

Année  
2018

# Le Magazine La Clé

N° 7

## Meccano Club Haillicourtois



Meccano  
Club Haillicourtois

**MECCANO**

Salle de la Lampisterie - Rue de la Lampisterie - 62940 HAILLICOURT

## 4ème EXPOSITION MECCANO HAILLICOURT



Les 27 et 28  
Octobre 2018

De 10h à 18h

Organisation Daniel Milbert  
avec l'aide du MCH et de la Municipalité

**Crédit Mutuel**  
LA banque à qui parler

**CASH** boissons  
Toutes boissons  
45 Avenue de la Libération - Village de commerçants des 4 chemins  
sncr BRUAY-LA-BUISSIERE  
Tel: 03 60 80 86 26 Fax: 03 21 58 86 26  
cash.bruay@gmail.com

Entrée : Adultes 2,50 Euros - Gratuit pour les - 18 ans

IPNS

# L'atelier éducatif Meccano

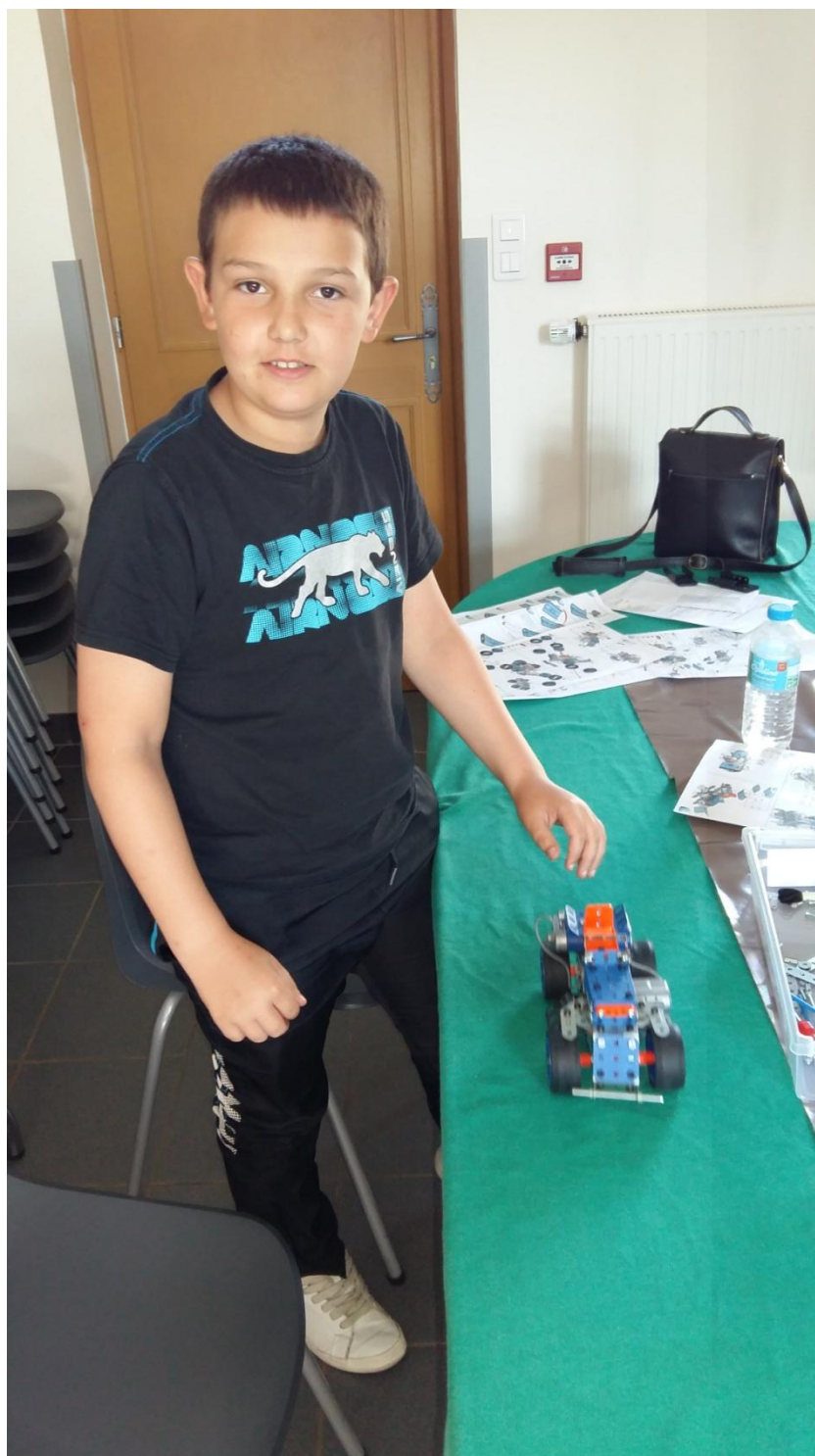
## Un nouvel adhérent parmi nos jeunes

Il s'agit de Thibault BEURAIN 10ans

Voilà déjà 3 mercredis que Thibault participe à l'atelier Meccano et déjà une première réalisation avec l'aide de son « professeur expérimenté... » Thibault a vite compris le principe d'assemblage des pièces métalliques et plastiques et aussi comment interpréter et lire la notice de montage. Sa première réalisation en 2 séances n'est qu'autre une tondeuse à gazon motorisée avec marche avant . marche arrière . Attention aux doigts la lame coupe.. Un outils de saison que l'on entend en ce moment dans les jardins. Ce modèle sera exposé a notre exposition annuelle.

