

PROJET JUNIOR

1) Présentation :

L'AMFL (Association des Modélistes Ferroviaires du Lyonnais) est une association d'amateurs de modélisme ferroviaire de 50 membres passionnés de train de toutes échelles. Les buts de notre association sont les suivants :

- Regrouper des amateurs de modélisme ferroviaire
- Assister les membres par des conseils, des renseignements
- Partager des activités
- Construire des projets autour des réseaux et dioramas
- Rassembler et publier des informations

Ce projet junior s'adresse à des enfants à partir de 10 ans et des adolescents (maximum 10 personnes) qui aiment le train et souhaitent participer à la création d'un premier réseau

2) Le projet Junior :

a) Objectif :

Création d'un réseau complet en HO (Echelle 1/87)

b) Déroulement :

- On débute à partir d'une planche nue de 1.50 m sur 1.30 m environ
- Dans un premier temps, installation des voies, essai, puis fixation des voies (coffret JOUEF, TGV ATLANTIQUE, 4 éléments)
- Puis fabrication de maisons en plastique pour constituer un village français avec une gare (10 maquettes au total) (maquette MKD)
- Installation des maquettes sur le réseau (Celles-ci ne seront pas collées par la suite, mais juste posées)
- Création du décor (route, jardin, trottoirs, barrières, arbres, etc.....)

c) Présentation :

Le réseau sera ensuite présenté aux parents et sera constitué d'une double voie avec une gare, un village et d'un TGV que les enfants pourront faire circuler.

3) Conclusion :

Ce projet permet aux enfants d'élaborer eux-mêmes ce réseau. Seule la pose des voies est figée (réseau à doubles voies avec 4 aiguillages- obligation de respecter les consignes du fabricant dans ce cas précis), le reste du réseau provient de l'imagination des enfants (Pose des maquettes pour constituer le village, pose du décor – arbres, sapins, prairie, route- initiation au flocage, à la peinture, etc.....)

Ce projet apportera aux enfants :

- des notions de physique (électricité sans aucun risque),
- la compréhension de notice entrant dans la fabrication des maquettes
- l'esprit artistique dans la création de décor
- des notions de collage, de peinture qui sont des compléments aux activités scolaires.
- l'attention et la concentration
- La notion de partage de projet sur le plan humain
- Le respect du matériel (celui-ci étant relativement fragile)
- Le plaisir de jouer

4) Coût :

Le coût de cette opération est de 600 euros en sachant que le réseau une fois achevé reste sur place et vous sera acquis

Présidence AMFL
06 68 10 33 15 / president@amfl.fr