

Estado de Escuelas públicas de Hackensack

Reunión de Planificación Estratégica #1
January 21, 2021



**HACKENSACK
PUBLIC SCHOOLS**
EXCELLENCE IN EDUCATION

Bienvenidos

Su presencia aquí esta noche significa que está comprometido a hacer de las Escuelas Públicas de Hackensack un gran lugar para que nuestros estudiantes aprendan, jueguen y se preparen para el mundo de mañana en un entorno de aprendizaje seguro y protegido.

Junto con sus vecinos, miembros de la comunidad, amigos, maestros, estudiantes y administradores del distrito escolar, crearemos una visión compartida para el futuro de las Escuelas Públicas de Hackensack.

Como saben, se suponía que nuestra primera reunión de planificación estratégica tendría lugar en marzo de 2020, pero luego ...



COVID-19 Sucedió

WHEN YOU COME TO
A ROADBLOCK, TAKE
A DETOUR

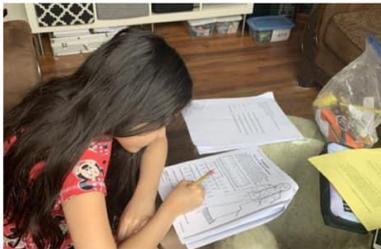
MARY KAY ASH

PICTUREQUOTES.COM



PICTUREQUOTES

COVID-19 -- Cambio al aprendizaje remoto



- El aprendizaje todavía está sucediendo. Simplemente se ve diferente. ??? (Esta viñeta parece fuera de lugar. ¿Quieres que sea un subtítulo bajo este título?)

Esta noche, no estamos aquí para hablar sobre COVID-19 y planes de reapertura. Estamos aquí para hablar sobre el futuro de las Escuelas Públicas de Hackensack.

Excelencia en la educación

La excelencia en la educación requiere el aporte y la dedicación de:

- Educadores
- Estudiantes
- Padres
- La Comunidad



Cuando uno de los cuatro no contribuye, el equilibrio se pierde y no alcanzamos nuestro máximo potencial.



Por qué crear un plan estratégico?

La planificación estratégica crea una visión del futuro e identifica las metas y estrategias necesarias para que el distrito avance y haga frente a los desafíos del siglo XXI.

Comparta sus pensamientos, ideas y esperanzas para que podamos planificar eficazmente el futuro de nuestros estudiantes.

Hablen libremente. Agradecemos sus comentarios, ya que nos guiarán en nuestro camino hacia la mejora continua.



Estado de Escuelas públicas de Hackensack



Estado de Escuelas públicas de Hackensack

- Passed NJQSAC
- Future Ready Schools
- Technology
- Instituted Restorative Practices
- District Equity Team
- Curriculum Initiatives
- Student Achievement and Performance on State Assessments
- Facilities
- Energy Savings Improvement Program (ESIP)
- School Security Infrastructure



NJQSAC

El Continuo de Responsabilidad Única de Calidad de Nueva Jersey (NJQSAC) es el sistema de supervisión y autoevaluación distrital del Departamento de Educación para los distritos escolares públicos.

El sistema se enfoca en monitorear y evaluar distritos escolares en cinco componentes clave que, basados en la investigación, han sido identificados como factores clave en distritos escolares efectivos.

Estos componentes son Instrucción y Programa, Fiscal, Gobernanza, Operaciones y Personal.

Las Escuelas Públicas de Hackensack fueron designadas recientemente como Distrito Escolar de Alto Rendimiento por el Departamento de Educación de Nueva Jersey



Escuelas preparadas para el futuro

- Hackensack High School - Silver Tier
- Hackensack Middle School - Silver Tier
- Nellie Kay Parker School - Bronze Tier
- Fairmount School - Bronze Tier
- Fanny Meyer Hillers School - Bronze Tier



El programa de certificación escolar Future Ready Schools New Jersey (FRS-NJ) es una iniciativa conjunta entre el Departamento de Educación de Nueva Jersey, el Instituto de Tecnología de Nueva Jersey y la Asociación de Juntas Escolares de Nueva Jersey, que reconoce a las escuelas que se comprometen a preparar a sus estudiantes. para el éxito en la era digital a través de las mejores prácticas innovadoras en cada una de las siguientes categorías: liderazgo, educación y práctica y tecnología en el aula.



