

El Plan de Acción Climática se creó para progresar, no para alcanzar la perfección, y ya lo estamos viendo.

LeeAnn Kittle,
directora ejecutiva
de Sostenibilidad

PLAN DE ACCIÓN CLIMÁTICA: PRIMER AÑO

Resumen

Protección del medio ambiente: reducir las emisiones totales de gases de efecto invernadero como mínimo en un 90 %* para el 2050.

ENTORNO CONSTRUIDO

TRANSPORTE

LOGROS

Construcción de la **primera escuela totalmente eléctrica** de DPS, la Academia de STEAM y Artes Receptivas en el Extremo Noreste de Denver.

Colaboración con Denver para instalar un **panel solar de 309 kW, 2 estaciones de carga y 3 toldos solares.**

Actualización de los estándares de diseño para incluir vehículos eléctricos, dispositivos fotovoltaicos y bombas de calor.

Asignación de **\$12.1 millones** del CPDHE y la EPA de los EE. UU. para la compra de **20 autobuses escolares eléctricos** y **12 estaciones de carga** sin costo alguno para DPS.

Prosperidad económica: reducir el consumo de recursos naturales y los residuos año tras año.

GESTIÓN DE RECURSOS

BIENESTAR

LOGROS

Un 9 % menos de consumo de energía frente al punto de referencia de 2021.

Certificación ENERGY STAR para **seis escuelas.**

Santuarios al aire libre y producción de alimentos gracias a **78 huertas escolares activas.**

Más de **21,000 libras de tomates** cosechados en el invernadero Glenbrook Greenhouse.

Desarrollo social: participación de todos los estudiantes y el personal en la sostenibilidad para el 2050.

PARTICIPACIÓN + JUSTICIA AMBIENTAL

CARRERAS PROFESIONALES + PLANES DE ESTUDIOS

LOGROS

Alianza con Estudiantes de DPS por la Acción Climática para celebrar la **segunda** Cumbre Climática **anual** de DPS.

Certificación de escuela ecológica de la NWF para **cuatro escuelas.**

Asignación de subsidios Climate Champions a 14 escuelas para implementar oportunidades de aprendizaje por proyecto.

Un **19 %** de participantes de programas de práctica laboral inmersos en actividades que promueven profesiones en sostenibilidad o destacan este principio.

Participación de **34 estudiantes** en la Academia de Energías Renovables y otros **23 estudiantes** en pasantías vinculadas con la sostenibilidad.



DENVER
PUBLIC
SCHOOLS

Sustainability

<https://sustainability.dpsk12.org>