno gestire le attività in autonomia, condividendo sia lo statuto di DRF e sia le finalità del presente regolamento; inoltre, dovranno organizzare l'evento con la massima serietà e qualità possibili nel rispetto della normativa vigente.

**SEGETERIA TECNICA.** Svolge il ruolo di facilitatore tra i delegati-referenti, le Strutture Ospitanti e il Comitato Tecnico. Per esempio, una Struttura Ospitante che ha fatto esplicita richiesta di organizzare una gara sociale del *Drone Racing Force*, può richiedere il supporto di un facilitatore per co-organizzare l'evento.

**DURATA.** La manifestazione di interesse da parte di un qualsiasi delegato-referente, nel ricoprire uno dei ruoli indicati per l'espletamento del servizio, se accolta, ha validità per l'anno sportivo in corso. Inoltre, **le parti concordano nella possibilità di recedere dalla collaborazione volontaria in ogni momento per giustificate motivazioni dandone formale preavviso di almeno 15 giorni prima.**

Sede Legale: Via Collemare, 9 – 61039 San Costanzo (PU)  
Campo gara: Via Chiaruccia, 16 – 61032 FANO (PU)

<https://www.ttp-technology.it/droni/fpv-drone-racing.html>  
[drone racingfano@gmail.com](mailto:drone racingfano@gmail.com)



## STRUTTURE OSPITANTI

**GESTIONE.** La Struttura Ospitante ha la responsabilità ed autonomia di gestire le quote di iscrizione alla gara sociale con cui affrontare le spese necessarie all'organizzazione della gara. Naturalmente, per i piloti non ancora iscritti all'Associazione DRF, si favorirà la registrazione preventiva a DRF.

**SELEZIONE.** La selezione della Struttura Ospitante e quindi del luogo di svolgimento delle gare sociali che formano il torneo è vincolata da una fase di sottomissione di un apposito modulo di richiesta che sarà valutato dal Comitato Tecnico del torneo. La selezione sarà svolta in base ad una griglia di punteggi:

Gruppo Organizzatore	Punti	
Aero Club Federato	5	
ASD registrata al CONI	2	
Altro	1	

Esperienza organizzativa	Punti	
Sede attuale di un Campionato Nazionale F9U	10	
Campionato Nazionale F9U	5	
Gare Sociali (ASD)	2	
Esibizioni (indoor)	1	

Personale a disposizione*	Punti	
Direttore di gara qualificato	5	
Giudice di gara qualificato	3	
Esperto per LapTimer	3	
Disponibilità attrezzature	3	

\*Indicare i nominativi a disposizione nella domanda di richiesta

**RESPONSABILITA'.** La Struttura Ospitante solleva l'Associazione DRF, che fornisce solamente un servizio di supporto per la gara sociale, da qualsiasi responsabilità sia per l'uso degli apparati necessari allo svolgimento dell'evento sia per quanto riguarda aspetti di adeguamento alla normativa vigente, restandone l'unica responsabile nei confronti di chiunque.

## PROMOZIONE E SOCIAL MEDIA MARKETING

**PROMOZIONE.** Il team dovrà coordinarsi sempre e prima di ogni uscita promozionale con il Comitato Tecnico. Le responsabilità del team per ogni gara sociale:

- 1) Gestire ed aggiornare una pagina Web dedicata al Torneo DRONE RACING FORCE
- 2) Redigere un volantino per ogni evento sociale
- 3) Creare l'evento sulla pagina [www.fpvdrone racing.it](http://www.fpvdrone racing.it), che sia poi condiviso su tutte le pagine FB gestite dall'Organizzazione

Sede Legale: Via Collemare, 9 – 61039 San Costanzo (PU)  
Campo gara: Via Chiaruccia, 16 – 61032 FANO (PU)

<https://www.ttp-technology.it/droni/fpv-drone-racing.html>  
[drone racingfano@gmail.com](mailto:drone racingfano@gmail.com)



- 4) Includere sempre la frase “la partecipazione alla gara sociale è subordinata al tesseramento a DRF” fornendone il link online (<https://ttp-technology.it/droni/fpv-drone-racing.html>)
- 5) Al termine di ogni gara sociale, curare lo spazio video e foto dell’evento nelle pagine Web/FB in gestione
- 6) Mantenere aggiornato il calendario di gare sociali DRF, e un calendario secondario di eventi di Drone Racing per dare massima visibilità e possibilità ai piloti di organizzarsi per partecipare.