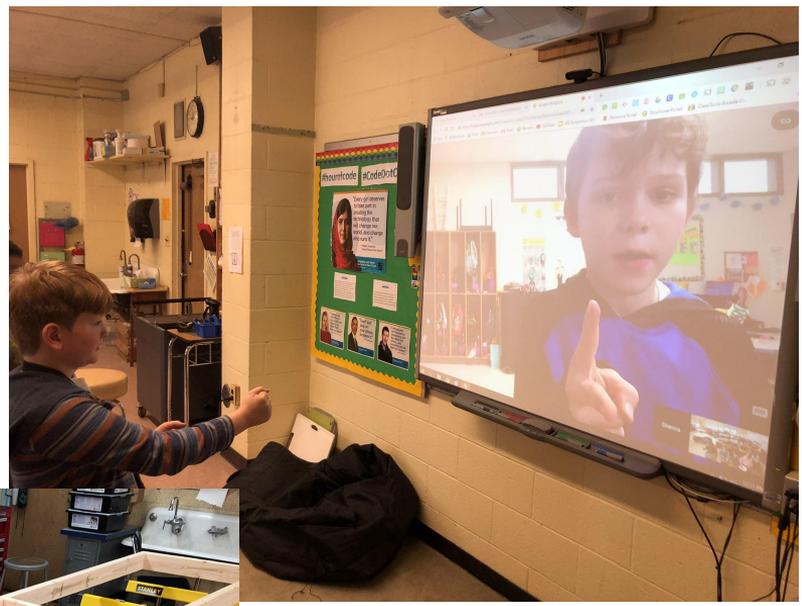
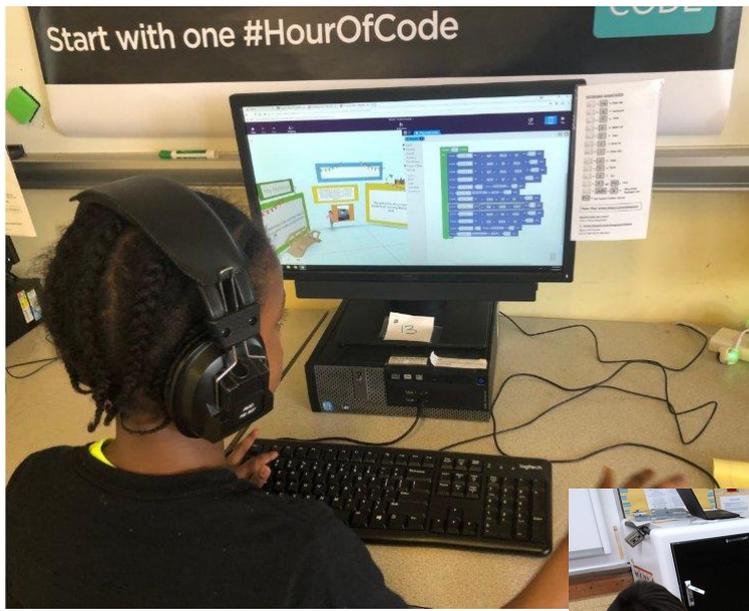
Infraestructura de Tecnología