### Nos autres jeunes

Matthis et Rémi participent régulièrement les mercredis à la construction du chevalet Et aussi à d'autres modèles, Matthis en train de réaliser le concorde et Rémi le ballon Dirigeable de la gamme Crazy Inventors





Association régie par la loi du 1<sup>er</sup> juillet 1901 et du décret du 16 Août 1901

**Fondateur : Daniel MILBERT**

Président:	Guy Delacre 29 rue Marcel Bodelot F62940 Haillicourt	tél: 0321535088
Secrétaire:	Daniel Milbert 12 rue Voltaire F62940 Haillicourt	tél: 0321684452 Email: daniel—35@wanadoo.fr
Secrétaire adjoint:	Henri Borowski 1 ter ruelle des Grêlets F62940 Haillicourt	tél: 0321535835 Email: chantal.borowski@sfr.fr
Trésorier:	Daniel Milbert 12 rue Voltaire F62940 Haillicourt	tél: 0321684452 Email: <a href="mailto:daniel—35@wanadoo.fr">daniel—35@wanadoo.fr</a>
Rédacteur en chef: Magazine « La Clé »	Pascal Ruczkal 64 Boulevard Agniel 62290 Noeux-les-Mines	tél: 0673326007 Email: <a href="mailto:pascal.ruczkal@orange.fr">pascal.ruczkal@orange.fr</a>

## Sommaire

### Editorial

L'atelier éducatif Meccano  
Le Bureau  
Le mot du secrétaire  
Magazine Constructor Quarterly  
Photos de l'expo du CAM  
Meccano radio  
Meccanoart  
Annuaire ,Petites annonces  
La devinette de Daniel  
Notre Flyer



## Le Meccano Club Haillicourtois

Page Facebook: **MCH Meccano Club Haillicourtois**

Email: [meccano.haillicourtois@gmail.com](mailto:meccano.haillicourtois@gmail.com)

Pour les adultes Adhésion annuelle 40 euros

Pour les jeunes de moins de 16ans Adhésion annuelle et avec participation à l'atelier éducatif les mercredis : 25 euros. Et 20 euros pour plusieurs jaunes d'une même fratrie.

Paiement par chèque bancaire au nom du MCH à envoyer au trésorier.

### Crédit Photos:

Daniel Milbert

Pascal Ruczkal

Internet

Mise en page: Pascal Ruczkal

Impression et routage: Daniel Milbert

**Date limite de vos envois pour le prochain numéro :**

**5 Septembre 2018**

**Prochaine parution du N°5 Octobre 2018**

# EDITORIAL

La réalisation de la salle des machines du chevalet de la fosse N° 6 d'Haillicourt est en cours. Il a fallu établir le schéma électrique à partir du cahier des charges de fonctionnement tel que nous

envisageons son fonctionnement.

Les premiers essais électriques sur banc d'essai (12 volts) sont concluants reste maintenant sa mise en œuvre sur le chevalet.

Je rappelle que participe à la construction de ce chevalet nos jeunes aidés par le président et moi-même. Par ailleurs le MCH a enregistré un nouveau Membre Thibault Beaurain 10 ans actuellement en formation à l'initiation du Meccano par moi-même. Des kits de petits modèles sont préparés dans des boites avec notice de montage pour cette formation.

Les associations d'Haillicourt étaient conviées le 30 avril 2018 à la Mairie d'Haillicourt pour une deuxième réunion sur l'organisation d'un forum des associations qui se déroulera les 8 et 9 septembre à la salle des sports. Je rappelle que le MCH sera présent pendant ces 2 jours

De petits modèles réalisés par nos jeunes et moins jeunes seront exposés, un flyer a été réalisé afin d'informer de la vie du club aux autres associations et aux visiteurs. Reste à mettre en place une grande affiche ou banderole mettant de mettre en valeur notre association.

J'en profite pour rappeler qu'il est impératif pour chacun d'entre nous, d'apporter dans la mesure du possible sa contribution pour la bonne marche du club.

La municipalité nous a donné un accord favorable pour que nous utilisions la cave de la salle des associations afin d'y stocker notre Meccano et nos réalisations. Cela nous évitera de nombreuses manutentions hebdomadaires des valises Meccano et des modèles.

Avec le président nous sommes entrain d'agencer et d'installer des étagères avec du matériel de récupération.

Concernant l'exposition des 27 et 28 octobre 2018, les invitations ont été envoyées et déjà les premières inscriptions ont été enregistrées. Je rappelle que cette année nous envisageons d'augmenter le nombre de tables d'exposition pour accueillir plus d'exposants.

Pour 2019 une réunion à la mairie a eu lieu le 29 mai 2018 afin de figer les dates des manifestations des associations Haillicourtoises. Veuillez noter que la 5<sup>ème</sup> exposition du MCH aura lieu les 26 et 27 octobre 2019 à la salle de la lampisterie. Par ailleurs nous avons pris une option pour le dimanche 17 Mars 2019 pour organiser une éventuelle bourse d'échange sur tous ce qui est en rapport avec le Meccano. C'est-à-dire Dinky Toys, Train Hornby, Meccavion, etc., à la salle de la lampisterie,

Cette journée est sous réserve d'une autorisation de la municipalité, d'une validation du staff du MCH et d'une participation massive de vendeur.

