



Grupo de trabajo de la escuela de exámenes Recomendación y análisis de datos

Dra. Brenda Cassellius, superintendente
07/07/2021

Tarea del grupo de trabajo

*Sobre la base del trabajo iniciado por el Grupo de trabajo de Criterios de Admisión de escuelas de examen del superintendente, el Grupo de trabajo de Admisiones de escuelas de examen del Comité Escolar de Boston está encargado de desarrollar un conjunto de recomendaciones para la política de admisión para las escuelas de examen de Boston Public Schools. El objetivo deseado es lograr incrementar la cantidad de solicitantes y crear un proceso de admisión que apoye la inscripción de estudiantes en cada una de las escuelas de examen de manera tal que la dificultad se mantenga y que el cuerpo estudiantil refleje mejor la **diversidad racial, socioeconómica y geográfica** de todos los estudiantes (K-12) en la ciudad de Boston. El Grupo de trabajo considerará el uso de la nueva evaluación NWEA y otros factores, y aprovechará el aprendizaje de una revisión completa de la implementación de los criterios de admisión del año escolar 2021-2022, así como una revisión exhaustiva de las prácticas en otros distritos.*

Resumen de las recomendaciones del Grupo de trabajo

Primer paso: Quién es elegible

Propósito: Determinar la preparación del estudiante

Ciclo de admisiones	Criterios	Carga
Año escolar 2022-2023	Calificaciones (B promedio o superior) + indicadores de alta pobreza	100 % (10 o 15 puntos)
Año escolar 2023-2024 y más allá	Evaluación Calificaciones + indicadores de alta pobreza	30 % 70 % (10 o 15 puntos)

Segundo paso: Quién está invitado

Propósito: Garantizar el acceso a toda la ciudad

Ciclo de admisiones	Mecanismo	Carga
Año escolar 2022-2023 y más allá	Clasificación directa en toda la ciudad Clasificación directa de niveles socioeconómicos	20 % 80 %

Indicador de pobreza alta:

- 15 puntos para estudiantes que viven en viviendas de la Autoridad de Vivienda de Boston (BHA), que se encuentran sin hogar y están bajo el cuidado del Departamento de Niños y Familias (DCF).
- 10 puntos para los estudiantes que asisten a una escuela cuya inscripción refleja el 50 % o más de estudiantes de bajos ingresos.

o

Supuestos generales de simulación

- **Supuestos dentro de las simulaciones:**
 - 1,000 invitaciones para distribuir.
 - Los estudiantes que asisten a una escuela de 6.º grado con más del 50 % de estudiantes en desventaja económica reciben 10 puntos adicionales en su puntaje general.
 - La puntuación compuesta es una evaluación ponderada del 30 %, un GPA del 70 %.
- **Conjunto de datos para la simulación:**
 - Solicitantes de 7.º grado para el año escolar 2020-2021.
 - Incorporar puntajes ISEE en lugar de MAP Growth.
 - GPA recalculado utilizando solo las calificaciones de otoño: el GPA no se redondea.
- **Consideraciones a tener en cuenta:**
 - La simulación no incorpora la preferencia escolar.
 - No incorpora ningún criterio de elegibilidad: si los estudiantes tenían un GPA y un puntaje de prueba, se consideran elegibles.
 - Faltan datos del distrito censal para estudiantes fuera de Boston (16 estudiantes en este conjunto de datos).
 - Los datos económicamente desfavorecidos por escuela provienen del DESE y solo están disponibles para las escuelas *Charter* y de Boston Public Schools.

Limitaciones de la simulación

- Las simulaciones solo pueden dar una idea de lo que puede suceder con los cambios propuestos este año y no deben interpretarse como resultados definitivos.
 - El Grupo de trabajo propone incluir calificaciones en Ciencias y Estudios Sociales, que no se incorporan en las simulaciones.
 - El contrato de evaluación del distrito actual es con NWEA para MAP Growth. La simulación utiliza puntuaciones ISEE porque los resultados de MAP Growth no están disponibles.
 - Es posible que los solicitantes para el próximo ciclo de admisiones no se distribuyan por la ciudad de la misma manera que los solicitantes para el ciclo de admisiones del año escolar 2020-2021.
 - Los grados propuestos para ser utilizados (grados del año escolar 2021-2022) aún no se han registrado.
 - Las simulaciones no tienen en cuenta la preferencia de los estudiantes.

