



Métodos y filosofía de enseñanza

Los alumnos de la Escuela autónoma Community Roots forman parte de una comunidad educacional en que el plan de estudios riguroso es motivador y accesible y los alumnos cumplen con las altas expectativas al recibir el apoyo que necesitan y se merecen. Nuestro modelo educacional aborda las necesidades individuales de los alumnos y asegura que todos alcancen sus capacidades máximas.

Creemos que las personas aprenden mejor con actividades integradas en contextos significativos e interesantes y que los niños necesitan una enseñanza directa en el tema para poder desarrollar las habilidades necesarias para ser participantes activos en las experiencias de aprendizaje.

Se explican los componentes claves de nuestro programa educacional abajo.

Plan de estudios y enseñanza

Estudios integrados: La materia de Estudios integrados hace de los alumnos partícipes del contenido de estudios sociales y les permite experimentar la lectura, la escritura, el escucha, y la oratoria también como explorar los conceptos a través del arte, la música, y las ciencias en un contexto vivo y significativo. Se utiliza la literatura para comparar y contrastar nuestra propia experiencia con una amplia gama de experiencias que se pueden realizar mediante la lectura. En las reuniones de estudios sociales, la escritura, las respuestas a las lecturas y las experiencias de aprendizaje práctico (tal como la formación de modelos y servicio y acción), los alumnos aprenden a hacer preguntas y comunicar sus propias ideas de manera persuasiva, también como respetar y entender aquellas que sean diferentes.

El plan de estudios integrados de Community Roots comienza con conceptos que son importantes para los alumnos, como el hogar y la familia. Los alumnos luego utilizarán lo que aprenden sobre sus propias culturas, vecindarios, y sistemas de creencias para ver hacia afuera a los lugares lejanos y los eventos, lugares, y personas de la historia. Enseñamos a los alumnos las habilidades necesarias para formular preguntas significativas y buscar respuestas que conllevan a una comprensión más profunda del contenido.

Artes del idioma inglés: La mayor parte del día en Community Roots es dedicada al desarrollo de las habilidades de alfabetización y comunicación que son necesarias para la comprensión. En Community Roots, usamos un enfoque equilibrado de alfabetización, un método investigado y comprobado que reconoce la necesidad tanto para la enseñanza explícita de las habilidades como las oportunidades para que los alumnos/as participen en actividades diseñadas para desarrollar la comprensión y el significado. Los componentes fundamentales de la alfabetización; la lectura; la escritura; el escucha; y el oratorio forman la base de la educación en Community Roots. Los alumnos/as aprenden a leer, escribir, escuchar, y hablar para una variedad de propósitos y practican estas habilidades en todas las materias. En Community Roots, creemos que los alumnos/as necesitan una enseñanza intensiva en la lectura y escritura para poder desarrollar las habilidades que necesitan para ser miembros alfabetizados de la sociedad.

Matemáticas: Community Roots utiliza el plan de estudios matemático de Engage NY, Una Historia de unidades, lo cual fue diseñado por muchos de los mismos educadores que

participaron en el desarrollo de los Estándares Comunes de la Educación Matemática [Common Core]. Este plan de estudios da la mayor importancia al tener sentido en el pensamiento e instrucción matemática y además incluye un enfoque central en el desarrollo de la fluidez y la práctica de la fluidez cada día. La secuencia de este plan de estudios y la duración de los temas se han diseñado para enfatizar la nueva profundidad de las ideas matemáticas principales, en torno de las cuales los estándares comunes de la educación matemática fueron diseñados.

Ciencias: En Community Roots, los alumnos/as van al laboratorio de ciencias y nuestros docentes de Ciencias les enseñan. Usamos el plan de estudios del Sistema de la Opción Completa de Ciencias (FOSS, por sus siglas en inglés). FOSS provee un enfoque práctico basado en preguntas para las ciencias que corresponde con la misión de Community Roots. Este enfoque orienta a los docentes para enseñar a los niños sobre los conceptos científicos importantes mientras desarrollan los hábitos de mente o habilidades de científicos verdaderos, incluyendo observación y exploración significativa, la prueba de hipótesis, y el análisis de nueva información, mientras aprenden sobre el mundo natural.

