

MAGAZ'N

PUBLICATION OFFICIELLE de L' AFAN
ASSOCIATION FRANCAISE des AMIS du N

161

depuis 1978

www.afan.fr
http://afan.fr/blog



Y 6400
Objets en 3D
Tombereau Nord
Les Nouveautés
Les expos



Trimestriel - ISSN0767-6603
Mai 2019
Exercice 2019/1
Prix : 6,75 Euros
Membre fondateur - Membre associé dans la collaboration

AFAN

**Dans ce Bulletin vous pourrez,
en particulier,
découvrir la construction d'un tombereau Nord,
grâce à Jean Cantaloube**



Sommaire complet :

Editorial : De la communication ; Expos : Bourbarré, Ris-Orangis, Etampes, Lille et Londres ; Le vieux pont de fer (suite) ; Un cht'i pour aller au charbon ; Un locotracteur Y 6400 ; Un hôtel en impression 3D ; Hommage à Jacques Echivard ; Utilisation de l'impression en 3D ; Les voitures UIC de Mikadotrain-REE ; La Z 7100 et ses remorques de Gillkit ; Le palmarès des Modèles de l'Année 2019 de la FFMF ; Ouvrage « les commandes numériques pour tous » ; Expositions à venir ; Sommaires des revues ; Rappel concours AFAN ; Chariot à bagages, Barrières, Tampons, Trompes T.J. Modèles ; Immeubles fond de décor genre haussmannien, Gare et halle de Chambley Architecture&Passion ; Coffrets de rangement HFR160 ; Gare PLM Bois-Modélisme ; Automobiles, Fourgon CIWL Transmondia ; BB 22270 Minitrix ; Illustration des nouveautés ; Réseaux vus en Expo en France ; Réalisations décrites dans ce Bulletin ; Réseaux vus à Londres.