Resultados de la simulación

En relación con el estatus económico

Economic Status	SY20-21 Invitees	SY21-22 Invitees			20% Citywide, 80% Tiers			100% Tiers	Difference between 20-80 and 100
		Overall	20%	80%	Overall	20%	80%		
Number of Invitations	1025	974	195	779	1000	200	800	1000	
Economically Disadvantaged	35%	43%	30%	46%	52%	41%	54%	54%	25
Non-Economically Disadvantaged	65%	57%	70%	54%	48%	59%	46%	46%	25

En relación con la raza

Race	SY20-21 Invitees	SY21-22 Invitees			20% Citywide, 80% Tiers			100% Tiers	Difference between 20-80 and 100
		Overall	20%	80%	Overall	20%	80%		
Number of Invitations	1025	974	195	779	1000	200	800	1000	
Asian	21%	18%	15%	18%	21%	31%	18%	21%	4
Black	13%	23%	14%	25%	20%	13%	22%	21%	9
Latinx	21%	23%	18%	24%	30%	20%	32%	31%	15
Multi-Race/Other	5%	6%	7%	5%	4%	3%	5%	4%	1
White	40%	31%	46%	27%	26%	34%	24%	24%	19

Resultados de la simulación: En relación con el código postal

Zip Code	Neighborhood	SY20-21 Invitees	SY21-22 Invitees			20% Citywide, 80% Tiers			100% Tiers	Difference between 20-80 and 100
			Overall	20%	80%	Overall	20%	80%		
Number of Invitations		1025	974	195	779	1000	200	800	1000	
2108	Beacon Hill	0.1%	0.6%	1.5%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0
2109	Downtown	0.7%	0.2%	0.5%	0.1%	0.4%	0.0%	0.5%	0.4%	0
2110	Downtown	0.7%	0.1%	0.0%	0.1%	0.4%	0.0%	0.5%	0.4%	0
2111	Chinatown	2.3%	0.7%	0.5%	0.8%	2.3%	1.5%	2.5%	2.2%	1
2113	North End	0.7%	0.2%	0.0%	0.3%	0.5%	1.0%	0.4%	0.5%	0
2114	Beacon Hill / West End	1.9%	0.7%	1.0%	0.6%	1.4%	1.5%	1.4%	0.9%	5
2115	Longwood/Fenway	1.4%	1.0%	0.0%	1.3%	1.9%	1.0%	2.1%	2.0%	1
2116	Back Bay	2.6%	1.3%	1.5%	1.3%	1.6%	2.5%	1.4%	1.4%	2
2118	South End	3.5%	2.8%	1.5%	3.1%	3.4%	3.5%	3.4%	3.5%	1
2119	Roxbury	2.6%	5.1%	2.6%	5.8%	4.3%	1.5%	5.0%	4.5%	2
2120	Roxbury	1.6%	1.1%	0.0%	1.4%	2.2%	1.0%	2.5%	2.5%	3
2121	Dorchester	2.6%	6.9%	3.6%	7.7%	5.3%	2.0%	6.1%	5.9%	6
2122	Dorchester	6.1%	4.9%	7.2%	4.4%	7.7%	12.5%	6.5%	8.0%	3
2124	Dorchester	8.2%	11.2%	8.7%	11.8%	10.6%	14.5%	9.6%	10.3%	3
2125	Dorchester	4.6%	6.1%	6.7%	5.9%	6.5%	5.5%	6.8%	6.5%	0
2126	Mattapan	2.0%	5.2%	4.1%	5.5%	3.6%	3.0%	3.8%	4.2%	6
2127	South Boston	3.3%	3.6%	2.1%	4.0%	3.2%	2.0%	3.5%	3.6%	4
2128	East Boston	5.6%	7.7%	4.6%	8.5%	9.9%	4.5%	11.3%	10.7%	8
2129	Charlestown	5.5%	3.6%	6.7%	2.8%	2.7%	3.0%	2.6%	2.4%	3
2130	Jamaica Plain	7.5%	5.5%	8.2%	4.9%	5.4%	7.5%	4.9%	5.3%	1
2131	Roslindale	9.2%	6.9%	9.7%	6.2%	5.9%	8.5%	5.3%	5.3%	6
2132	West Roxbury	13.0%	7.1%	16.9%	4.6%	6.6%	7.0%	6.5%	5.8%	8
2134	Allston	1.7%	1.1%	1.0%	1.2%	2.3%	2.0%	2.4%	2.6%	3
2135	Brighton	5.1%	3.0%	0.5%	3.6%	4.4%	6.0%	4.0%	4.2%	2
2136	Hyde Park	6.5%	6.9%	4.6%	7.4%	6.6%	8.5%	6.1%	6.1%	5
2163	Allston	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0
2199	Back Bay	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0
2210	South Boston Waterfront	0.2%	0.2%	0.5%	0.1%	0.1%	0.0%	0.1%	0.1%	0
2215	Fenway/Kenmore	0.8%	0.2%	0.0%	0.3%	0.7%	0.0%	0.9%	0.6%	1
2467	Chestnut Hill	0.3%	0.4%	1.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0
9999	Homeless/DCF	Not used	5.4%	4.6%	5.6%	Not used				