

## JNI 2024 à l'école primaire ...



A l'initiative de Michel COUREAU, membre du Comité Patrimoine, l'école primaire Pierre et Marie Curie de MONTMARAULT dans l'Allier a célébré le centenaire du décès de Gustave EIFFEL par un remarquable projet pédagogique, conduit de fin 2023 à début 2024 : la construction en Meccano du viaduc ferroviaire de ROUZAT situé à proximité.

Grâce à l'engagement de la directrice, Florence BOURACHAT et de sa collaboratrice, Laetitia COLLET, des enseignants des 8 classes de l'école et de deux passionnés de Meccano, Philippe ANTOINE et Monique FAURE, 155 élèves de 8 classes, de la Maternelle au CM2, ont réalisé un impressionnant montage de 5 mètres 12 de long et 70 cm de haut, comportant plus de 1.200 rivets.

Les plus grands ont réalisé les éléments des piles ou du tablier du pont, les plus jeunes les petits personnages représentant les ouvriers et les chariots destinés au transport des éléments du pont, à l'image des méthodes de préfabrication en atelier initiées par Gustave EIFFEL.

Tous ces éléments ont été ensuite regroupés pour former la maquette du viaduc, chaque enfant ayant apporté son élément à la construction finale, une opération qui a favorisé l'esprit d'équipe, le respect mutuel, la créativité et la confiance en soi.

IESF, ainsi que l'Association des Descendants de Gustave Eiffel, soutenaient le projet, qui a été labellisé « JNI 2024 », Journée Nationale de l'Ingénieur.

Les enfants se sont vus remettre un diplôme à l'entête d'IESF lors d'une petite manifestation le 7 mars après midi, réunissant tous les enfants, l'équipe éducative, deux représentants du comité Patrimoine d'IESF et les deux passionnés de Meccano, suivie d'un sympathique goûter.

Des vocations sont peut-être nées de ce joli projet...

Le quotidien de la région, « La Montagne », était présent et a rendu compte de l'évènement dans son édition du 13 mars.

Une sortie de classes sur le site du viaduc de ROUZAT avec les mêmes participants est envisagée au mois de juin, avec une visite du viaduc, un pique-nique en bas de l'ouvrage et un concours de dessin par classe sur le thème du pont, l'après-midi à la mairie de Saint-Bonnet-de-Rochefort.

[https://www.lamontagne.fr/montmarault-03390/actualites/un-diplome-pour-les-ecoliers\\_14467590/](https://www.lamontagne.fr/montmarault-03390/actualites/un-diplome-pour-les-ecoliers_14467590/)

Marie-Claude PONCHON