En cas de validation, un règlement devra être établi pour en définir les modalités.

En principe le MCH assurera une permanence les mercredis après-midis en juillet et Août

Je souhaite de bonnes vacances à toutes et à tous.

Enfin je rappelle que l'association a son adresse mail :

[meccano.haillicourtois@gmail.com](mailto:meccano.haillicourtois@gmail.com) et sa page Facebook :

MCH Meccano Club Haillicourtois

Votre secrétaire *Daniel Milbert MCH 001*

# Magazine Constructor Quarterly

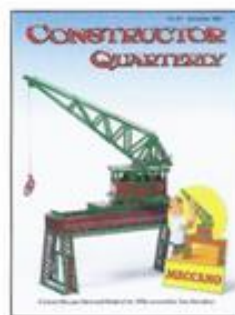
Comme vous le savez, depuis 2017, le MCH est abonné à la revue anglaise **Constructor Quarterly**. Donc chaque trimestre nous recevons le magazine qui peut être consulté aux permanences des mercredis et des vendredis pour les membres du club. Toutefois les passionnés de Meccano peuvent se procurer d'anciens numéros soit:

- en me contactant
- Ou en contactant directement le responsable du magazine.

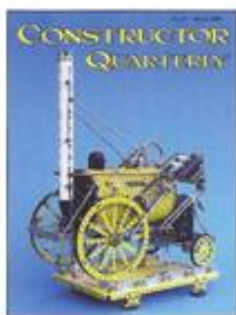
Voici quelques exemples de couvertures d'anciens magazine.



CQ61 Sept 2003  
The DAF YA 328 Military Truck; Grue LIEBHERR 45K - a Self-erecting Crane; The Climax Locomotive; A Modular Truck in Meccano; The Exacto 1929 Steam Engine Replica; Super-dynamic Flight; Structural Triangles; The Octopus.



CQ62 Dec 2003  
A 1 DO-ton Electric Shipyard Crane; Marion Model G' Railroad Shovel; Rubber Band Firing Gatling Gun; Classic Grecian Columns in Meccano; The Wooden Boxed MME Sets; Memories of the Binns Road Meccano Factory.



CQ63 Mar 2004  
A Simplified Meccano Oograph; Meccano Motorcycle Display; 'Crazy Inventions' Useful Rolls; A Crawler Crane; Richard Trevithick's 1804 Penny-darren Locomotive; Galileo's Escape-ment; An A Irwin Arcade Game; The Stomping Hexapod.



CQ64 June 2004  
Robot Crane PANTAGRUEL; How I built my Alvis Stewart; Meccano Tany Tank; The Ballcockish Bridge; Primus Engineering Special Sets - Part 2; Eccentric Meccanograph; The Works of John Matthews offIlon-ley; Keith and Mura Cameron's D.



CQ65 Sept 2004  
The Bugatti Type 35 Racing Car; A Horse and Cart using CQ Replica 1931 Card-board Parts; The E91 C-C Locomotive in Meccano; A Phonograph by Pie! Leemann; Gearbox; Get Bites by the Meccano BUG; Aeroplane Circus; Alpine Snowmobile.



CQ66 Dec 2004  
The Lost Cord; The New Steam Carriage; A Single-deck Tram Car using CQ Replica 1931 Card-board Parts; A Versatile Gripping End Effector; More Art from John Matthews; Oshkosh' D12 ' 10 Off Road Truck; A Miniature Beam Engine.



CQ67 Mar 2005  
Concorde - the Legend Lives On; From the Hornby Family Album; Millennium Bug; Difference Engine No.1; SAR Class NGG 16 Beyer-Garratt Locomotive; Bentley BR2 World War 1 Rotary Aero Engine; Mysteries of Binns Road.



CQ68 June 2005  
The Falkirk Wheel; Ye Olde Abbye and Cathedral Crayne; A Day at the Races; County FC 1004 Tractor; The Forth Bridge - a Land-mark in Meccano; Meccanoman's Desktop Petrol Station; All-Meccano 3D Viewer; Gentle-men, Time Please!

# L'exposition du Cam à Lorient 2018

Cette année l'exposition du Club des Amis Meccano se déroulait à Lorient-Plage dans le Morbihan. Nous vous présentons ci-après quelques photos de modèles présentés à cette exposition.

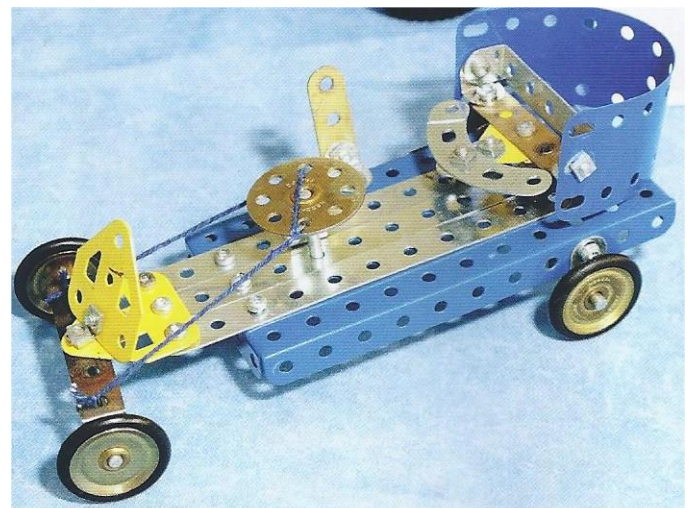


Le bateau-feu de la Manche est exposé dans la salle Ar Menez à l'occasion de l'exposition internationale Meccano de Larmor-Plage. Une pièce imposante qui a impressionné le jeune public, à l'image de ces deux garçons.

