

# PM RAIDER CONNECTION

PATCHOGUE-MEDFORD SCHOOL DISTRICT

## EDICIÓN ESPECIAL DE BONO 2024

### CALIDAD DEL AIRE. CLIMATIZADOR. SALUD. SEGURIDAD.

Además campos deportivos de escuela secundaria/mejoras de gimnasios y audiovisuales de escuelas secundarias

#### UNA LECCIÓN APRENDIDA SOBRE LA PANDEMIA: LA CALIDAD DEL AIRE ES ESENCIAL PARA LA SALUD Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES

Han pasado un poco más de dos años y medio del punto álgido de la pandemia. *Lo que quedó absolutamente claro durante ese tiempo fue que la calidad del aire es esencial para el bienestar de nuestros estudiantes y personal.* El aire estancado, el aire que no se refresca continuamente en nuestros salones y espacios grandes de los edificios, el aire que no se filtra continuamente a través de los filtros HEPA 13 recomendados por los CDC, representa un peligro para la salud y puede inhibir el aprendizaje y el rendimiento académico de los estudiantes.

También sabemos que abrir las ventanas para cumplir con estas funciones críticas de calidad del aire no es una respuesta adecuada. *Las ventanas abiertas son un riesgo para la seguridad.* Hemos gastado millones en sistemas de seguridad de última generación en todo el Distrito - *las ventanas abiertas comprometen seriamente estos sistemas y representan un peligro potencial para nuestros estudiantes y personal.*

#### ¿QUÉ ES UNA SOLUCIÓN? SISTEMAS MEJORADOS DE CALEFACCIÓN/ENFRIAMIENTO/VENTILACIÓN EN NUESTRAS ESCUELAS.

El Plan Bond 2024, si es aprobado por la comunidad, mejorará la calidad del aire de nuestros edificios y los sistemas de climatización para que la calefacción y el enfriamiento puedan controlarse en los salones y en los espacios grandes. Estos sistemas de climatización mejorados también garantizarán que el aire que respiran nuestros estudiantes y personal durante todo el día se refresque y se purifique constantemente, mientras permite las ventanas cerradas del edificio para la seguridad general del Distrito y la seguridad de los estudiantes y el personal.

#### EL "EXTRA" DEL PLAN DE BONOS 2024 PROPUESTO

El Distrito también está proponiendo una inversión en los activos de educación musical y actuación en nuestros edificios secundarios, así como mejoras en los espacios deportivos de la escuela secundaria, que ampliarán las oportunidades de los estudiantes y la comunidad en ambas áreas.

Este boletín y la sección de Bono 2024 de nuestro sitio web en [www.patmedbond2024.org](http://www.patmedbond2024.org) proporciona información detallada para ayudarlo a votar informadamente el 21 de mayo.



- El estado de Nueva York pagará el 73% de los costos totales del plan de bonos
- La calificación Moody de los distritos es Aa3, lo que hace que este sea un momento favorable para el bono
- El retiro de la deuda del Distrito compensará el impacto fiscal estimado de la aprobación del Bono 2024



MANTÉNGASE INFORMADO. CONOZCA LOS HECHOS. VISITE [WWW.PATMEDBOND2024.ORG](http://WWW.PATMEDBOND2024.ORG)  
**VOTO DE BONOS: MARTES 21 DE MAYO DE 2024**



## LA INVESTIGACIÓN ES CLARA... CALIDAD DEL AIRE Y CONTROL CLIMÁTICO AUMENTA EL RENDIMIENTO Y LA SALUD DE LOS ESTUDIANTES

Como se informó en los principales medios de comunicación de todo el país, la CALIDAD DEL AIRE Y EL CONTROL CLIMÁTICO — la entrada y circulación constante de aire fresco en nuestros edificios escolares, así como el control de la temperatura del salón durante todo el año — juegan un papel importante en el rendimiento académico de los estudiantes, así como en la eficacia de los maestros.

### VENTILADORES UNITARIOS DE ÚLTIMA GENERACIÓN Y SISTEMAS HVAC EN TODO EL DISTRITO PROPUESTOS EN PLAN DE BONO 2024

El Plan de Bonos 2024, si es aprobado por la comunidad de Patchogue-Medford,:

- Reemplazará todos los ventiladores de la unidad de 60-70+ años de antigüedad, anticuados e ineficientes del distrito con ventiladores de unidades ventiladores modernos y energéticamente eficientes en todas las salones y grandes áreas de reunión, como cafeterías, gimnasios y auditorios.\*
- Actualizará todos los sistemas HVAC del edificio para proporcionar salones individuales y áreas grandes con Control climático. Esto eliminará el problema recurrente del sobrecalentamiento en ciertas partes de un edificio y la falta de calefacción en otras partes de un edificio en los meses de invierno, y la necesidad de abrir las ventanas durante los días de mucho calor a finales de mayo, junio, durante todo el verano y septiembre, comprometiendo la seguridad y protección del edificio.

