

Hoja de Datos de la Escuela, 2007-2008

BERKELEY UNIFIED SCHOOL DISTRICT

Berkeley Technology Academy

DIRECCIÓN: 2701 Martin Luther King Jr. Way, Berkeley, CA 94704 **TELÉFONO:** (510) 644-6159

DIRECTOR: Victor Diaz **RANGO DE GRADOS:** 9-12 **CALENDARIO:** Tradicional

MAESTROS Y ESTUDIANTES

Maestros

FACTOR CLAVE	ESCUELAS SECUNDARIAS DE RECUPERACIÓN		
	NUESTRA ESCUELA	PROMEDIO DEL CONDADO	PROMEDIO DEL ESTADO
Número de maestros	8	8	8
Estudiantes por maestro	15	17	18
Promedio de años en la enseñanza	10	14	15
Maestros con uno o dos años de experiencia docente	22%	22%	11%
Maestros con credenciales completas	78%	93%	94%
Maestros con credenciales de aprendizaje	11%	3%	4%
Maestros con permisos de emergencia	11%	7%	5%

FUENTE: Los datos del censo CBEDS del 2007, Depto. de Educación de California. Los promedios del condado y del estado sólo representan a las escuelas secundarias de recuperación. Como los maestros pueden tener más de un tipo de credencial, los porcentajes raramente suman el 100 por ciento.

Nuestros maestros aportan un promedio de diez años de experiencia docente a sus clases. Cerca del 78 por ciento tienen credenciales completas. En todo el estado cerca del 94 por ciento de maestros de escuelas secundarias de recuperación tienen estas credenciales.

Promedio de estudiantes por aula

MATERIAS ESENCIALES	ESCUELAS SECUNDARIAS DE RECUPERACIÓN		
	NUESTRA ESCUELA	PROMEDIO DEL CONDADO	PROMEDIO DEL ESTADO
Inglés	19	19	17
Historia/Ciencias sociales	25	20	18
Matemáticas	17	18	16
Ciencia	23	17	17

FUENTE: Los datos del censo CBEDS del 2007, Depto. de Educación de California. Los promedios del condado y del estado sólo representan a las escuelas secundarias de recuperación.

El promedio de estudiantes por aula varía en las materias esenciales, siendo el número más bajo de estudiantes 17 y el más alto 25. El promedio en toda la escuela es de 21 estudiantes. El promedio en otras escuelas secundarias de recuperación del estado es de 17 estudiantes.

Estudiantes

FACTOR CLAVE	ESCUELAS SECUNDARIAS DE RECUPERACIÓN		
	NUESTRA ESCUELA	PROMEDIO DEL CONDADO	PROMEDIO DEL ESTADO
Número de estudiantes	118	144	137
Estudiantes de inglés	9%	15%	21%
Estudiantes de familias con ingresos bajos	44%	41%	52%
Estudiantes con padres con educación universitaria	47%	53%	38%

FUENTE: Los datos del censo CBEDS del 2007, Depto. de Educación de California. Los promedios del condado y del estado sólo representan a las escuelas secundarias de recuperación.

Los factores anteriores pueden afectar el desempeño de los estudiantes en la escuela. La mayoría de los 11 estudiantes de nuestra escuela mencionados como estudiantes que están aprendiendo inglés hablan español en sus casas.

PREPARACIÓN PARA LA UNIVERSIDAD

Hay dos factores que indican la eficiencia con que preparamos a nuestros alumnos para la universidad: si los alumnos toman los cursos requeridos para su admisión en la universidad, y dónde acaban matriculándose los alumnos dentro del sistema de universidades públicas.

FACTOR CLAVE	ESCUELAS SECUNDARIAS DE RECUPERACIÓN		
	NUESTRA ESCUELA	PROMEDIO DEL CONDADO	PROMEDIO DEL ESTADO
Graduados que satisfacen los requisitos de UC o CSU	0%	2%	3%
Graduados que asisten a UC	0%	0%	0%
Graduados que asisten a CSU	0%	2%	1%
Graduados que asistan a una institución universitaria de dos años	52%	35%	24%

FUENTE: Los datos del censo CBEDS del 2007, Depto. de Educación de California, Comisión de Educación Pos-Secundaria. Los datos describen a la clase graduando de 2007.

