

What is Montessori Education in DPS?

A History of Montessori Education:

Maria Montessori was an Italian educator, physician, and scientist who opened a school for under-resourced/underserved children in 1907. Applying scientific observation and her knowledge as a physician to the learning of children, the instructional approach she developed proved to be highly successful. DPS has operated nationally recognized public Montessori schools for over 25 years; part of the 5,000 Montessori schools nationwide serving over one million children.

Montessori Instructional Philosophy

Montessori education focuses on all areas of child and teen development: cognitive, emotional, social, and physical. Student learning environments are multi-age, student-directed, and involve multi-sensory, hands-on learning activities. Instruction is designed to engage student's natural curiosity and desire for independence—Montessori philosophy is to always “follow the child.”

What does a typical day look like for a student?

Time in a Montessori classroom is divided into sections of uninterrupted work time when students follow an individualized work plan to meet their learning goals. They engage in a variety of independent or collaborative tasks, hands-on learning activities, and conferences with the teacher. Students start the day in a morning meeting that builds community. Meal and snack times are also designed to develop real world skills and build community. At the elementary level, students still have art, music, and PE as well as recess. Middle school students still have elective classes.

What are the benefits of Montessori education?

A Montessori learning environment fosters independence, creates confidence, encourages empathy, establishes an understanding of social justice, and builds the foundation for joyful lifelong learning. Young children as well as adolescents develop the skills of self-regulation, self-assessment, and self-reflection. Students benefit from being part of caring community that models respect and effective conflict resolution and utilizes a multi-age environment to model and develop leadership.

How are Montessori teachers trained?

Montessori experts certified by the American Montessori Society (AMS) train all of our teachers in our DPS Montessori program. This training is rigorous and consists of many hours of coursework as well as assessments, classroom application, and portfolios of teacher work. DPS is committed to a Montessori model with fidelity, and we consistently work towards 100% full Montessori training rates for our Montessori classroom teachers.

Research and Resources

Comparison of Traditional vs. Montessori Education: <https://tinyurl.com/e69zreax>

Fast Facts: Montessori Research <https://tinyurl.com/ytj57kj6>

Montessori education: a review of the evidence base: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30631457>

American Montessori Society Research Library: <https://amshq.org/Research/Research-Library>



For more information contact:

Dr. Rita Rathbone, Magnet Specialist rita_rathbone@dpsnc.net (919) 560-2000 ext. 22806
Victor Hiraldo, DLI Coordinator (hablo español) victor_hiraldo@dpsnc.net (984) 227-1573

¿Qué es la educación Montessori en DPS?

Historia de la Educación Montessori:

Maria Montessori fue una educadora, médica y científica italiana que en 1907 abrió una escuela para niños pobres del centro de la ciudad. Aplicando la observación científica y sus conocimientos como médico para el aprendizaje de los niños, el enfoque de instrucción que desarrolló resultó ser un gran éxito. DPS ha operado escuelas públicas Montessori reconocidas a nivel nacional durante más de 25 años; parte de las 5.000 escuelas Montessori en todo el país que atienden a más de un millón de niños.

Filosofía de enseñanza Montessori

La educación Montessori se centra en todas las áreas del desarrollo del niño y del adolescente: cognitiva, emocional, social y física. Los entornos de aprendizaje son multiedad, dirigidos por el estudiante e incluyen actividades de aprendizaje multisensoriales y prácticas. La enseñanza está diseñada para captar la curiosidad natural del estudiante y su deseo de independencia: la filosofía Montessori es siempre "seguir al niño."

¿Cómo es un día típico para un estudiante?

El tiempo en un salón de clases Montessori se divide en secciones de tiempo de trabajo ininterrumpido en las que los estudiantes siguen un plan de trabajo individualizado para alcanzar sus objetivos de aprendizaje. Participan en una variedad de tareas independientes o colaborativas, actividades prácticas de aprendizaje y conferencias con el maestro/a. Los estudiantes comienzan el día en una reunión matinal que crea un ambiente de comunidad. La hora de la comida y la merienda también están diseñadas para desarrollar habilidades del mundo real y crear un ambiente de comunidad. En primaria, los estudiantes siguen teniendo clases de arte, música y educación física, así como recreo. Los estudiantes de escuela intermedia siguen teniendo clases optativas.

¿Cuáles son los beneficios de la educación Montessori?

Un entorno de aprendizaje Montessori promueve la independencia, crea confianza, fomenta la empatía, establece una comprensión de la justicia social, y construye las bases para un aprendizaje alegre de por vida. Tanto los niños pequeños como los adolescentes desarrollan las habilidades de autorregulación, autoevaluación y autorreflexión. Los estudiantes se benefician de formar parte de una comunidad solidaria que modela el respeto y la resolución eficaz de conflictos y utiliza un entorno multiedad para modelar y desarrollar el liderazgo.

¿Cómo se capacita a los maestros Montessori?

Expertos Montessori certificados por la American Montessori Society (AMS, por sus siglas en inglés) capacitan a todos nuestros maestros en nuestro programa Montessori DPS. Esta capacitación es rigurosa y consta de muchas horas de trabajo de clase, así como las evaluaciones, la aplicación en el salón de clases, y los portafolios de trabajo de los maestros. DPS está comprometido plenamente con el modelo Montessori y trabajamos consistentemente para lograr un 100% de capacitación Montessori.

Investigación y Recursos

Comparación de la educación tradicional vs Montessori: <https://tinyurl.com/e69zreax>

Datos Rápidos: Investigación Montessori <https://tinyurl.com/ytj57kj6>

La educación Montessori: una revisión de la base de pruebas: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30631457>

Biblioteca de investigación de la American Montessori Society: <https://amshq.org/Research/Research-Library>



DURHAM
PUBLIC SCHOOLS

Para más información, comuníquese con:

Dra. Rita Rathbone, Especialista Magnet rita_rathbone@dpsnc.net (919) 560-2000 ext. 22806
Victor Hiraldo, Coordinador DLI (hablo español) victor_hiraldo@dpsnc.net (984) 227-1573