### LOS BENEFICIOS:

- Salud y bienestar de los estudiantes: La ventilación adecuada, la calidad del aire y el control del clima reducen la propagación de enfermedades transmitidas por el aire, alérgenos y contaminantes. Esto es especialmente importante para las personas con enfermedades respiratorias afecciones o alergias.
- La concentración, el enfoque, el rendimiento cognitivo y el compromiso de los estudiantes mejoran con temperatura adecuada y calidad del aire.
- Reducción de la irritabilidad y la inquietud de los estudiantes causada por temperaturas inconsistentes en el salón y mala calidad del aire.
- Mejora de la salud y la satisfacción de los maestros gracias a una temperatura ambiente constante y controlada. ventilación y calidad del aire.
- Eliminación de aires acondicionados de ventana ineficientes que suponen un riesgo para la seguridad.



*Los ventiladores unitarios de décadas de antigüedad son ineficientes en costos y costosos de mantener*



*Los nuevos ventiladores unitarios reducirán significativamente los costos de energía de los edificios*

\*Ya se instalaron nuevos ventiladores en la Escuela Intermedia South Ocean utilizando fondos de reserva de capital. Si el Bono 2024 El plan es aprobado por los votantes, South Ocean tendrá una función de enfriamiento agregada a sus sistemas HVAC, proporcionando el mismo control de clima durante todo el año, como se propone para todos los demás edificios escolares del Distrito.



# CAMPOS DEPORTIVOS MEJORADOS DE LA ESCUELA SECUNDARIA Y ACTIVOS DE GIMNASIOS – EXPANSIÓN DE OPORTUNIDADES PARA ESTUDIANTES Y DE LA COMUNIDAD

## MEJORAS PROPUESTAS EN EL CAMPO DE ATLETISMO

Patchogue-Medford fue pionero en Long Island en la instalación de un campo de césped. Desde entonces, los distritos de Long Island, incluidos nuestros vecinos de Longwood, William Floyd, Middle Country, Connetquot y Three Village, han seguido nuestro ejemplo, y fue más allá, e instalaron múltiples campos de césped en sus campus (ver listado en la barra a la derecha). Esto ha ampliado en gran medida la práctica y el tiempo de juego de sus equipos deportivos y ha aumentado las oportunidades para los estudiantes de esos distritos sus programas de educación física y uso comunitario. En Patchogue-Medford, todavía solo tenemos nuestro campo de césped original. El Plan Bond 2024 prevé la instalación de un nuevo campo de césped multiusos al oeste de nuestro campo del estadio y directamente adyacente al edificio de nuestra escuela secundaria.

## Beneficios de un nuevo campo de césped multiusos:

- Aumenta el tiempo y las oportunidades de instrucción en educación física.
- Crea una mayor equidad en los deportes masculinos y femeninos, tanto para el tiempo de práctica como para la competencia.
- Proporciona un mayor uso de la escuela intermedia y del programa JV.
- Aumenta el acceso a la comunidad.
- Conserva el uso del agua.
- Reduce los costes de mantenimiento.
- Alinea mejor al Distrito en términos de activos de campos deportivos con distritos comparables de la Conferencia I.



## Además de estas actualizaciones de campo adicionales:

- Adición de luces al nuevo campo de césped.
- Nueva caja de prensa de doble cara- una caja de prensa para ambos campos.
- Nuevo sistema de gradas entre campos.
- Instalación de nuevos marcadores LED y un JUMBOTRON para el estadio principal.



La instalación de los marcadores LED y Jumbotron también eliminará los costos significativos de alquilar pantallas gigantes para ceremonias de graduación y otros eventos comunitarios a gran escala que se llevan a cabo en nuestro estadio. Además, la aprobación del Bono 2024 proporcionará sistemas de sonido actualizados y nuevos marcadores en los gimnasios de ambas escuelas secundarias.



