





Avendaño, R.; Soto, E. Escuela Ciudad de Lyon, El Bosque, Región Metropolitana, Chile.











Escuela Ciudad de Lyon: Un oasis ecológico y educativo en la comuna El Bosque

Introducción

A través de la experiencia directa con el entorno, estudiantes y docentes han desarrollado un profundo aprecio por el medio ambiente y han adquirido conocimientos prácticos para enfrentar la crisis climática. Estas aulas han sido un espacio de aprendizaje significativo, promoviendo la sostenibilidad, el bienestar emocional y la inclusión.



Estudiante regando parte del huerto, con aguas grises reutilizadas por filtro de ozono.



Resumen

La Escuela Ciudad de Lyon en El Bosque ha creado un oasis verde en medio de la ciudad. A través de la lombricultura y la reutilización de aguas grises, transforma residuos en abono y reduce el consumo de agua. Estos proyectos no solo benefician a la escuela, sino que sirven de ejemplo para toda la comunidad, promoviendo prácticas sostenibles y la educación ambiental. Al reducir su huella de carbono y fomentar el cuidado del medio ambiente, la Escuela Ciudad de Lyon demuestra que pequeñas acciones pueden generar un gran impacto en la lucha contra el cambio climático.

Estudiantes realizando mantención en el huerto.

Resultados

Al fomentar prácticas sostenibles, se ha logrado despertar en estudiantes una mayor conciencia ambiental. La participación en actividades de cultivo ha permitido adquirir conocimientos en agricultura sostenible y habilidades blandas, como el trabajo en equipo y la resolución de problemas. Es también una herramienta valiosa para la inclusión de estudiantes neurodivergentes, ofreciéndoles un entorno que favorece su desarrollo integral.

La escuela se ha convertido en un referente en educación ambiental, inspirando a otras instituciones y a la comunidad a adoptar prácticas más sostenibles. El fortalecimiento del vínculo entre la escuela y su entorno ha fomentado la participación ciudadana en acciones a favor del medio ambiente.

Conclusiones y proyecciones

El desafío futuro del proyecto es cultivar comunidad y sostenibilidad. Buscaremos capacitar a apoderados en huertos orgánicos y cuidado de plantas, fortaleciendo vínculos familiares y promoviendo hábitos saludables en las familias y que puedan colaborar también en el mantenimiento de las aulas vivas; considerando atraer mayor interés por los procesos educativos de los niños y niñas lionenses.



Estudiante realiza mantenimiento a nuestra aula viva de lombricultura.