Bateau-phare Scarweather une réalisation de de Jean Marie Jacquel



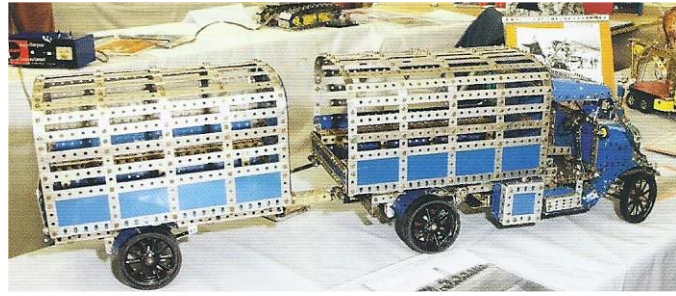
Grue



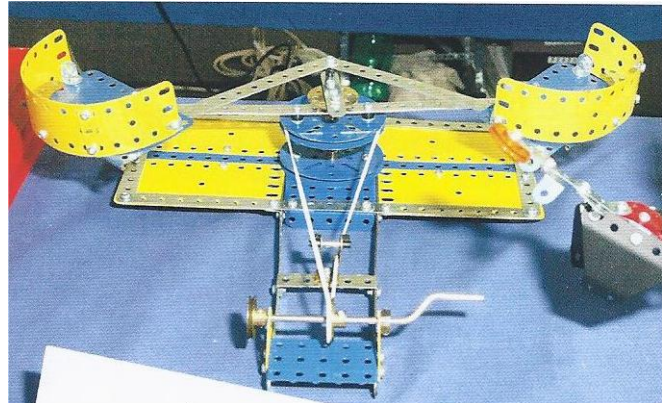
Véhicule



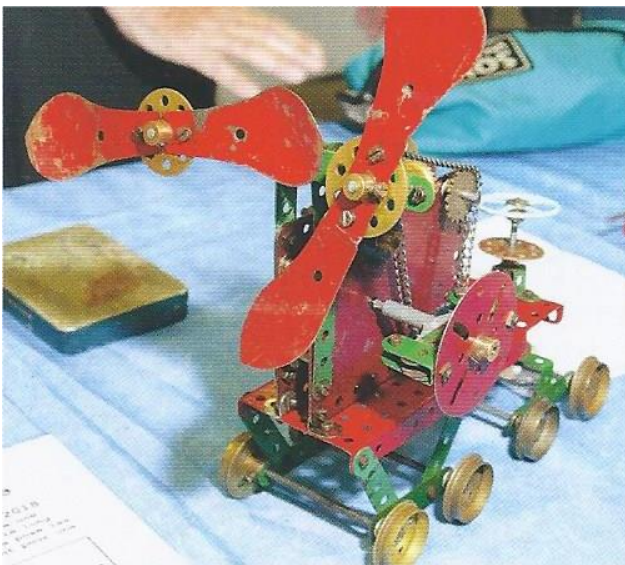
Eolienne



GMC de l'armée transport de soldats



Manège



Moto dragster



Grue à tour



Jeep et sa remorque

# L'affiche de l'exposition

**DU 10  
AU 12  
M A I  
2 0 1 8**

**CLUB DES  
MECCANO  
AMIS DU**

**45 EME  
EXPOSITION  
INTERNATIONALE**

**MECCANO®**

**DE 9H30  
A 18H00**

**SALLE  
AR MENEZ**

**RUE DU VIEUX MOULIN  
LARMOR PLAGE  
56260**

**ADULTE  
3 EUROS  
MOINS DE 16 ANS  
GRATUIT**

**CERCLE D'EDUCATION PHYSIQUE  
CEP  
LORIENT**

**Ville de  
Larmor-Plage**

**pm**

**MAISONS  
ARTECO**

**SBS  
BÂTIMENT**

**racine  
carrée**

**M&P PRODUCTIONS SARL  
LORIENT**

**Meccano  
L'art de construire**

**Gepp Larmor  
Larmor-Plage**

MECCANO EST UNE MARQUE DÉPOSÉE PROPRIÉTÉ DE LA SOCIÉTÉ MECCANO SA ET VISÉE AVEC SON AUTOMATISME





*Le Meccano radio*



Une rare boîte Meccano radio du début des années 1920

Avec une bonne antenne, cet ensemble recevra de la téléphonie jusqu'à environ 25 miles d'une station de radiodiffusion, et un signal de morse dépassant les 100 miles. L'ensemble, qui peut être utilisé avec une licence de radiodiffusion disponible auprès de n'importe quel bureau de poste à un coût abordable recevront sur des longueurs d'onde de zéro à environ 1000 mètres.

# La notice

## Meccano Radio Receiving Set

The Delights of Radio.  
 Amazing Progress.  
 What Radio is.  
 How to Receive.  
 What you can hear.  
 Radio at Low cost.