**SOCIAL MEDIA MARKETING.** I delegati che curano la promozione e il marketing, hanno maggiori possibilità di contattare o essere contattati sia da nuovi tesserati e sia da potenziali sostenitori del Club Sportivo DRF. Quindi, i delegati di questo specifico ruolo dovranno pure svolgere funzioni di facilitatore per DRF:

- 1) Sugerire al Comitato Tecnico potenziali Sponsor per sostenere le iniziative del club,
- 2) Promuovere il tesseramento e la partecipazione alle gare sociali dell’Organizzazione.

## CORSI

**ORGANIZZAZIONE.** Al fine di perseguire le finalità di questa iniziativa e di promuovere il drone racing a tutti, ogni Struttura Ospitante deve pianificare ed organizzare almeno un corso all’anno rivolto alla disciplina del drone racing.

**STRUTTURA.** La durata del corso non deve essere inferiore alle 4 ore. La scelta dei giorni e degli orari è a discrezione dell’organizzatore. Si dovrà informare preventivamente il Comitato Tecnico coi dettagli del corso in modo tale che sia favorita la promozione e la partecipazione.

## LAP-TIMER e REGOLAMENTO-GARA

L’Associazione Sportiva DRF adotta da diversi anni, nelle sue gare sociali, il KAPPETIMER; strumento, sviluppato a titolo personale all’interno di un progetto ideato da un gruppo di piloti di drone racing. Per cui, negli anni, il KAPPETIMER è stato migliorato e testato in modo rigoroso in molteplici condizioni reali di utilizzo, ed in particolare, è stato adattato alle esigenze del processo di gara del torneo DRONE RACING FORCE. L’investimento fatto, sia in tecnologie hardware/software e sia in capitale umano, nel formare le persone, spingono DRF a consigliare i suoi iscritti nell’adottare questo strumento, poiché all’interno del club è possibile trovare il supporto e l’assistenza necessarie.

**LAP-TIMER.** La figura di riferimento delegata ad assolvere questo servizio deve avere competenze su software e hardware necessari per l’acquisizione dei tempi di percorrenza del circuito di gara. Il candidato dovrà garantire la sua personale disponibilità ad almeno una delle gare in programma, e attraverso un coordinamento con i suoi collaboratori/team, garantire la copertura su tutte le tappe del torneo.

**REGOLAMENTO-GARA.** La persona referente deve avere competenze sui regolamenti di gara di drone racing, al fine di sintonizzare il software di gestione del lap-timer con il regolamento di gara adottato. Per cui tale figura delegata ad assolvere questo servizio dovrà fare proposte al Comitato Tecnico e al Direttore di Gara sulla tipologia di regolamento da adottare.

Sede Legale: Via Collemare, 9 – 61039 San Costanzo (PU)  
Campo gara: Via Chiaruccia, 16 – 61032 FANO (PU)

<https://www.ttp-technology.it/droni/fpv-drone-racing.html>  
[drone racingfano@gmail.com](mailto:drone racingfano@gmail.com)



**RESPONSABILITA'.** Il delegato referente del LapTimer solleva l'Organizzazione della gara e il Gruppo Modellistico organizzatore da qualsiasi responsabilità sia per l'uso dell'apparato Lap-Timer adottato e sia per quanto riguarda la sua omologazione, restandone l'unico responsabile nei confronti di chiunque.

## CIRCUITO

La persona referente deve avere competenze sui circuiti di gara F9U, al fine di progettare un buon tracciato che ottimizzi sia gli spazi del posto e sia il materiale disponibile. Per cui tale figura dovrà pure fare proposte al Comitato Tecnico e al Direttore di Gara sul tipo di percorso da adottare. Il percorso dovrà anche essere disegnato al simulatore per dare la possibilità a tutti di prenderci familiarità prima della gara. Le modalità di pubblicazione del circuito saranno concordate gara per gara.

