

P 26	PROPOSITION DE LIEU : TABLE DE CUISINE	Le projet du mois
	RÉSEAU N	MODULES T-TRAK
	TEXTE ET ILLUSTRATIONS : BENOÎT EVELLIN	
	Vous n'avez aucune place faire rouler vos trains ? Travailler sur de petits modules permet de tester des techniques et de construire pas à pas un vrai réseau. Les modules T-Trak sont des modules sur table, très tentants.	

Ce projet utilise la norme T-Trak, qui permet de constituer un réseau bouclé à double voie en N, modulaire, posé sur une table, d'où le « T », abréviation de Table, développée en faisant appel à la voie Kato Unitrack déjà ballastée. Chaque module peut être pensé comme une scène indépendante, la modularité permettant de les assembler dans des ordres différents.

Une ligne à deux voies... uniques

Les deux voies sont électriquement séparées, conformément à la norme T-Trak. Cela permet de faire rouler deux trains, chaque voie étant reliée à un transformateur. Si

vous êtes plutôt numérique, vous pouvez tout à fait relier les deux voies ensemble électriquement et n'avoir besoin, dans ce cas, que d'une seule commande. Si les modules T-Trak sont, par définition, à double voie, le présent projet représente deux lignes à voie unique, parallèles. La voie extérieure des modules est la voie principale, et celle à l'intérieur est une ligne de desserte pour les marchandises. C'est un cas de figure existant en réalité : à l'est de la gare de El Monte, en Californie, où l'apparente double voie est en réalité constituée de deux lignes totalement séparées : l'une pour le service de banlieue, l'autre est une voie fret. C'est le traitement des voies, par couleur et patine, qui les sépare visuellement ; les modules restant conformes à la norme choisie.

Coulisse et embranchements

La voie dédiée aux marchandises permet quelques manœuvres. Une voie d'embranchement se courbe vers l'intérieur du module, évoquant une cour d'usine recevant des wagons-citernes. Un autre module présente un petit quai, pour décharger un wagon couvert. Sur l'un des deux modules restant, j'ai intégré un passage à niveau et, pour le dernier, un pont sur une rivière. Deux des modules courbes, à gauche sur le plan, ont leurs voies recouvertes par un pont et des constructions, permettant de créer une coulisse d'un côté. On peut y cacher un train

POUR SUIVRE LA CONSTRUCTION D'UN MODULE

<https://www.trainsdesameriques.fr/ttrak-un-module-pour-essayer.html>



de banlieue qui fera des allers-retours, pour le plaisir des yeux. L'un des modules courbes restants est équipé d'un quai, figurant une halte. Vous pouvez aussi préférer une double voie classique, avec embranchements ; gardez juste en tête la modularité.

À chacun son style

Et si vous préférez d'autres lieux, il y a pléthore de choix ! Conservez le concept et changez le lieu et l'époque, voire l'échelle et l'écartement, mais l'ensemble peut bien entendu être plus étendu. Les rames de banlieue (ou un autorail) sont légion à toutes époques et en tous lieux, tout comme le matériel ferroviaire dédié aux marchandises. ■

LE PROJET EN BREF

- ÉCHELLE : N
- ÉPOQUE : TOUTES
- DISPOSITION : RÉSEAU MODULAIRE SUR TABLE
- THÈME : AU CHOIX
- COULISSE : VOIES CACHÉES
- RÉGION : AU CHOIX
- DIMENSIONS : 1345 X 726 MM
- COMMANDE : AU CHOIX
- VOIE ADOPTÉE : KATO UNITRACK