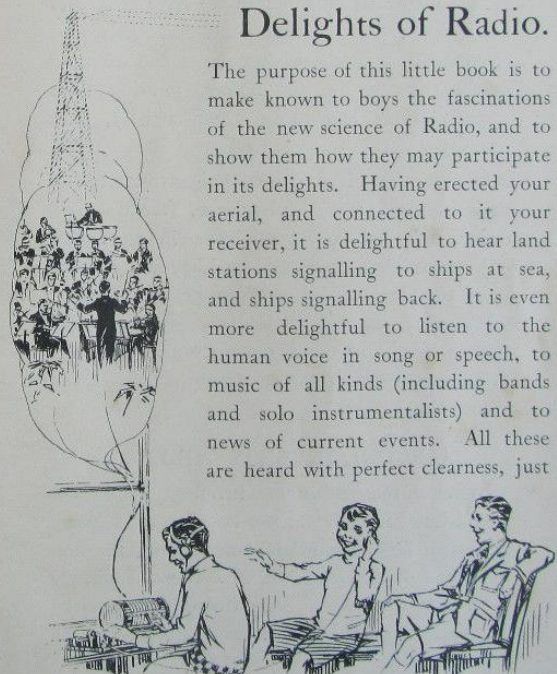
J. ROBERTSON & Co.  
 SOLE AGENTS  
 64, NORTHUMBERLAND ST.  
 NEWCASTLE-ON-TYNE

MECCANO LTD.  
 LIVERPOOL

J. ROBERTSON & Co.  
 SOLE AGENTS  
 64, NORTHUMBERLAND ST  
 NEWCASTLE-ON-TYNE

## The Delights of Radio.

The purpose of this little book is to make known to boys the fascinations of the new science of Radio, and to show them how they may participate in its delights. Having erected your aerial, and connected to it your receiver, it is delightful to hear land stations signalling to ships at sea, and ships signalling back. It is even more delightful to listen to the human voice in song or speech, to music of all kinds (including bands and solo instrumentalists) and to news of current events. All these are heard with perfect clearness, just



I

### THE MECCANO No. 1 RADIO RECEIVER



#### PRICES

RS1. Meccano No. 1 Crystal Receiving Set, complete.  
 Tested and guaranteed ... .. 47/6  
 Broadcasting fee, according to regulations. ... .. 7/6  
Price complete 55/-

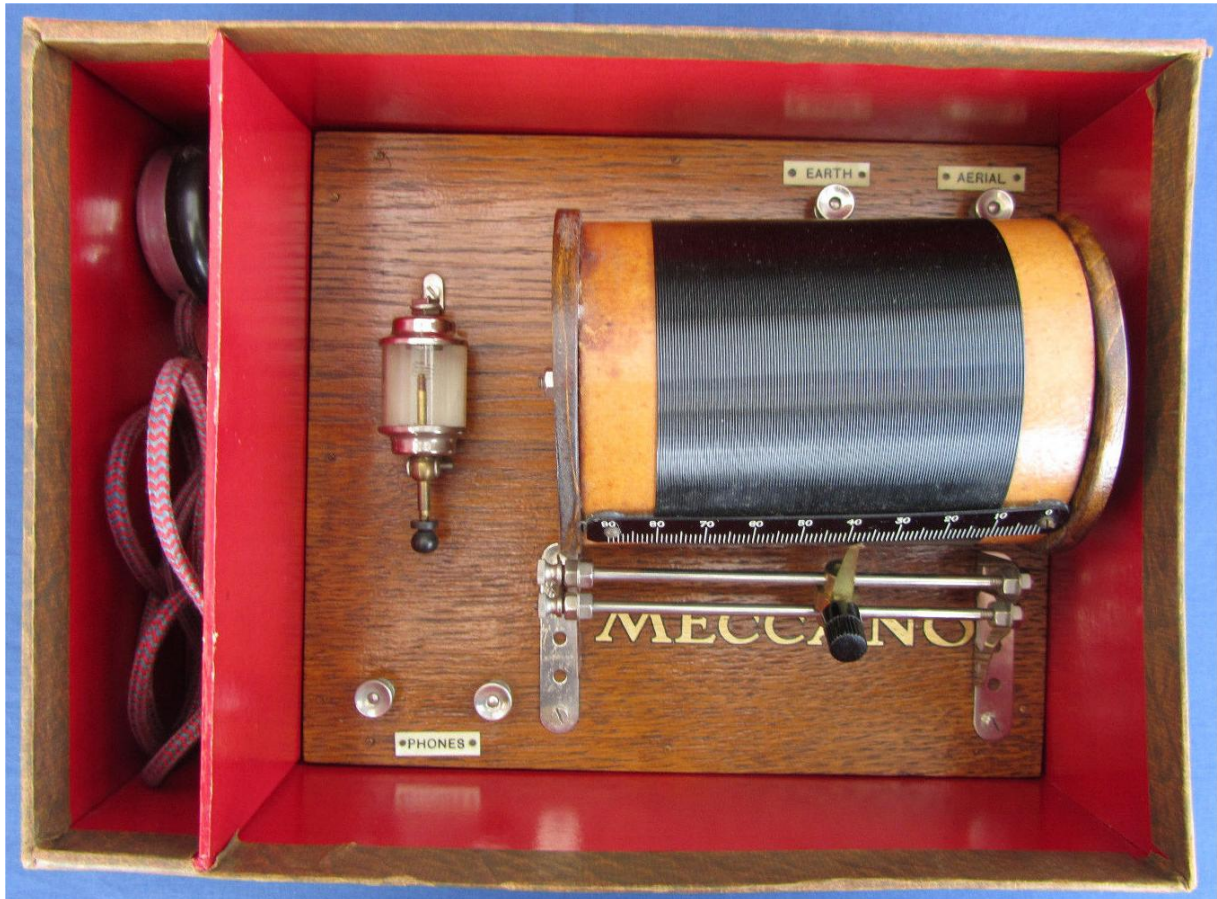
AS1. Aerial Set, complete, and ready for connecting to receiver (including antenna, insulators, pulleys, lead-in and earth wires) ... .. price 12/6

