

# GVRA ( Guardia Vieja Radio Asistido )

## Ficha Técnica de Inscripción para LMR

### Extracto del Reglamento :

#### - Motor:

Características Generales:

Solo podrán utilizarse motores eléctricos de fabricación en serie para aeromodelismo, de cualquier tipo.

El motor transmitirá su funcionamiento a la hélice en forma directa, sin utilización de reductoras.

#### - Batería:

Podrán utilizarse baterías de cualquier tipo, con una tensión nominal máxima de 12V.

La capacidad de la misma quedará a criterio del participante. Se permitirá la recarga entre rondas.

#### - Peso mínimo:

La carga alar será de 24 gr por dm<sup>2</sup> de superficie alar. La superficie alar es libre.

Aclaración: Siempre que se mencione superficie alar en el presente reglamento, debe entenderse superficie dibujada o "de plano" y no superficie proyectada].

#### - Procedimiento para determinar el tiempo de motor:

El participante, modelo y transmisor en mano, comunicará a la organización su intención de realizar el vuelo.

El modelo será pesado, suspendiéndolo del empenaje a una balanza digital de tipo colgante (romana).

Seguidamente se lo colocará sobre la mesa de control todavía sujeto a la misma balanza, se encenderá el motor acelerándolo al máximo (palanca + trim motor) y se medirá su tracción durante 5 segundos.

El planillero registrará ambos valores y calculará el tiempo de motor asignado mediante la siguiente fórmula:

Tiempo de Motor (seg.) = 30 x Peso / Tracción

Nota: Peso y Tracción se miden en gr. con la misma balanza.

Tras lo cual el participante, acompañado del cronometrista, se dirigirá al lugar de decolaje.

## Datos del Participante y el Modelo

Apellido y Nombre :

Club :

Matrícula :

Equipo R/C

Frecuencia

FM

PCM

AM

Otro

Nombre del Diseño :

Diseñador :

Año :

Motor Marca y Modelo :

Batería Marca y capacidad:

Superficie Alar Plana ( sin proyectar ) Mínima Reglamentaria ( dm<sup>2</sup> ) :

Superficie Alar Plana ( sin proyectar ) Real del Modelo ( dm<sup>2</sup> ) :

Peso Mínimo del Modelo (gr) :

Peso Real del Modelo (gr):

Firma :

Fecha :

**Nota : Esta ficha tiene carácter de Declaración Jurada**