



ESCUELA PRIMARIA KATE WALLER BARRETT

Una escuela Alummi NASA Explorer

4401 N. Henderson Road, Arlington, Virginia 22203

Theresa D. Bratt, directora

(Tel.) 703-228-6288 • (fax) 703-228-8544

www.apsva.us/barrett

Esta escuela está completamente acreditada por el estado de Virginia y por la Asociación de universidades y escuelas del sur (Southern Association of Colleges and Schools).

Para informarse acerca de los resultados de los exámenes escolares y sobre el alumnado y personal docente de la escuela, visite el sitio Web de APS www.apsva.us y presione en el enlace "About Us".

Nuestra escuela, nombrada en honor de Kate Waller Barrett, médico y filántropo de Virginia, fue inaugurada en 1939 para atender las necesidades de los niños de los florecientes barrios centrales de Arlington. Hoy día, la escuela Barrett ofrece educación de muy buena calidad para todos los alumnos, ofreciéndoles un ambiente cálido que reconoce y estimula los talentos e intereses de cada alumno. La diversidad permite que los alumnos logren en la escuela Barrett una educación multicultural, que estimula la cooperación, la comunicación y una visión mundial. Dos proyectos únicos en Arlington, *Discovery* e *Interaction*, ofrecen unánimemente a toda la escuela un programa que integra actividades prácticas y una enseñanza dinámica. Esta enseñanza promueve el conocimiento profundo de las ciencias y matemáticas y de sus aplicaciones en la vida diaria. Además, promueve el uso de tecnologías que delinean nuevas áreas de conocimiento y que proveen una fundación sólida para el desarrollo de destrezas de comunicación, procesos de juicio crítico y expresión eficaz. En su calidad de Escuela *NASA Explorer*, el personal docente de Barrett trabaja con especialistas en educación, matemáticos, ingenieros y científicos con el objeto de incorporar estrategias innovadoras, y recursos y medios tecnológicos en la enseñanza de matemáticas y ciencias.

ASPECTOS SOBRESALIENTES

- Programa *Project Discovery*: aprendizaje mediante actividades prácticas y de ingenio destinadas a fomentar un profundo conocimiento de las ciencias tecnología, ingeniería y matemáticas, (STEM por sus siglas en inglés).
- Programa *Interaction*: una iniciativa que abarca toda la escuela y que tiene tres componentes interrelacionados: un programa de estudio para el desarrollo lingüístico con métodos didácticos afines, participación de la familia y la comunidad y desarrollo profesional del personal
- Actividades de la Escuela *NASA Explorer*
- Programa de instrucción FLES en español, y enriquecimiento académico en ciencia
- Programa de lectura Título I
- Programas preescolar y Programa Montessori
- Programa de lectura durante el verano
- Hábitat de estudios ambientales, al aire libre y Jardines de la Paz
- Asociación con: *Lockheed Martin*; *U.S. Fish and Wildlife Service*; *Hotel Hyatt Regency Crystal City*; con el centro de recreación de adultos, *Culpeper Gardens*; con el comité de promoción del programa de *Trinity Community Services*; y con la división de Arlington de la Asociación Norteamericana de Mujeres Universitarias

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS

- Premio de Derechos Humanos James B. Hunter 2010
- Subvención de \$10,000 *Toyota Tapestry Wildlife Refuge* 2011
- Premio de la Junta de Educación de Virginia por Excelencia en el Índice de Rendimiento de Virginia, año 2009
- Premios a la Educadora del Año, otorgado por la Asociación Norteamericana de Mujeres Universitarias, años 2000 y 2009
- "Les Miserables", obra ganadora del premio Tony, año 2009
- Premio al Maestro del Año de Virginia, año 2004
- Tres premios *Shortie*, año 2011

- Premio Desafío en Diseño de NASA, año 2011
- Subvención del Museo de Ciencia de Virginia, año 2011
- Premio escolar, año 2010, gracias a la Familia Phoebe Apperson Hearst en asociación con el PTA Nacional
- Noche de Astronomía, Casa Blanca, año 2010
- Subsidio *Roaring Robotics*, año 2009
- Mini-subsidio bibliotecario, *A Pocketful of Learning*

ACTIVIDADES ESPECIALES Y SERVICIO A LA COMUNIDAD

- Aula-hábitat al aire libre y Estación de estudios ambientales
- *National Geography Bee*, concurso nacional de geografía
- Proyecto YES
- 4-H, programa para la formación de niños y adolescentes
- *Tiger TV*, estación de televisión de la escuela
- Producción musical: "*Granny Awards*"
- *Peer Mediators*, programa escolar de resolución de conflictos
- Actividades de enriquecimiento después de la jornada escolar
- Sociedad Histórica de Virginia
- Semana de la Feria de Ciencias de *NASA Discovery*
- Visitas de autor e ilustrador
- Club de ajedrez
- Programa de lectura *Reading is Fundamental* (RIF)
- Feria de arte y de escritores
- Programa de lectura *Virginia Young Readers*
- Participación en competencia de la Liga Continental de Matemáticas
- Programa de lectura "*Go Hogwild for Reading*"
- Asamblea con ocasión del Día de los Veteranos de Guerra
- Serie de conciertos: de otoño, invierno y primavera
- Noche de biblioteca y de matemáticas para toda la familia
- Exhibición itinerante "Bajo la bahía", presentada por *Living Museum* de Virginia
- Proyecto de robótica, *Robotics*

OPORTUNIDADES DE PARTICIPACIÓN PARA LOS PADRES

- Comité asesor de la escuela de la Asociación de Padres y Maestros (PTA, por sus siglas en inglés)
- Reuniones nocturnas para las familias de niños preescolares y reuniones de kindergarten
- Programa de voluntarios de los viernes
- Talleres vespertinos para padres
- Programa de compañeros de lectura *Book Buddies*
- Oportunidades para prestar servicios voluntarios en la escuela y en las aulas
- Feria del Libro, Boletín del PTA en la Web y Día para tomar fotografías de los alumnos
- Celebraciones de la lectura, Semana de orientación vocacional y Tienda escolar
- Producción de obras musicales y conciertos
- Jardines y hábitat escolar
- Lectores itinerantes
- Grupo de apoyo para becas