Los alumnos/as investigan, experimentan, recopilan datos, organizan resultados, y forman conclusiones con base en sus propias acciones y experiencias científicas. Estos procesos aumentan el desarrollo del pensamiento científico. Las preguntas FOSS exigen que los alumnos/as utilicen todos sus cinco sentidos durante sus observaciones. Este enfoque plurisensorial hace que el contenido sea accesible para todos, independientemente del estilo de aprendizaje particular.

La colaboración es clave en la empresa de las ciencias. En los años desde el jardín hasta 2.º grado, se enseña a los alumnos/as a trabajar en conjunto pero las investigaciones permiten que cada alumno/a tenga todo lo que necesite para trabajar de manera independiente. A partir del 3.º grado, los alumnos trabajarán en grupos de cuatro, con cada miembro aportando en la gestión, recopilación de datos, e informe de resultados,

Artes visuales y escénicos: En Community Roots, todos los alumnos/as experimentan la expresión visual y resolución de problemas mediante el diseño en nuestro Estudio de Artes y Diseño donde nuestros dos docentes de Artes les enseñan. Los alumnos/as trabajan con una variedad de medios y materiales y son animados a arriesgarse de manera creativa y probar nuevos enfoques en sus obras.

El plan de estudios de artes está entrelazado estrechamente con el plan de estudios integrados y el contenido de las obras de arte de nuestros alumnos/as se conecta directamente a los estudios que realizan en su aula. Esta conexión entre los artes y los estudios integrados genera un contexto para obras de arte significativas realizadas con la utilización de las valiosas experiencias comunes de nuestros alumnos/as y aprovechando de su entusiasmo por lo que aprenden en el aula. El plan de estudios de artes se ha desarrollado para alcanzar y exceder los estándares del Estado de Nueva York y para proveer los conocimientos y la opción de hacer artes visuales en el futuro para todos los alumnos.

En nuestro plan de estudios de música, enseñado por nuestro docente de Música, los alumnos/as activamente hacen música con sus voces, cuerpos, y una variedad de instrumentos de percusión. La música en Community Roots se informa mayormente por el concepto Kodály de educación musical. Esta filosofía mantiene que cantando, en especial la música tradicional de varias culturas, es la base del aprendizaje musical. El énfasis que Community Roots pone en la experiencia, el desarrollo de habilidades, y la exploración se ve reflejado en el programa de música. De sus experiencias cantando, los alumnos/as hacen observaciones sobre los elementos de la música y cómo la música funciona. Luego pueden aplicar esas ideas cuando

tocan y crean música. Con esta comprensión, los alumnos/as comienzan a leer y escribir música.

Además de los artes visuales y la música, hemos colaborado con la Academia de Música de Brooklyn (BAM, por sus siglas en inglés). Esta colaboración permite que nuestros alumnos/as reciban enseñanza de baile y que experimenten los artes escénicos al nivel de exposición.

Educación física: En Community Roots, entendemos la importancia de la educación física. La educación física es un momento en que los alumnos/as pueden aprender y practicar sus habilidades motrices finas y gruesas, aprenden a participar activamente en grandes juegos grupales, y desarrollan los hábitos que los mantendrán en buena condición física. Los alumnos/as tienen clases de Educación Física dos veces por semana, las cuales son enseñadas por nuestro docente de Educación Física.

Resolución de conflictos y desarrollo comunitario: Es mediante el estudio de personas y culturas, tradiciones, y la vida cotidiana que los alumnos logran una sensibilización de los puntos de vista diferentes. La resolución de conflictos es una manera en que los grupos de alumnos aprenden a colaborar y desarrollar estrategias en conjunto para resolver los problemas que surjan. Mediante los programas como el Programa de Resolución de Conflictos con Creatividad (RCCP, por sus siglas en inglés) y el Aula Receptiva, y el estudio de nuestros valores centrales, los alumnos de Community Roots desarrollan habilidades de comunicación, la capacidad y disponibilidad de escuchar a sus compañeros, a esperar su turno y compartir responsabilidades para poder realizar un proyecto que sea mejor de lo que una persona podría hacer a solas.