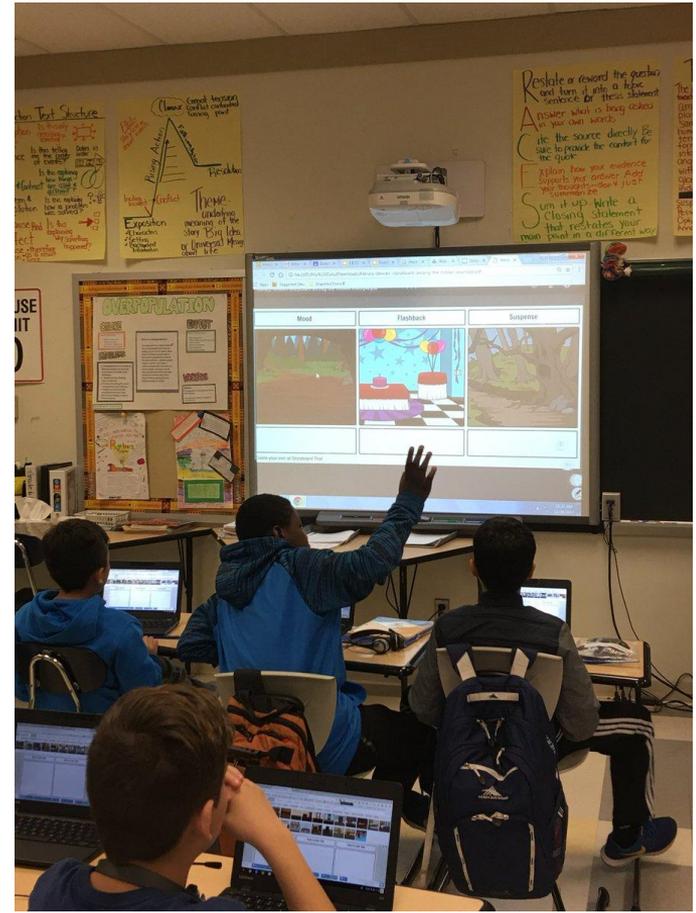
Apoyado directamente por:

- Seis (6) Técnicos de campo
- Administrador / técnico de sistemas
- Ingeniero de redes
- Asistente administrativo (HS 1-to-1)

| Device Type | Total |
|----------------------------------|-------|
| Chromebooks | 9,020 |
| Desktops/Laptops | 1,917 |
| SMARTBoards/Panels | 315 |
| Projectors | 303 |
| Document Cameras | 447 |
| Desktop Printers | 445 |
| Copiers/MFPs | 40 |
| Phones | 670 |
| Security Cameras | 600 |
| Access Control Doors | 35 |
| Managed Switches | 131 |
| Servers (Application/File/Print) | 55* |
| Access Points | 443 |









Prácticas restaurativas

- Las Escuelas Públicas de Hackensack están comprometidas a utilizar intervenciones de comportamiento positivo y medidas de restauración educativa en todas nuestras escuelas.
- Entendemos que la disciplina punitiva puede ser dañina e injusta.
- Las prácticas restaurativas ofrecen soluciones esperanzadoras.
- El verano pasado, nuestros subdirectores recibieron una amplia capacitación en prácticas restaurativas.



Equipo de equidad del distrito

El Equipo de Equidad del Distrito fue creado para apoyar la Equidad en la Educación para todas las Escuelas Públicas de Hackensack. El equipo proporciona desarrollo profesional continuo para el personal en:

1. Enseñanza antirracista
2. Competencia cultural
3. Pedagogía / enseñanza culturalmente receptiva



Equipo de equidad del distrito



Iniciativas Curriculares

- Plan de acción recientemente actualizado para una implementación mejorada de Amistad en la escuela secundaria Hackensack.
- Comité de currículo recién formado para centrarse en la inclusión, la capacidad de respuesta cultural y la enseñanza antirracista.
- Nueva evaluación universal en ELA y matemáticas a través de Link-It para estudiantes de los grados 5 a 10. Los datos predecirán el desempeño de las evaluaciones de aprendizaje de estudiantes de Nueva Jersey (NJSLA) de los estudiantes en relación con los Estándares de aprendizaje de estudiantes de Nueva Jersey (NJSLS) .
- Iniciativa de artes del lenguaje a nivel de primaria. Incluye capacitación de maestros y la compra de evaluaciones de lectura y bibliotecas de lectura guiada para cada salón. Incluye la compra de Literacy Pro, que brinda acceso en línea a libros para los estudiantes.
- Iniciativa preescolar: currículo creativo Recurso basado en la nube para respaldar la instrucción virtual y las relaciones entre maestros y familias
- Implementé cursos de Project Lead the Way en Ciencias de la Computación, Ciencias Biomédicas e Ingeniería.
- Plan de estudios desarrollado para un curso de tecnología médica.
- Impresoras 3D agregadas al programa STEM de la escuela secundaria.
- Curso de robótica.
- Equipo de debate.



