



VAUGHN
Middle School

Globally Minded, Locally Inspired



Arte de Lenguaje Inglés y Literatura

El idioma es fundamental para el desarrollo del pensamiento crítico, y para crear un marco intelectual para apoyar el desarrollo conceptual. Su objetivo es servir de apoyo a la comprensión y a la comunicación de los alumnos. Los estudiantes desarrollan estas habilidades por las siguientes seis áreas: comprensión auditiva, expresión oral, comprensión de lectura, expresión escrita, destrezas visuales, destrezas de presentación.

Individuales y Sociedades

Individuales y Sociedades es un curso de ciencias sociales que anima a los miembros de la comunidad de aprendizaje a respetar y comprender el mundo que los rodea, y les proporciona las habilidades necesarias para indagar factores históricos, contemporáneos, geográficos, políticos, sociales, económicos, religiosos, tecnológicos y culturales que tienen un impacto en los individuos, las sociedades y sus entornos. Los alumnos obtienen, describen y analizan los datos usados en estudios sobre las sociedades, lo que incluye materiales de fuentes originales.

Matemáticas

El curso de Matemáticas tiene como objetivo proporcionar a todos los alumnos los conocimientos, la comprensión y las habilidades intelectuales necesarias para realizar cursos posteriores en esta disciplina, así como preparar a aquellos alumnos que utilizarán las matemáticas en sus estudios, en su trabajo y en la vida cotidiana. Los alumnos aprenden a representar información, explorar situaciones, crear modelos de estas y hallar soluciones a problemas en situaciones tanto conocidas como desconocidas. Estas habilidades les serán de utilidad en una gran variedad de ámbitos, entre los que se cuentan las ciencias sociales y las artes.

Ciencias

El marco de Ciencias del Programa de los Años Intermedios (PAI) anima a los alumnos a explorar cuestiones mediante la investigación, observación, experimentación, y trabajando de manera independiente y colaborativa. La indagación científica fomenta el pensamiento crítico y creativo sobre la investigación y el diseño, así como la identificación de supuestos y explicaciones alternativas. Temas de las clases incluyen ciencias de la vida y ciencias físicas.

Adquisición de Idiomas

El estudio de idiomas adicionales en el Programa de los Años Intermedios (PAI) ofrece a los alumnos la oportunidad de desarrollar su comprensión en las características, procesos y la construcción de lenguaje y el concepto de cultura, y les permite comprender que existen distintas formas de vivir, comportarse y ver el mundo. Los alumnos desarrollan sus habilidades de comprensión de lectura, expresión escrita y expresión oral, así como sus destrezas visuales. Durante los tres años, los estudiantes de Vaughn estudian español. Hay cursos acelerados para los alumnos que ya se hablan español.



VAUGHN
Middle School

Globally Minded, Locally Inspired



Educación Física y la Salud

La clase de Educación Física y la Salud capacita a los alumnos a comprender y apreciar el valor de ser físicamente activos, así como mentalmente equilibrado, y adquirir la motivación para tomar decisiones saludables. El curso se centra en como mantener saludable el estado físico, mental y emocional a través de ejercicios, juegos y actividades de clase.

Diseño

Diseño brinda a todos los alumnos los siguientes desafíos: aplica las habilidades prácticas y de pensamiento creativo para resolver problemas de diseño; explora el papel del diseño en contextos históricos y contemporáneos; analiza sus responsabilidades a la hora de tomar decisiones sobre diseño y actúa al respecto. El PAI usa el ciclo de diseño para estructurar la indagación y el análisis de problemas, el desarrollo de soluciones factibles y la creación, prueba y evaluación de la solución propuesta por el alumno para el problema de diseño.

Artes Visuales y Artes Interpretativas

Las artes estimulan la imaginación de los jóvenes, cuestionan sus percepciones y desarrollan sus habilidades creativas y analíticas. La participación en las artes anima a los alumnos a comprenderlas en contexto, así como las tradiciones culturales de las obras artísticas, lo que contribuye al desarrollo de una visión empática e inquisitiva del mundo. Los alumnos tienen la oportunidad de trabajar como artistas, además de aprender el arte. El desarrollo de los alumnos se logra mediante la creación, la interpretación y la presentación de las artes de tal modo que capten y expresen sentimientos, experiencias e ideas. Los estudiantes serán colocados en cursos principiantes, intermedios o avanzados relacionado con su experiencia previa. Cursos de música o teatro pueden requerir actuaciones durante y después de la escuela. Se pueden traer sus propios instrumentos o se pueden alquilar. No ofrecemos todas cada año.

Arte Visual – Estudiantes pueden dibujar, pintar, hacer cerámica, hacer esculturas de alambre o plástico, joyería y adornos. Los alumnos desarrollan la capacidad de apreciar la diversidad expresiva y estética del mundo que los rodea.

Arte de Medios Digitales – Usarán tecnología para acceder y comunicarse con el arte visual cuando desarrollan habilidades en el dibujo y la composición. Puede incluir pintura digital, edición de imágenes, animación y fotografía.

Drama/Teatro – El curso de teatro anima a los alumnos a comprender los medios de comunicación mediante los procesos de investigación, creación, preparación, presentación y reflexión crítica sobre el teatro.

Apreciación Musical – Los estudiantes exploran los estilos, influencias y personalidades principales que dieron forma al paisaje musical del mundo. Esta no es una clase basada en el rendimiento.

Coro – Esta clase enseña a los estudiantes a interpretar la música coral. Se explora estilos varios.

Mariachi – Los alumnos estudian cantando, violín, vihuela, guitarra, guitarrón y trompeta de estilo mariachi. Solamente los alumnos del 7º o 8º grado, quienes ya pueden tocar un instrumento, se pueden tomar esta clase.

Orquesta – Esta clase usa los instrumentos de violín, viola, violonchelo y contrabajo. Los estudiantes empiezan la clase aprendiendo como sostener el instrumento y el arco. También aprenden a interpretar la música.

Banda de Concierto – Esta clase enseña como tocar flauta, oboe, clarinete, clarinete bajo, saxofones, trompetas, cuernos, trombones, barítonos o instrumentos de percusión. También aprenden a interpretar la música.

Más información del marco curricular del PAI: www.ibo.org/es/