

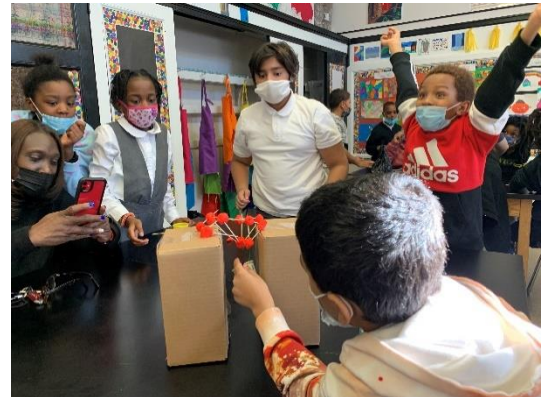
## Newsletter July 2022

We are excited to introduce quarterly newsletters for the Metropolitan Transportation Authority's Park Avenue Viaduct (PAV) Replacement Project. In these newsletters, we will provide updates on public outreach and project milestones in recent months.

The PAV Replacement Project focuses on the elevated steel structure that carries four tracks along Park Avenue between East 110th Street and the Harlem River Lift Bridge. The Metropolitan Transportation Authority's Construction & Development (MTA C&D) and Metro-North Railroad (MNR) team will replace or repair major segments of the PAV between East 110<sup>th</sup> Street and the Harlem River Lift Bridge.

### STEM Events

MTA C&D has created a program to introduce students to STEM (Science Technology Engineering & Mathematics) concepts by relating them to major projects within the local community, its purpose, and its importance to the city. The program was adopted as part of the MNR PAV Replacement Project.

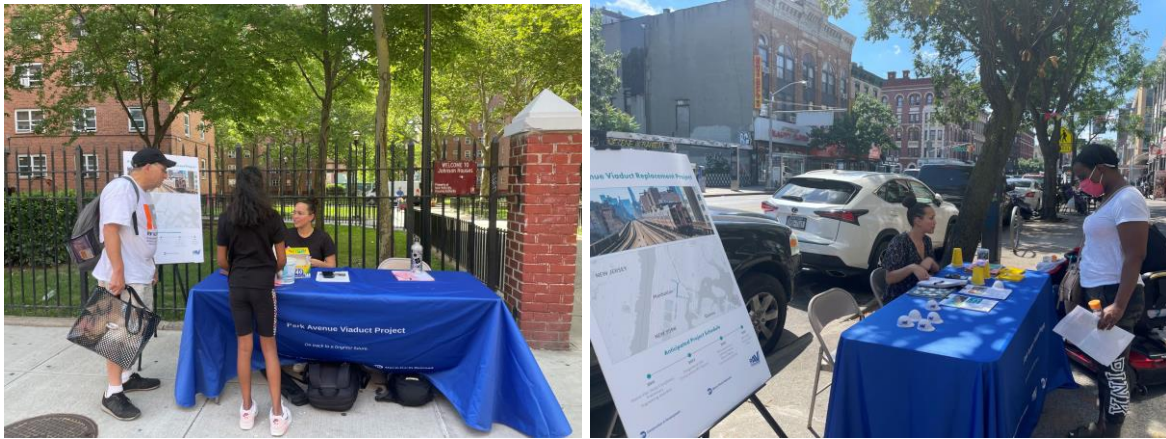


The PAV Replacement Project outreach team partnered with two schools to host two STEM events. In winter 2021, Mosaic Preparatory Academy invited the outreach team to join their STEM Day and provide a hands-on bridge building activity. MTA MNR and C&D staff helped teach students strategies on engineering planning by assembling and testing homemade bridges.

This spring, the outreach team collaborated with Success Academy and NYC Economic Development Corporation (EDC) to host a Family STEM Event for Success Academy students and families at La Marqueta's La Placita. Over 40 K-2 students engaged with outreach staff to design bridges using a variety of materials. Students also learned about the essential techniques for designing resistant bridges.



## Community Pop-Ups



The outreach team has been setting up pop-up booths in the community to answer questions and provide community members information about the project. The first pop-up was held at Uptown Grand Central's Fresh Food Box on May 18 and subsequent booths were located at NYCHA Johnson Houses on June 17 and MTA 2<sup>nd</sup> Avenue Subway Community Information Center on June 30.