Partnerships

- *Consortios de Nueva Jersey para la Excelencia a través de Equity-Northeast. Esta es una iniciativa de colaboración con NJASA, Penn Graduate School of Education y Bergen Community College. Los administradores del distrito han participado en varias sesiones sobre equidad, brecha de logros y desempeño estudiantil durante los últimos años.*
- Profesores residentes de la Universidad William Paterson para el programa preescolar.
- Hackensack Meridian Health: las enfermeras de HPS tienen acceso a los servicios de telesalud.
- Bergen Community College – Se asocia con nuestro programa de oficios en HHS (los estudiantes de secundaria pueden obtener hasta 21 créditos universitarios mientras aún están en la escuela secundaria).
- Career and Technical Education (CTE) posibles asociaciones con Lincoln Technical College, NJIT y Johnson and Wales, solo por nombrar algunas ...
- Conversaciones continuas con Rowan University - Academia de preparación de maestros
- Conversaciones continuas con Kean University and Montclair State for STEM programas de educación



Partnerships continued

- Fairleigh Dickinson University - Gildhart Haase School of Computer Science and Engineering
 - Saturday Course Offerings for our students:
 - (MS) GEE- Girls Exploring Engineering
 - (HS) TEOP- Technical Enrichment Outreach Program (Engineering)
 - (HS) CSEOP- Computing Security Enrichment Outreach Program
 - (HS) META- Mathematics Enrichment Through Application
 - (HS) Python Scholars- Six - 11th grade students have applied to FDU for a free college course in the Python computer language, to be taught in the spring of 2021.



State Assessments

No 2020 Assessment Data due to COVID-19



Comparación de Escuela pública de Hackensack Primavera 2019 NJSLA Administraciones Artes del idioma inglés a Nueva Jersey

| Grade | Level 1, District | Level 1, State | Level 2, District | Level 2, State | Level 3, District | Level 3, State | Level 4, District | Level 4, State | Level 5, District | Level 5, State |
|-------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------|
| 3 | 16.5 | 14.0 | 15.7 | 14.4 | 23.2 | 21.4 | 39.4 | 42.8 | 5.2 | 7.4 |
| 4 | 10.3 | 8.6 | 9.3 | 12.6 | 26.3 | 21.4 | 41.8 | 39.1 | 12.4 | 18.3 |
| 5 | 11.5 | 7.4 | 15.4 | 12.5 | 29.8 | 22.2 | 34.8 | 45.6 | 8.4 | 12.3 |
| 6 | 12.3 | 7.3 | 19.8 | 12.6 | 27.2 | 23.9 | 30.1 | 40.9 | 10.5 | 15.2 |
| 7 | 15.6 | 8.9 | 13.0 | 10.5 | 19.1 | 17.8 | 32.1 | 33.1 | 20.2 | 29.7 |
| 8 | 9.3 | 9.2 | 10.8 | 10.3 | 22.5 | 17.7 | 41.3 | 38.0 | 16.2 | 24.9 |
| 9 | 12.7 | 11.3 | 9.0 | 11.8 | 26.0 | 21.1 | 39.5 | 36.7 | 12.9 | 19.2 |
| 10 | 19.5 | 14.3 | 12.7 | 10.9 | 19.9 | 15.9 | 32.6 | 33.4 | 15.3 | 25.5 |

** NJSLA 2018-2019 assessments were optional for 11th Grade students, state results do not include Grade 11 results.

Notes: Percentages may not total 100 due to rounding.



Comparación de **Escuela pública de Hackensack** Primavera 2019 NJSLA Administrations Matemáticas a Nueva Jersey - Porcentajes para 2019

