

Contexte

Le genevamodelcars est un club d'automodélisme électrique qui va perdre son circuit situé dans la commune de Vernier à Genève en 2024. Ce document a pour but de présenter l'association, ses activités et son besoin permettant de trouver des solutions à sa relocalisation.

Contact

Bastien De Marco
info@genevamodelcars
+41 79 547 99 81

Table des matières

Présentation du club	2
Affiliations	2
Présentation des activités	2
1. Piste libre & Entraînements	2
2. Compétitions	2
3. Journée découverte	3
4. Ateliers	3
Descriptions du besoin	3
Annexes	4

Présentation du club

Le club genevamodelcars est une association sans but lucratif regroupant des passionnés de modélisme automobile radio-commandé électrique existant depuis 2001. Grâce au soutien des autorités dont la ville de Genève et le Service des Sports et à l'engagement de ces passionnés a été inaugurée en 2015 une piste goudronnée au tracé modulaire très appréciée des débutants comme des spécialistes. Il compte actuellement plus de 90 membres.

Notre association, outre les activités habituelles d'un club d'automodélisme, a pour ambition d'être en accord avec les aspirations de son temps. Ainsi par exemple, seuls les voitures à propulsion électrique sont autorisés pour éviter les nuisances sonores, l'application de traitement chimique sur les pneus est interdit, la cotisation annuelle est une des plus faibles de la région et les jeunes pilotes bénéficient de réduction substantielles, les moyens de communications modernes sont régulièrement employés et les comportements fair-play et la transmission des savoirs techniques et scientifiques (mécanique, physique, chimie et science des matériaux) sont valorisés.

Affiliations

Le genevamodelcars est donc affilié au Service des Sports de la ville de Genève ainsi que la SRCCA, fédération suisse d'automodélisme.

Présentation des activités

L'automodélisme radiocommandé électrique est un loisir complet et passionnant, il offre une grande variété d'activités. Il s'agit d'un hobby qui peut être pratiqué par toutes et tous, sans restrictions d'âge ou de genre, des plus jeunes (en présence des parents) aux personnes âgées. Le genevamodelcars compte parmi ses membres des pratiquants âgés de 7 ans à plus de 80 ans. Les enfants pourront ainsi développer et cultiver leurs aptitudes psychomotrices, leur capacité de concentration, leur patience et leurs connaissances techniques et scientifiques en s'amusant. Et les adultes cultivent leur âme d'enfant. Un excellent moyen donc de passer de bons moments seul, entre amis ou en famille.

1. Piste libre & Entraînements

Grâce à un système de badge électronique, la piste est accessible en tout temps aux membres du club durant les horaires d'utilisation prévus. Grâce à un système de comptage permanent des temps aux tours, les pilotes, en solo ou en groupe, peuvent expérimenter des réglages mécaniques et s'entraîner, et ainsi quantifier les progrès réalisés.

2. Compétitions

Le club genevamodelcars organise chaque année un championnat régional au règlement simple et ouvert pour être accessible aux pilotes de tous niveaux. En tant que membre de la fédération

nationale SRCCA (Swiss R/C Car Clubs Association), notre club se tient à la disposition de celle-ci pour organiser des manches du championnat national ou international.

3. Journée découverte

Afin de faire découvrir notre hobby à un nouveau public, notre club organise au moins une fois par an une Journée découverte, avec des démonstrations, des ateliers d'initiation et surtout la mise à disposition du public de voitures de prêts sur un vrai circuit.

4. Ateliers

Désireux de favoriser la transmission du savoir, notre club organise des ateliers d'initiation, programmés ou improvisés, afin de permettre aux débutants de progresser rapidement tant dans le domaine technique que dans celui du pilotage (concentration, stratégie, maîtrise de soi) afin de tirer un maximum de plaisir et d'enseignements de notre hobby sans se ruiner.

Descriptions du besoin

Afin de pouvoir déplacer nos activités, nous sommes à la recherche d'un terrain d'une superficie allant de **1'500 à 2'500 mètres carrés**. Celui-ci n'aura nullement besoin d'être parfaitement horizontal. De faibles pentes pourraient éventuellement aussi donner du caractère à ce futur circuit.

Une zone relativement plane reste néanmoins nécessaire, notamment pour les stands. Un accès à la route devra être prévu, pour faciliter le déchargement du matériel des pilotes ainsi que l'accès aux personnes à mobilité réduite. Le site devra être pourvu en **électricité, en eau courante et en évacuation d'eaux usées**. Ce terrain devra être grillagé, afin de permettre au club de réguler les accès à la piste et pour d'évidentes raisons de sécurité.

La piste se devra d'être en bitume, d'une taille de **900 à 1500 mètres carrés**. Ces dimensions pourraient toutefois varier et le tracé être adapté, il s'agit là de la taille optimum pour un circuit à l'échelle 1/10ème.

Une zone devra être aménagée à côté de la piste pour permettre aux pilotes d'installer leurs stands. Cette zone devra être plane et occupe approximativement 20% du terrain. Elle devra offrir des accès à l'électricité ainsi qu'à des sanitaires.

Un podium doit également être monté en bord de piste. Cette construction permettra aux pilotes d'avoir une bonne visibilité de la totalité du tracé. Un podium pour une piste de cette taille mesure environ 10 mètres de long sur 2 mètres de large et culmine à 3 mètres 50 au-dessus du sol. Une rampe d'accès ou un monte personne devra également y être rattachée afin de garantir l'accès au plus grand nombre.

Annexes



Exemple de voitures 1/10 "Touring Car" en action

APPEL À PROJETS



Circuit voué à disparaître en 2024

APPEL À PROJETS



Podium de pilotage du genevamodelcars