The next pop-up booth will be located outside of the NYCHA Johnson Houses on Tuesday, July 19. **Feel free to let your community members know about the next pop-up event.**

## Past and Upcoming Community Meetings

As part of the team's ongoing efforts to keep the community apprised of the project, virtual meetings were held with the [Manhattan Community Board 11](#) on February 10, 2022 and [Friends of La Marqueta](#) on February 11, 2022. During these meetings, the PAV team presented on project details and current schedule, interim viaduct repairs, and planned outreach. The first stakeholder meeting was held on April 7 where the team unveiled new project materials, including the new [MTA project webpage](#).

We look forward to providing project updates at the next stakeholder meeting at the end of this summer.

For more information about the project, please visit the project webpage [here](#). If you have any general project queries, please email [pavoutreach@mtacd.org](mailto:pavoutreach@mtacd.org).





## Boletín de noticias

Julio de 2022

Nos complace presentar los boletines trimestrales del proyecto de sustitución del viaducto de Park Avenue (PAV) de la Autoridad Metropolitana del Transporte. En estos boletines, ofreceremos información actualizada sobre la promoción pública y los hitos del proyecto en los últimos meses.

El proyecto de sustitución del PAV se centra en la estructura de acero elevada que transporta cuatro vías a lo largo de Park Avenue entre East 110th Street y el Harlem River Lift Bridge. El equipo de Construcción y Desarrollo de la Autoridad de Transporte Metropolitano (MTA C&D) y del Ferrocarril Metro-North (MNR) sustituirá o reparará los principales segmentos del PAV entre la calle East 110th y el Harlem River Lift Bridge.

---

## Eventos STEM

La MTA C&D ha creado un programa para introducir a los estudiantes en los conceptos STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas) relacionándolos con los principales proyectos de la comunidad local, su finalidad y su importancia para la ciudad. El programa se adoptó como parte del proyecto de sustitución de PAV de MNR.



El equipo de promoción del Proyecto de Sustitución del PAV se asoció con dos escuelas para organizar dos eventos STEM. En el invierno de 2021, la Mosaic Preparatory Academy invitó al equipo de promoción a participar en su Día STEM y ofrecer una actividad práctica de construcción de puentes. El personal de MTA MNR y C&D ayudó a enseñar a los estudiantes estrategias de planificación de ingeniería montando y probando puentes caseros.

Esta primavera, el equipo de promoción colaboró con Success Academy y la Economic Development Corporation de la ciudad de Nueva York (EDC) para organizar un evento STEM familiar para los estudiantes de Success Academy y sus familias en La Placita de La Marqueta. Más de 40 alumnos desde kinder a 2do de primaria participaron con el personal de promoción en el diseño de puentes utilizando diversos materiales. Los estudiantes también aprendieron las técnicas esenciales para diseñar puentes resistentes.



## Eventos comunitarios emergentes

El equipo de promoción ha instalado puestos emergentes en la comunidad para responder a las preguntas y proporcionar a los miembros de la comunidad información sobre el proyecto. El primer stand se instaló en el Fresh Food Box de Uptown Grand Central el 18 de mayo, y los siguientes se ubicaron en las Johnson

Houses de NYCHA el 17 de junio y el 2nd Avenue Subway Community Information Center el 30 de junio.

El próximo stand emergente estará situado fuera de las Johnson Houses de NYCHA el martes, 19 de julio. **Siéntase en libertad de informar a los miembros de su comunidad sobre el próximo evento emergente.**



## Reuniones comunitarias pasadas y próximas

Como parte de los esfuerzos continuos del equipo para mantener a la comunidad informada del proyecto, se celebraron reuniones virtuales con la [Manhattan Community Board 11](#) el 10 de febrero de 2022 y [Friends of La Marqueta](#) el 11 de febrero de 2022. Durante estas reuniones, el equipo de PAV presentó detalles del proyecto y el calendario actual, las reparaciones provisionales del viaducto y las actividades de promoción previstas. El 7 de abril se celebró la primera reunión con las partes interesadas, en la que el equipo dio a conocer los nuevos materiales del proyecto, incluida la nueva [página web del proyecto MTA](#).

Esperamos poder ofrecer actualizaciones del proyecto en la próxima reunión de las partes interesadas a finales de este verano

Para más información sobre el proyecto, por favor visite la página web del proyecto [aquí](#). Si tiene alguna consulta general sobre el proyecto, por favor envíe un correo electrónico a [pavoutreach@mtacd.org](mailto:pavoutreach@mtacd.org).