| Grade | Level 1, District | Level 1, State | Level 2, District | Level 2, State | Level 3, District | Level 3, State | Level 4, District | Level 4, State | Level 5, District | Level 5, State |
|---------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------|
| 3 | 6.6 | 8.0 | 12.9 | 13.9 | 32.0 | 23.0 | 41.4 | 41.2 | 7.1 | 13.9 |
| 4 | 4.7 | 8.6 | 19.6 | 14.7 | 27.5 | 25.7 | 41.7 | 43.3 | 6.5 | 7.7 |
| 5 | 11.1 | 6.4 | 31.5 | 20.9 | 33.6 | 25.8 | 20.2 | 35.8 | 3.6 | 11.0 |
| 6 | 16.7 | 9.6 | 36.9 | 22.5 | 28.0 | 27.4 | 16.9 | 33.1 | 1.5 | 7.5 |
| 7 | 14.2 | 7.6 | 37.0 | 21.1 | 31.0 | 29.3 | 17.2 | 33.8 | 0.6 | 8.3 |
| 8* | 33.2 | 23.3 | 26.0 | 23.1 | 22.0 | 24.3 | 18.8 | 28.2 | 0.0 | 1.1 |
| Algebra I** | 12.3 | 9.3 | 27.4 | 26.0 | 30.5 | 21.4 | 28.4 | 37.7 | 1.4 | 5.6 |
| Algebra II** | 17.6 | 10.6 | 23.1 | 11.7 | 28.7 | 21.4 | 30.6 | 49.7 | 0.0 | 6.6 |
| Geometry** | 9.5 | 10.4 | 22.9 | 24.6 | 43.6 | 32.8 | 23.6 | 26.9 | 0.4 | 5.3 |

*Some students in grade 8 participated in the Algebra I assessment in place of the 8th grade Math assessment. Thus, Math 8 outcomes are not representative of grade 8 performance as a whole.

** NJSLA 2018-2019 assessments were optional for 11th Grade students, state results do not include Grade 11 results. Hackensack's number do include 11th grade students for Algebra II and Geometry.

Notes: Percentages may not total 100 due to rounding.





Datos de ubicación avanzada



AP Data - Pruebas

| | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| AP Students | 112 | 130 | 175 | 155 | 162 | 153 | 159 | 178 | 178 |
| Number of Exams | 209 | 238 | 308 | 298 | 296 | 311 | 295 | 323 | 325 |
| Students with 3+ | 81 | 93 | 131 | 117 | 118 | 121 | 126 | 136 | 140 |

Higher than state average in:

Calculus AB
Chemistry
English Language
Microeconomics
French
Italian
Physics I
Physics II
Physics C

AP Scholars

- 22 AP Scholars - 3 or better on 3 or more AP Exams
- 9 AP Scholars with Honor - 3 or better on 4 AP Exams (must average 3.25)
- 8 AP Scholars with Distinction - 3 or better on 5 AP Exams (must average 3.5)



Ofertas de crédito dual en HHS



- **FDU**

- Accounting
- African American History
- Anatomy and Physiology
- Careers in Education
- Contemporary Studies
- Criminal Justice
- Discrete Mathematics
- Latin American Studies
- Marine Biology
- Mythology
- Sociology
- Race and Representation in Literature

- **Seton Hall**

- Classical Mythology
- Broadcast Journalism

- **Bergen Community College**

- Accounting
- Welding

THE LEADER IN GLOBAL EDUCATION



FAIRLEIGH
DICKINSON
UNIVERSITY



Instalaciones



ECDC

Arrendado en 2013

Grados: PreK 3 & 4

Aproximadamente: 200 estudiantes



No es propiedad del distrito. El contrato de arrendamiento vence en Junio 2023

- Pre-K universe (niños de 3 y 4 años) es de aproximadamente 600 estudiantes; Actualmente, solo podemos acomodar al 50% de los estudiantes en todo el distrito
- Aproximadamente:
 - ECDC = 208
 - Elementary Schools = 105
 - Private Providers = 36



Fairmount School

Construido en 1909

Grados: PreK - 4

Aproximadamente: 555 students



Reparaciones y actualizaciones recientes

- Power Wash del edificio
- Nuevo tablero de mensajes digitales
- Nuevo aire acondicionado en el auditorio
- Planes para mejoras en el baño y ascensor nuevo



Nellie K. Parker School

Construido en 1974

Grados: PreK - 4

Aproximadamente: 454 students

Reparaciones y actualizaciones recientes

- Instalación continua de nuevos asientos y pisos para auditorio
- Power Wash del edificio



Jackson Avenue School

Construido en 1923

Grados: PreK - 4

Aproximadamente: 396 students



Reparaciones y actualizaciones recientes

- Reemplazo de piso
- Ladrillo apuntando a la fachada del edificio
- Planes para un nuevo ascensor