## ACTIVOS DE CAMPO DE CÉSPED EN DISTRITOS ESCOLARES VECINOS:

### Escuela Secundaria Longwood

- Dos campos de césped
- Dos campos interiores de césped

### Escuela Secundaria William Floyd

- Dos campos de césped multiusos
- Césped de béisbol en el campo
- Césped de softbol en el campo

### Middle Country

(dos escuelas secundarias)

- Cuatro campos de césped multiusos
- Dos campos de césped de softbol

### Escuela Secundaria Ward Melville

- Tres campos de césped multiusos
- Un campo completo de césped de béisbol
- Un campo completo de césped de softbol

### Escuela Secundaria Connetquot

- Dos campos de césped multiusos
- Dos campos de césped de béisbol
- Dos campos de césped de softbol



# ACTIVOS AUDIOVISUALES MEJORADOS PARA MEJORAR Y EXPANDIR LA MÚSICA Y PLANIFICAR OPORTUNIDADES DE ACTUACIÓN TEATRAL

En nuestras escuelas secundarias, una parte importante de la iluminación y el sonido la tecnología en nuestros auditorios y espacios escénicos están obsoletos, ineficiente y por debajo de lo que son los estándares actuales de la industria para las producciones teatrales. Se proponen actualizaciones para los siguientes:



*Mezcladora y caja de resonancia de nivel profesional ejemplar*

En La Escuela Secundaria Patchogue-Medford:

- nueva iluminación LED para reemplazar los antiguos accesorios de iluminación candescentes restantes
- nuevo sistema de sonido



En La Escuela Intermedia Oregon

- nuevo sistema de iluminación LED
- nuevo sistema de sonido



En La Escuela Intermedia South Ocean

- nueva iluminación LED para reemplazar los antiguos accesorios de iluminación candescentes restantes
- nuevo sistema de sonido

En La Escuela Intermedia Saxton

- nueva iluminación LED
- nuevo sistema de sonido, incluida la actualización del sistema de sonido para reuniones de la Junta

## Beneficios

- Iluminación y sonido estándar de la industria para todas las actuaciones musicales y teatrales. El nuevo equipo también proporcionará a los estudiantes con la oportunidad de desarrollar habilidades técnicas de luz y sonido en equipos utilizados en el campo profesional.
- Iluminación LED que proporciona opciones de color, efectos visuales, mayor vida útil y un uso más eficiente de la energía.
- Eliminación de los costes de alquiler de equipos.
- Tecnología de punta interna que permite producciones dirigidas por estudiantes.
- Creación de equipos técnicos en cada una de las escuelas secundarias del Distrito para apoyar el desempeño de todos los estudiantes, así como actividades extracurriculares en todos los espacios de actuación del Distrito.
- Mejora de todas las representaciones y asambleas ceremoniales, como las inducciones de la Sociedad de Honor, las ceremonias de premiación, asambleas de edificios, Noche de Reconocimiento a Voluntarios y otros programados en espacios de ensayo secundarios.
- Instalaciones mejoradas para uso comunitario.



**VOTO DE BONOS 2024 – 21 DE MAYO DE 2024**  
**7:00 a.m. – 9:00 p.m.**



# EL RETIRO DE LA DEUDA DEL DISTRITO MITIGA IMPACTO FISCAL DEL BONO 2024

Una deuda significativa del Distrito se está retirando durante los próximos cuatro años escolares. Como ilustra la tabla a continuación, después de un aumento mínimo en la deuda del Distrito en los años escolares 2026-2027 y 2027-2028, los pagos anuales de la deuda del Distrito en realidad caen aproximadamente 1.5 millones de dólares por debajo de los niveles actuales.

## ¿QUÉ SIGNIFICA ESTO??

Habrán un pequeño repunte, que para el propietario promedio de Pat-Med con una casa evaluada en \$2,800 equivale a un impacto fiscal anual adicional directamente relacionado con los pagos de la deuda del Distrito de \$74.28. Después del año escolar 2027-2028, ¡Esa parte de sus impuestos escolares directamente relacionados con los pagos de la deuda del Distrito en realidad caerá por debajo de los niveles actuales!

**En pocas palabras, la aprobación del Bono 2024 no resultará en ningún aumento a largo plazo de los impuestos escolares.**



Año Escolar	Deuda Actual*	Deuda de Bono 2024 *	El Total de Pagos de la Deuda del Distrito se Tiene en Cuenta en los Presupuestos Anuales**
2023-2024	\$ 9,595,150	\$ 0	\$ 9,595,150
2024-2025	\$ 9,632,513	\$ 0	\$ 9,632,513
2025-2026	\$ 9,672,575	\$ 0	\$ 9,672,575
2026-2027	\$ 9,250,000	\$ 1,575,000	\$10,825,000
2027-2028	\$ 6,022,750	\$ 4,385,000	\$10,407,750
2028-2029	\$ 0	\$ 7,945,825	\$ 7,945,825
2029-2030	\$ 0	\$ 7,947,725	\$ 7,947,725
2030-2031	\$ 0	\$ 7,951,075	\$ 7,951,075

\*Se anticipa que el Distrito emitirá bonos a 15 años en tres fases. A partir del año escolar 2028-2029, Los pagos anuales de la deuda del Distrito seguirán siendo aproximadamente \$1.5 millones MENOS que los pagos actuales de la deuda del Distrito, se prevé un pago final de la deuda en 2043 de 4.692.050 dólares. Visite [www.patmedbond2024.org](http://www.patmedbond2024.org) para obtener información sobre el cronograma completo de pagos estimados relacionados con la aprobación del Bono 2024.