#### Meccano Radio Parts.

No.		s.	d.
494.	Insulating Handles ... .. each	0	3
498.	Single Telephone Receivers (2000 ohms) ... .. "	18	6
409.	Detector Arms, complete ... .. "	1	0
410.	Crystals mounted complete with Clips, No. 411 ... .. "	1	6
410a	Crystals mounted only ... .. "	1	3
411.	Clips for Crystals ... .. "	0	3

12

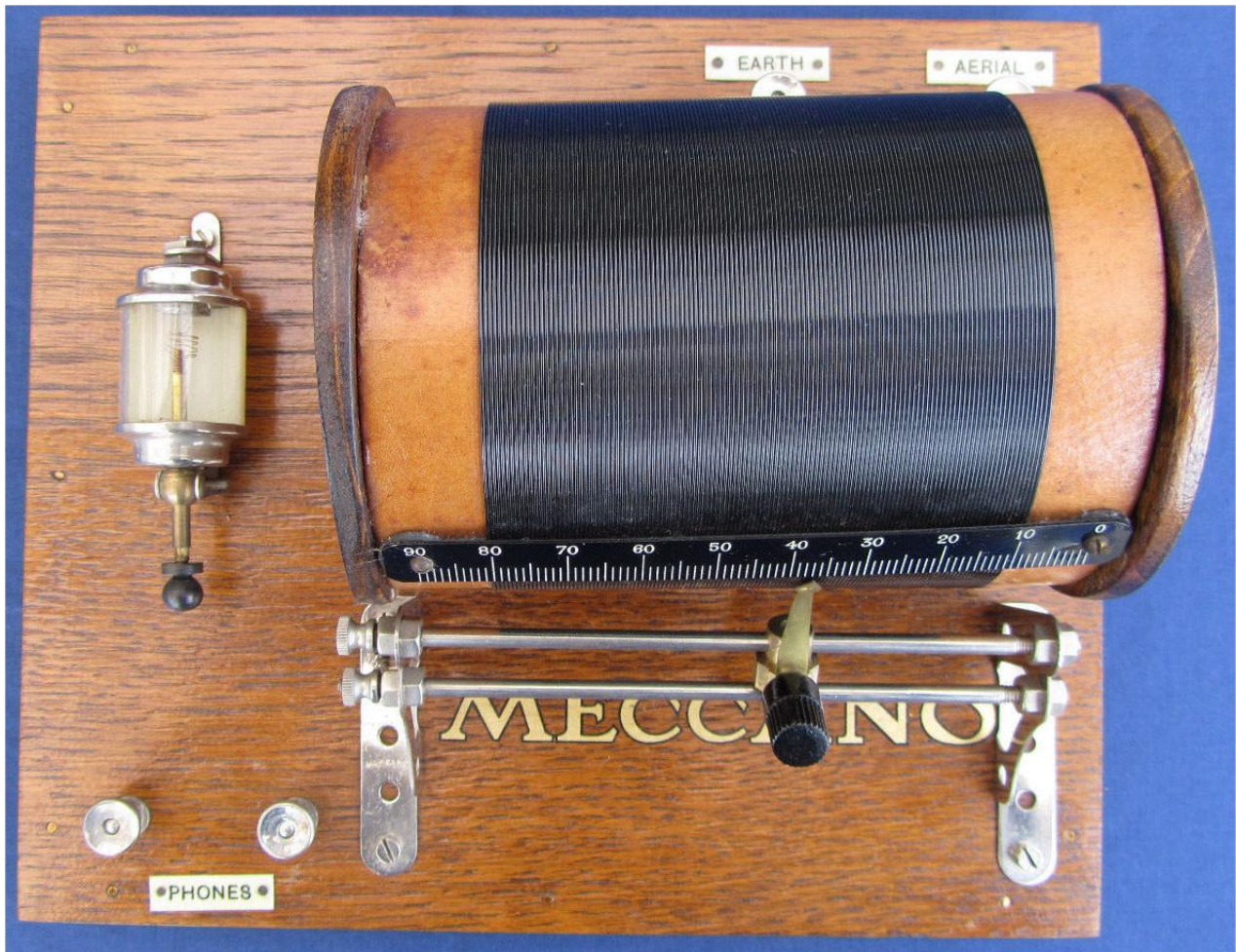
## Le contenu de la boîte



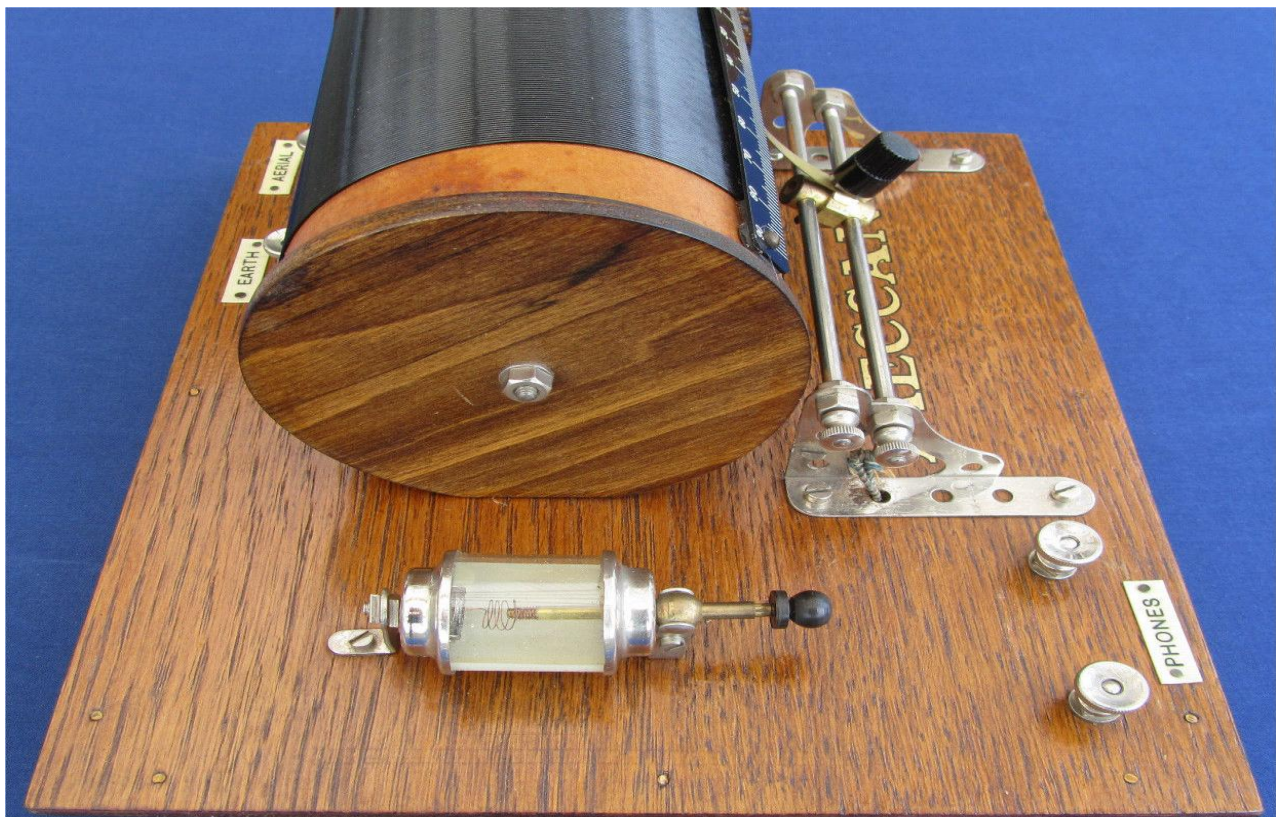
## Le poste de radio avec son écouteur



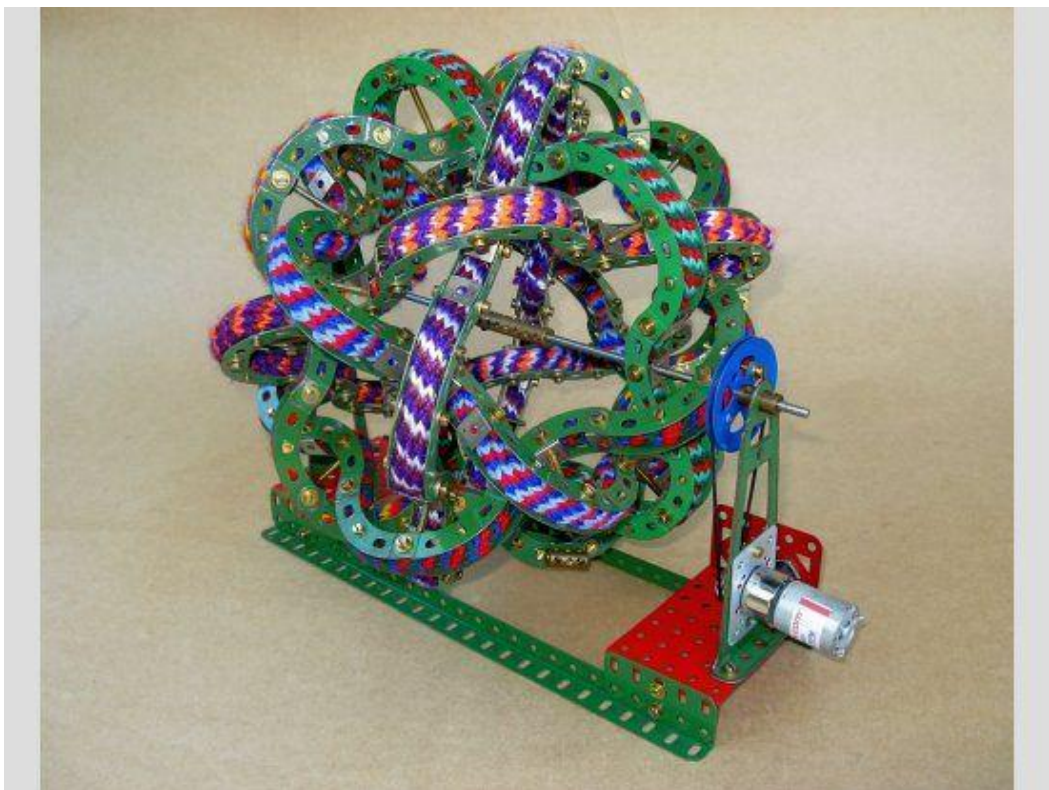
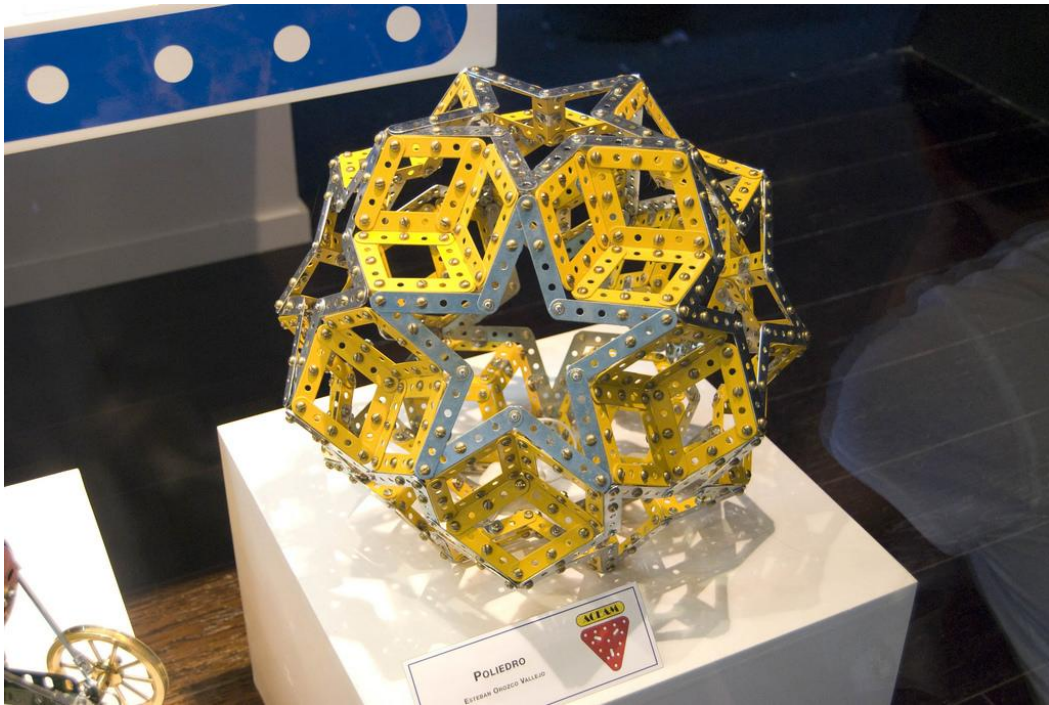
Une vue du dessus



Une vue de profil



# Meccanoart





## Nouveaux MEMBRES

- 012- BEURAIN Thibault Etudiant  
1 rue des Mésanges 62940 Haillicourt  
mail: dulongcourty.piton@gmail.com

## Dernière Minute

*La municipalité nous a attribué  
La cave de la salle des associations  
au N° 8 cours Vautier  
Nous y avons installé des étagères  
afin d'y stocker notre Meccano  
