



LADEPECHE.fr

Publié le 12/01/2021 à 05:12 , mis à jour à 06:58

La plus grande maquette Meccano du monde



La maquette en Meccano de la Sagrada Familia exposée à Barcelone en 1995 sera reconstruite à Montauban. DDM, repro

Le musée des jouets de Montauban vient de se lancer un défi de taille : construire la plus grande maquette Meccano du monde. Sur le papier le gabarit de la Sagrada Familia est déjà impressionnant : 750 kg, 3,5 mètres de haut, 5 m2 d'emprise au sol et pas moins de 55 000 boulons ! Ne reste plus qu'à se lancer dans la construction de cet édifice, symbole de Barcelone.

"Associer des jeunes tarn-et-garonnais à ce projet"

L'idée est venue suite à un don fait au musée. Le Club des Amis du Meccano a souhaité offrir 21 caisses qui composent cette immense maquette au musée des Jouets de Montauban où elles seront transportées et deviendront la propriété du musée.

"La maquette sera reconstruite une nouvelle fois, avec l'aide de Marcel Rebischung et celle de nombreux enfants et parents, puis exposée dans le hall d'entrée du conseil départemental (la hauteur du plafond le permet), avant de rejoindre plus tard, le nouveau grand musée des Jouets de Montauban dont nous rêvons tous, lance Gérard Misrai, président fondateur du musée. Nous aimerions qu'un maximum de jeunes adolescents (12 ans et plus) puissent être fiers d'avoir participé à la (re)construction de la plus grande pièce Meccano connue à ce jour. La construction pourrait débuter à la fin du premier trimestre 2021, si la pandémie le permet."

Publié le 11/01/2021 à 12:26

Montauban : Le Musée des Jouets va construire la Sagrada Familia, la plus grande maquette Meccano du monde



Le musée des Jouets de Montauban dans le Tarn-et-Garonne va reconstruire la plus grande maquette de Meccano du monde : la fameuse Sagrada Familia de Barcelone.

C'est une histoire qui commence dans les années 90, lorsque trois membres du Club des Amis du Meccano, Messieurs Fleck, Findler et Rebuschung, décident, grâce aux plans mis gracieusement à leur disposition par des architectes de Barcelone, de construire, en Meccano, la réplique exacte au 1/50e de la Sagrada Familia, la grande cathédrale d'Antoni Gaudí.

Les pièces nécessaires et un support significatif seront fournis par l'usine Meccano de Calais. Ce travail leur prendra près de neuf mois. La réplique fut exposée en 1995 à Barcelone, près de la vraie Sagrada Familia, durant six mois avant d'être partiellement démontée, mise en caisses, puis rapatriée à Calais.

21 caisses de pièces métalliques

Le Club des Amis du Meccano a souhaité faire don des 21 caisses qui composent cette immense maquette au Musée des jouets de Montauban où elles seront transportées et deviendront la propriété du musée. Pour Gérard Misrai, président fondateur du Musée : "La maquette sera reconstruite une nouvelle fois, avec l'aide de Marcel Rebischung et celle de nombreux enfants et parents, puis exposée dans le hall d'entrée du Conseil départemental (car la hauteur du plafond le permet), avant de rejoindre plus tard, le nouveau grand Musée des Jouets de Montauban dont nous rêvons tous. Nous aimerions qu'un maximum de jeunes adolescents (12 ans et plus) puissent être fiers d'avoir participé à la (re)construction de la plus grande pièce Meccano connue à ce jour. La construction pourrait débiter à la fin du premier trimestre 2021, si la pandémie le permet".

Meccano, un jeu centenaire

Frank Hornby (1863-1936), citoyen britannique, met au point un système de construction simple et le commercialise en 1901 sous la marque Mechanics Made Easy (La mécanique rendue facile). En 1907 il dépose la marque Meccano dont la première usine de production est ouverte à Liverpool. Puis une nouvelle usine est construite à Calais en 1959 qui, après la fermeture de l'unité de Liverpool en 1979, devient et reste encore aujourd'hui le site de production principal de Meccano avec 1,8 million de pièces par an.

Les caractéristiques de la maquette :

Poids : 750 kg

Hauteur : 3,5 mètres

Surface au sol : 2 m par 2,5 m soit 5 m²

Nombre de boulons : 55 000