Un informe completo de responsabilidad anual para nuestra escuela está disponible en nuestra página Web del distrito:

<http://www.berkeley.k12.ca.us>

PRUEBAS CALIFORNIA STANDARDS TESTS

Nivel de competencia de los estudiantes

En el gráfico de barras, los siguientes niveles de competencia aparecen de izquierda a derecha:

■ MUY INFERIOR AL BÁSICO ■ INFERIOR AL BÁSICO ■ BÁSICO ■ COMPETENTE ■ AVANZADO

MATERIA	COMPETENTE O MÁS ALTO	PUNTUACIONES BAJAS	PUNTUACIONES ALTAS
---------	-----------------------	--------------------	--------------------

Inglés/Artes del lenguaje (lectura y escritura)

Nuestra escuela	0%	
Escuelas secundarias de recuperación de California	7%	

Álgebra

Nuestra escuela	N/A	NO HAY DATOS DISPONIBLES
Escuelas secundarias de recuperación de California	2%	

Historia de EE.UU.

Nuestra escuela	0%	
Escuelas secundarias de recuperación de California	6%	

Ciencias de la vida (Décimo grado)

Nuestra escuela	N/A	NO HAY DATOS DISPONIBLES
Escuelas secundarias de recuperación de California	7%	

FUENTE: Las calificaciones de las pruebas California Standards Test corresponden al ciclo de pruebas de la primavera del 2008. Los promedios del estado sólo representan a las escuelas secundarias de recuperación.

MEDICIONES DEL PROGRESO ACADÉMICO

ÍNDICE DE RENDIMIENTO ACADÉMICO (API): Usando los resultados de las pruebas de los estudiantes, el API pone a las escuelas en una escala de 200 a 1000. El índice API de nuestra escuela fue 586, comparado con 542 de la escuela secundaria de recuperación de California. El estado espera que las escuelas logren un API de 800 con el tiempo. Muchas escuelas secundarias de recuperación dan cuenta de sus resultados usando el modelo [Alternative School Accountability Model \(ASAM\)](#). Si se ve "N/A" en las tablas a continuación, la nuestra puede ser una escuela que usa el modelo ASAM.

PROGRESO ANUAL ADECUADO (AYP): Esta es una medida federal que requiere que las escuelas logren los objetivos de calificaciones en las pruebas, tanto en toda la escuela como en los subgrupos* de estudiantes. Cumplimos con cinco de seis criterios para el progreso anual. Debido a que no cumplimos con un área, no alcanzamos el Progreso Anual Adecuado. Note que el número de criterios puede variar de escuela a escuela.

ÍNDICE API DE CALIFORNIA API		AYP FEDERAL AYP	
Logramos la meta de crecimiento de la escuela	Sí	Logramos la meta del AYP	No
Logramos la meta de crecimiento para el año escolar previo	No	Logramos la meta de tasa de participación en toda la escuela	Sí
Calificación API	586	Logramos las metas de calificaciones en las pruebas en toda la escuela	Sí
Crecimos con respecto al año anterior	+158	Logramos la meta de tasa de participación del subgrupo*	N/A
Logramos la meta de crecimiento del subgrupo*	Sí	Logramos las metas de calificación en las pruebas del subgrupo*	N/A
		Logramos las metas API en toda la escuela para AYP	Sí
		Logramos la meta de tasa de graduaciones	No
		Escuela identificada para el programa Program Improvement	Sí

FUENTE: Puntaje de mejoramiento del API, ciclo de pruebas del 2008. API y AYP actualizados en noviembre del 2008. *--Grupos numéricamente importantes, como los grupos étnicos y los de estudiantes de inglés, con metas de API y AYP diferentes. N/A--Los datos no disponibles o no declarados; insignificante número de calificaciones de pruebas válidas; se están revisando los datos de las pruebas; o la escuela usa medidas de responsabilidad alternativas.