Seuls le MCH et les ateliers municipaux  
possèdent des clés.*

## Informations

Le MCH assure tous les  
mercredis après midi une  
permanence dans la salle des  
associations cours Vauthier à  
Haillicourt

Tous les mercredis a lieu  
l'atelier éducatif pour les  
jeunes

Le dernier Mercredi de  
chaque mois a lieu une  
réunion d'informations sur la  
vie du club, répondre à vos  
questions ou à vos besoins.  
Nous réassurerons aussi une  
permanence les vendredis.

A partir du 1<sup>er</sup> septembre  
2018  
De 13h30 à 17h

## Petites Annonces

**Daniel Milbert MCH 001**

-Pièces et littérature Meccano  
sur demande.

[daniel-35@wanadoo.fr](mailto:daniel-35@wanadoo.fr)

*Le club vend pièces neuves*

*Salle des associations*

[meccano.haillicourtois@gmail.com](mailto:meccano.haillicourtois@gmail.com)

*Le club tient à votre disposition les jours  
de permanence:*

*Les Magazines Constructor Quarterly*

*Le matériel informatique*

*Imprimante*

## La devinette de Daniel

Je suis composé de 18 pièces Meccano ,  
pour ce modèle, dont 4 vis et 2 écrous.  
Seulement 2 pièces non pas de double

Pour vous aidez et pour les mathématiciens

Le produit de 2 réf,

qui non pas de double est: **6441**

Et la somme de ces 2 réf, est: **170**

**Définition:**

Autrefois on se servait de moi sur les  
marchés et aussi dans les fermes .

Aujourd'hui je ne suis plus utilisée ou très  
peu, mais je suis recherché sur les marchés  
du dimanche.

Mon utilisation était d'y rechercher le juste  
équilibre par rapport à une demande

Qui suis-je ?

**Daniel Milbert MCH 001**

# Notre Flyer 2018



Meccano  
Club Haillicourtois



## Rejoignez-nous !!!!



**Permanence tous les  
mercredis & vendredis  
après midi de 13h45 à 16h 45  
8 Cour Vautier - 62940 HAILLICOURT**

Contact:



[meccano.haillicourtois@gmail.com](mailto:meccano.haillicourtois@gmail.com)

Mch Meccano Club Haillicourtois



IPNS