



**84new  
mix**

## Acerca del Programa New Mix

### ¿Qué es Mixmaster?

Mixmaster es el nombre que se usa frecuentemente para la intersección donde se unen la interestatal 84 (Este y Oeste) y la ruta 8 (Norte y Sur) en Waterbury.

Mixmaster se planificó y diseñó a finales de la década de 1940 hasta la de 1950, se construyó en la década de 1960 y se abrió al público en 1968.



Reproducción de alrededor de 1960

Varios de los puentes de la intersección se construyeron "apilados" unos sobre otros. La construcción con puentes apilados permitió que el espacio que ocupa la intersección fuera de menos terreno en Waterbury, a la vez que se resolvían los problemas de diseño que tenían las pendientes pronunciadas del área y la necesidad de cruzar el Río Naugatuck.

El diseño de Mixmaster era innovador para su época y la intersección sigue siendo el único tramo apilado de autopista bidireccional de Connecticut.

### ¿Qué es New Mix?

New Mix es un programa en curso de CTDOT que planificará y ejecutará una serie de proyectos para atender las necesidades a largo plazo de la intersección Mixmaster.

### ¿Significa esto que se reemplazará Mixmaster?

El CTDOT, con la aportación de las partes interesadas del público, evaluará tanto las opciones de rehabilitación como de reemplazo para determinar el mejor curso de acción para el futuro de la intersección.

### ¿Cuántos autos circulan en el Mixmaster?

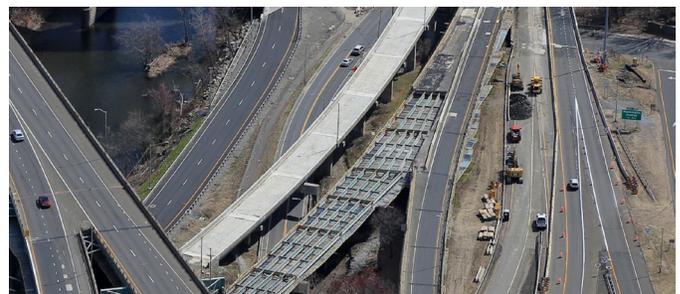
Mixmaster se diseñó para recibir aproximadamente 100,000 viajes de vehículos motorizados al día (volumen de tráfico previsto en 1975). En la actualidad, ocurren aproximadamente 190,000 viajes de vehículos motorizados en la intersección cada día. Para el año 2045, se espera que esta cifra se acerque a los 225,000 viajes de vehículos motorizados al día!

### ¿Cuál es la vida útil de Mixmaster?

Cuando se abrió por primera vez al público en 1968, el entonces nuevo Mixmaster tenía una vida útil de aproximadamente 50 a 60 años, que se ha extendido a través de múltiples y grandes restauraciones.

### ¿Qué construcciones ha habido recientemente en Mixmaster?

Recientemente, CTDOT comenzó un proyecto intensivo de restauración en la intersección llamado el Proyecto de Restauración de Mixmaster. Iniciado en 2018 y cuya finalización está prevista para junio de 2023, se espera que el Proyecto de Restauración de Mixmaster amplíe la vida útil de Mixmaster hasta 25 años. Obtenga más información sobre el Proyecto de Restauración de Mixmaster en <https://mixmaster-rehab.com>.



Antes del proyecto de restauración, CTDOT participó en un proyecto de ampliación para reducir la congestión en la I-84. El Proyecto de ensanchamiento de la I-84 se completó en 2018 y resultó en la reducción de la congestión al este de Mixmaster. Obtenga más información sobre el Proyecto de Ampliación de la I-84 en <http://widening.i-84waterbury.com>.

### ¿Cuándo está planificado que comience la construcción de New Mix?

El programa New Mix probablemente tendrá un enfoque por fases con proyectos simultáneos que ocurrirán durante varios años. La intención es complementar y avanzar en el programa general de New Mix a través de mejoras progresivas.

Abajo se describen las posibles fases de los proyectos simultáneos, junto con las fechas de construcción previstas para cada uno de ellos.

#### Naturaleza general de los proyectos previstos



**Proyectos de acción anticipada**  
Mejoras a las carreteras locales e intersecciones



**Proyectos a corto plazo**  
Mejoras en la carretera que se aproxima a Mixmaster, compatibles con los Proyectos a Largo Plazo



**Proyectos a largo plazo**  
Reconstrucción de las estructuras principales de la intersección



### Proyectos de acción anticipada

Los proyectos de acción anticipada se centrarán generalmente en mejorar las carreteras locales y las intersecciones con el objetivo de mejorar la función de la red vial local en general, sin necesidad de una construcción intensiva o impactos en la construcción. Al mejorar el funcionamiento de la red vial local, los proyectos de acción anticipada también pretenden mejorar el flujo de tráfico en el área. Como los proyectos de acción anticipada son de menor alcance, pueden ocurrir relativamente pronto, tan pronto como a mediados de la década de 2020.