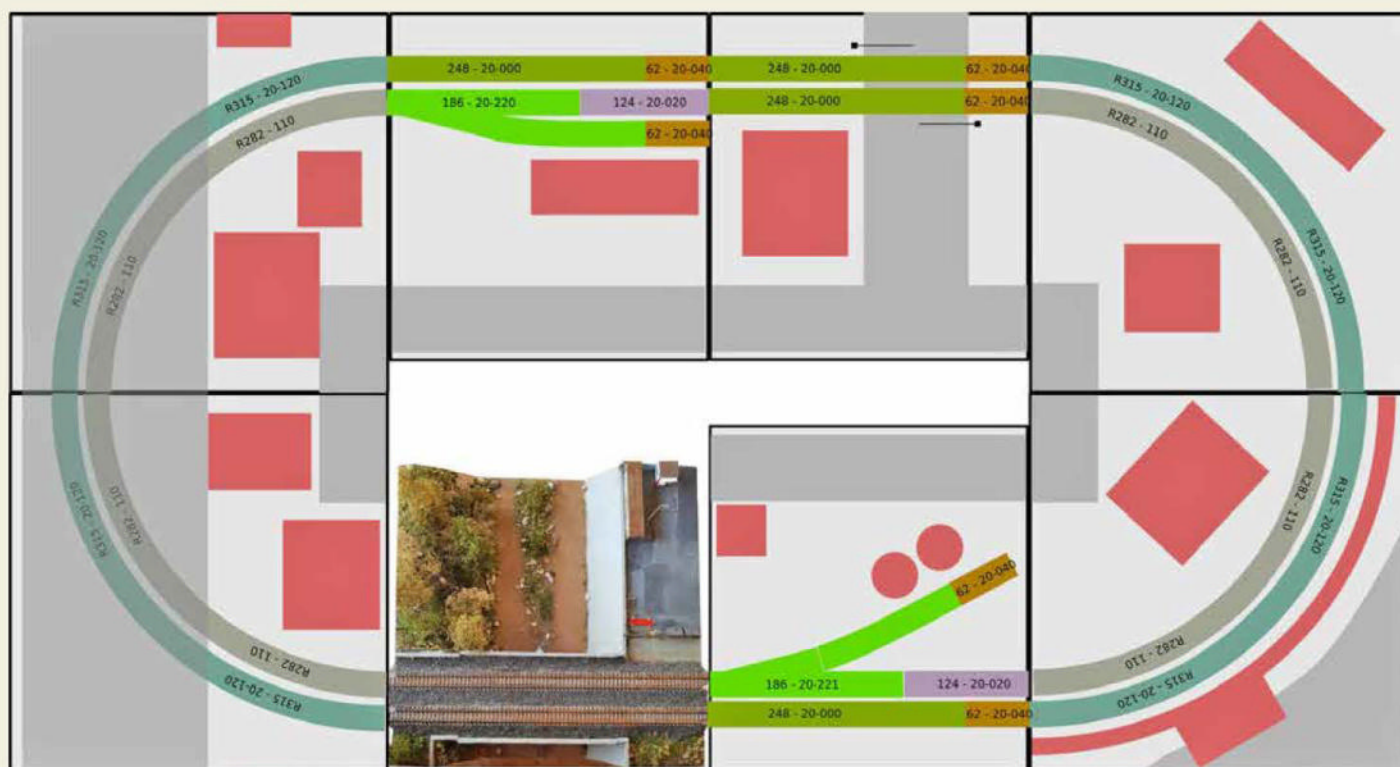


FIGURE 1 : PLAN DU RÉSEAU

**FIGURE 2 : UN PREMIER
MODULE T-TRAK, ASSOCIÉ
À D'AUTRES, CONSTITUERA
UN RÉSEAU.**



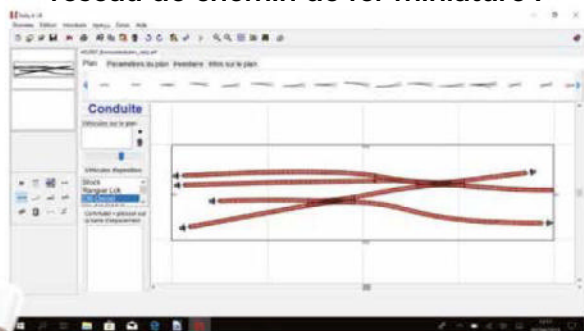
LE MATÉRIEL DE VOIE NÉCESSAIRE POUR UNE TABLE

Référence Unitrack Kato	Description	Nb
20-220	Aiguille droite (avec contre-courbe et rails droits)	1
20-221	Aiguille gauche (avec contre-courbe et rails droits)	1
20-040	4 coupons droits de 62 mm	2
20-020	4 coupons droits de 124 mm	1
20-000	4 coupons droits de 248 mm	2
20-110	4 coupons courbes de 282 mm de rayon	2
20-120	4 coupons courbes de 315 mm de rayon	2



DESSINEZ VOS PLANS DE RÉSEAU

Avec Raily 4 SE, planifiez la réalisation de votre réseau de chemin de fer miniature !



Pour Mac OS X et Windows 7, 8 et 10

Logiciel Raily 4 SE sur clé USB

Réf. RAILUSB

Version téléchargeable

Disponible sur www.lrmodelisme.com

Retrouvez le guide d'utilisation dans Loco-Revue 907 !

36,50€

24,90€



Visionnez ces produits à 360° sur notre site !

299 €

Retrouvez-les en réalité et en test dans Loco-Revue 909 !



LES BB 16000 DE REE !



Locomotive électrique BB 16005 Origine
Sortie d'usine, STRASBOURG Ep.III

Réf. REEMB140



Locomotive électrique BB 16015 Origine Sortie d'usine, FLECHE D'OR - LA CHAPELLE Ep.III

Réf. REEMB141



Locomotive électrique BB 16019 Verte à enjoliveurs Traverses renforcées
LA CHAPELLE Ep.IV-V

Réf. REEMB142



EMBARQUEZ EN MISTRAL !

209,90€



Locomotive électrique
BB 25243 SNCF

Réf. RO70560



DÉCOR : FIGURINES ET ACCESSOIRES !



Chauffeurs et convoyeurs de camions

Réf. NOC15244

12,50€



Magasiniers

Réf. NOC15038

15,80€



Accessoires de garage automobile

Réf. NOC14815

14,50€

Extrait de notre catalogue, retrouvez les plus grandes marques sur www.lrmodelisme.com