Fanny Meyer Hillers School

Construido en 1927

Grados: K - 4

Aproximadamente: 438 students

Reparaciones y actualizaciones recientes

- Reemplazo de techo
- Nuevo tablero de mensajes digital
- Planes para el reemplazo de ventanas



Hackensack Middle School

Construido en 1912- with a few additions

Grados: 5 - 8

Aproximadamente: 1566 students



Un gimnasio para más de 1500 estudiantes

Reparaciones y actualizaciones recientes

- Actualización de iluminación LED para gimnasio
- Mamparas de baño
- Nuevo campo de césped y valla
- Nuevas placas de techo y mejoras de iluminación LED en todo el ala 7/8
- Reemplazo de piso en el primer piso del ala de grado 7/8
- Nueva capa de pintura en todo el ala 7/8
- Reemplazo del techo en el ala 5/6
- Nuevo tablero de mensajes digital(en marcha)



Hackensack High School

Construido en 1918

Grados: 9 - 12

Aproximadamente: 1804 students



Student Clubs & Activities

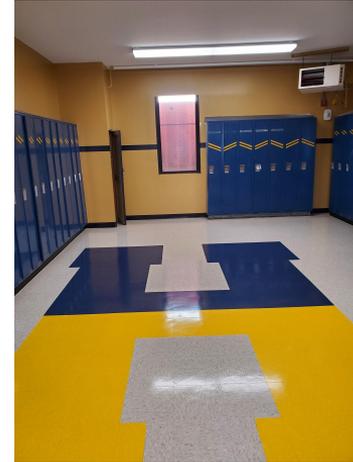
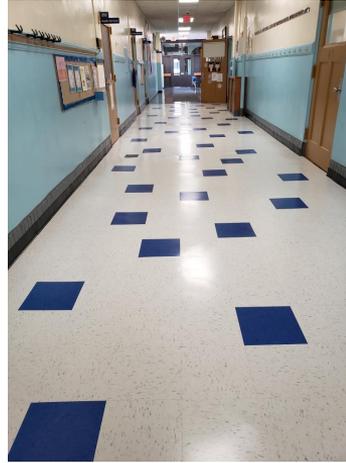
Athletics

Reparaciones y actualizaciones recientes

- Reemplazo del techo de la cocina
- Gimnasio principal recién pintado
- Reparación de paredes de gimnasios de lucha, reemplazo de pisos, pintura e iluminación LED
- Reemplazo de techo
- Lavado a presión del edificio
- Lavado a presión y pintura del puente peatonal
- Actualización de iluminación LED en los vestuarios
- Reforma de la casa del campo de fútbol
- Nuevas canchas de tenis (en marcha)



Mejoras recientes en las Instalaciones



Programa de mejora del ahorro de energía ESIP



ESIP

El Distrito se ha embarcado en un Programa de Mejoramiento de Ahorro de Energía (ESIP) para financiar mejoras con nueva infraestructura de eficiencia energética muy necesaria sin costo para el contribuyente. Mediante el uso de bonos ESIP, el Distrito financiará la construcción e implementación de medidas de conservación de energía sin ningún impacto presupuestario. El método de financiación ESIP utiliza el dinero ahorrado en facturas de servicios públicos para pagar las mejoras energéticas a lo largo del tiempo.



Proyectos Potenciales ESIP

- Paneles solares y mejoras en el techo en varios lugares
- Actualización de iluminación LED
- HVAC actualizaciones
- Reemplazos de calderas y enfriadores
- Agregue enfriamiento en todas las escuelas
 - Reemplazo del ventilador de la unidad del aula
 - Filtración de aire añadida mediante ionización UV y bipolar para mejorar la calidad del aire interior
- Reemplazo de ventanas en varios lugares



Infraestructura de Seguridad Escolar

- Oficiales de recursos escolares (SRO) y oficiales de clase III de SLEO
- Sistema de notificación de emergencia patentado que se comunica con los servicios de emergencia sin problemas en tiempo real para mejorar el tiempo de respuesta.
- Sistemas de portero automático con tarjeta
- Más de 600 cámaras de seguridad



Gracias

Síguenos en Facebook and Twitter @HPSComets



Bienvenido

Mr. Matthew Lee de la Asociación de Juntas Escolares de Nueva Jersey quien facilitará el resto de la reunión.