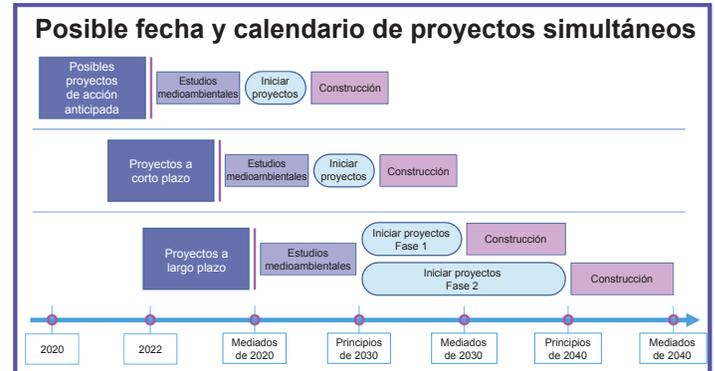
### Proyectos a corto plazo

Los proyectos a corto plazo se harán generalmente en las partes exteriores de la intersección y podrían incluir mejoras en las entradas, salidas y configuraciones de carriles que mejoren la función de los métodos existentes de la intersección, pero que también estén alineados con los objetivos de las mejoras futuras a la parte principal de la intersección. Los proyectos a corto plazo también facilitarán el manejo del tráfico durante la eventual reconstrucción de la intersección principal. Algunos proyectos a corto plazo, aunque no todos, necesitarán una construcción más extensa y pueden

ocasionar impactos para los conductores. Los proyectos a corto plazo pueden comenzar a construirse a principios de la década de 2030, antes de que se reconstruya la parte principal de la intersección.

### Proyectos a largo plazo

Los proyectos a largo plazo incluyen importantes trabajos de construcción que serán necesarios para reconstruir la parte principal de la intersección. Los proyectos a largo plazo podrían incluir el reemplazo o la reconstrucción de plataformas, puentes apilados y otros elementos de la intersección y conexiones entre la interestatal 84 y ruta 8. Se prevé que la construcción de los proyectos a largo plazo comience entre mediados de la década de 2030 y principios de 2040.



### ¡Manténgase interesado!

Hay muchas maneras en que las personas pueden informarse, hacer preguntas, mantenerse al día y hacer comentarios sobre el programa New Mix.

Inscríbase para conocer la información actualizada por correo electrónico en <https://bit.ly/NewMixNews> para recibir las noticias más recientes del programa New Mix, avisos de próximas reuniones públicas y más.

Además, puede dejar comentarios o hacer preguntas en cualquier momento a través del sitio web de New Mix, visitando <https://bit.ly/NewMixComments>. También puede seguirnos en Twitter en @NewMixWaterbury, en Facebook en [facebook.com/NewMixWaterbury](https://facebook.com/NewMixWaterbury) y en Instagram en [instagram.com/NewMixWaterbury/](https://instagram.com/NewMixWaterbury/).



يمكن طلب خدمات المساعدة اللغوية من خلال الاتصال بالخط الهاتفي للمساعدة اللغوية على الرقم (860) 594-2109. يجب تقديم الطلبات قبل 5 أيام عمل على الأقل من تاريخ عقد الاجتماع. يتم تقديم خدمات المساعدة اللغوية للجمهور مجاناً، وسنُبذل الجهود اللازمة للاستجابة في الوقت المناسب لطلبات الحصول على المساعدة.

Mund të kërkonti asistencë gjuhësore duke kontaktuar Linjën Telefonike për Asistencën Gjuhësore të Departamentit (860) 594-2109. Kërkesat duhet të bëhen të paktën 5 ditë pune para takimit. Asistenca gjuhësore ofrohet falas për publikun dhe do të bëhen përpjekje për t’iu përgjigjur në kohë kërkesave për asistencë.

Ou kapab mande pou yon moun ede w nan lang ou. Pou fè sa, kontakte Liy Telefòn Asistans ak Lang Depatman an nan (860) 594-2109. Demann yo ta dwe fèt omwen 5 jou anvan jou reyinyon an. Nou ofri piblik la èd nan lang yo gratis epi nou pral fè efò pou reponn demann pou èd ki fèt a tan yo.