\*\*Incluye capital e intereses. Se estima que las ayudas estatales pagan el 73% del capital y los intereses.



**MANTÉNGASE INFORMADO. CONOZCA LOS HECHOS.**  
**Visite [www.patmedbond2024.org](http://www.patmedbond2024.org)**

## Patchogue-Medford Schools

241 South Ocean Avenue  
Patchogue, New York 11772  
www.pmschools.org

### BOARD OF EDUCATION

Marc A. Negrin, *President*

Diana Andrade, *Vice President*

Thomas P. Donofrio      Francis J. Salazar

Kelli Anne Jennings      Bernadette M. Smith

Jennifer A. Krieger

Donna Jones, Ed.D., *Superintendent of Schools*

Dennis M. Logan, *District Clerk*

Nonprofit Org.  
U.S. Postage  
**PAID**  
Patchogue, NY  
Permit No. 32

\*\*\*ECRWSS\*\*\*

Postal Customer



## FECHA DE VOTACIÓN E INFORMACIÓN PARA EL VOTANTE

### Requisitos de los votantes:

Para ser elegible para votar en las elecciones del distrito escolar,  
Una persona debe:

- Tener al menos 18 años de edad;
- Ser residente del distrito escolar durante al menos 30 días antes del 21 de mayo de 2024;
- Ser ciudadano de los Estados Unidos, y;
- Ser un votante registrado con la Junta de Registro o con la Junta Electoral del Condado de Suffolk.

### Registro de Votantes:

- Cualquier día escolar en el Centro Administrativo, 241 South Ocean Avenue, Patchogue, Nueva York
- 9:00 a.m. a 4:00 p.m.
- Comuníquese con el Secretario de Distrito (687-6370) para obtener más información.
- Fecha límite para registrarse en la Junta de Registro del Distrito Escolar es el lunes 13 de mayo de 2024 a las 4:00 p.m.
- Comuníquese con el Secretario de Distrito al 631-687-6370 para obtener más información.

### Boleta De Voto En Ausencia Y Boleta De Votación Anticipada Por Correo:

Las solicitudes de boleta de voto ausente y las solicitudes de boleta de votación anticipada por correo se pueden obtener en el Centro Administrativo, 241 South Ocean Avenue, Patchogue o a través del sitio web del Distrito ([www.pmschools.org](http://www.pmschools.org)). Las boletas se emitirán una vez que se complete satisfactoriamente el formulario de solicitud. Las solicitudes de boleta en ausencia y las solicitudes de votación anticipada por correo no se pueden presentar antes del 22 de abril de 2024. La fecha límite para presentar solicitudes de boleta en ausencia y de votación anticipada por correo, si las boletas se envían por correo al residente, es el 14 de mayo de 2024 a las 4:30 pm. La fecha límite para presentar solicitudes de boleta de voto ausente y solicitudes de votación anticipada por correo, si las boletas se entregarán personalmente a los residentes o a su representante autorizado, es el 20 de mayo de 2024 a las 4:30 p. m. Todas las boletas de voto en ausencia y de votación anticipada por correo deben presentarse ante el Secretario del Distrito antes de las 5 p.m. el martes 21 de mayo de 2024. Se puede obtener información sobre las boletas militares comunicándose con el Secretario de Distrito.

### Lugares de Votación Distritales:

- Distrito No. 1: Escuela Intermedia South Ocean
- Distrito No. 2: Escuela Elemental Medford
- Distrito No. 3: Escuela Intermedia Saxton
- Distrito No. 4: Escuela Elemental Tremont
- Distrito No. 5: Escuela Elemental Eagle



Los votantes calificados con discapacidades que buscan información sobre el acceso a los lugares de votación pueden, antes del día de la votación, comunicarse con el Secretario de Distrito al (631) 687-6370 para obtener información sobre accesibilidad.



**MANTÉNGASE INFORMADO. CONOZCA LOS HECHOS. VISITE [WWW.PATMEDBOND2024.ORG](http://WWW.PATMEDBOND2024.ORG)**

**VOTO DE BONO: MARTES 21 DE MAYO DE 2024**  
**7:00 a.m. – 9:00 p.m.**