## GARA SOCIALE SATELLITE

Trattasi di evento di successo già collaudato da almeno un anno.

**ESPERIENZA.** La persona referente deve dimostrare di avere sia le competenze e le attrezzature necessarie allo svolgimento delle gare sociali nel rispetto della normativa vigente, e sia avere almeno un minimo di 10 piloti tesserati a DRF che potenzialmente possono partecipare alla competizione.

**AUTONOMIA.** Il delegato di questo servizio avrà piena autonomia di gestione delle gare sociali, tuttavia dovrà tenere aggiornata l'Associazione DRF sul regolamento di gara adottato, e sul numero di partecipanti. Infine, al termine di ogni gara, il referente invierà una breve relazione finale con le classifiche/graduatorie.

**RESPONSABILITA'.** Il delegato referente solleva l'Associazione DRF da qualsiasi responsabilità dovuta all'uso delle strutture e degli apparati necessari per lo svolgimento della gara, restandone l'unico responsabile nei confronti di chiunque.

## SEGRETERIA TECNICA

Le persone delegate a giocare questa funzione sono nominate dal Comitato Tecnico a svolgere un ruolo di facilitatori tra i delegati dell'Organizzazione, le Strutture Ospitanti e il Comitato Tecnico.

## SOSTENIBILITA'

**SUPPORTO-ORGANIZZATIVO.** Per ogni gara sociale, riconosciuta all'interno del circuito DRF, dopo apposita richiesta, potranno essere forniti i supporti organizzativi necessari in base anche alle disponibilità sia dei referenti esperti e sia delle attrezzature dell'Associazione DRF. Questo supporto si applica pure negli eventuali corsi che si intendono attivare.

**INCENTIVI.** L'Associazione Sportiva Dilettantistica DRF ha predisposto degli incentivi per quei delegati che svolgendo con serietà e responsabilità importanti ruoli Istituzionali, a titolo volontario, contribuiscono sia a far crescere il gruppo sportivo e sia a sostenere le iniziative dell'Organizzazione.

Sede Legale: Via Collemare, 9 – 61039 San Costanzo (PU)  
Campo gara: Via Chiaruccia, 16 – 61032 FANO (PU)  
<https://www.ttp-technology.it/droni/fpv-drone-racing.html>  
[drone racingfano@gmail.com](mailto:drone racingfano@gmail.com)



In particolare, il Comitato Tecnico, in base alle disponibilità, deciderà a chi assegnare uno o più di questi incentivi:

- 1) Rimborso della quota di iscrizione alla gara
- 2) Rimborso spese documentate
- 3) Sconti speciali sull'acquisto di componentistica per drone-racing nello Shop online di TTP TECHNOLOGY (AMAXInno, GENS-ACE-TATTU, FOXEER, GEMFAN, TBS, GRAUPNER)
- 4) Lettera di Referenza necessaria per colloqui di lavoro
- 5) Titolo preferenziale per posizioni di collaborazione con DRF (per es. nei corsi finanziati)
- 6) Per coloro che condividono dei propri software e/o hardware, DRF e tutta l'Organizzazione promuoveranno i relativi loghi e immagini su tutti i canali di comunicazione gestiti.
- 7) Maglietta con logo del Club o altri gadget messi a disposizione

**ETICA.** Tutti i tesserati dell'Associazione Sportiva Dilettantistica DRF dovranno tenere un comportamento rispettoso e dignitoso sia durante le attività agonistiche sia nei gruppi social gestiti dai membri dell'Organizzazione. Per esempio, atteggiamenti di bullismo e/o maleducati che danneggino l'immagine dell'Organizzazione o di un suo tesserato, potranno essere causa di espulsione deliberata dal Comitato Tecnico (Art.10 dello statuto DRF).

Approvato dal Consiglio Direttivo dell'ASD DRF, in Data .....

Verbale n. .... (Allegato)

Il Presidente

---