

# CLASES OBLIGATORIAS DE LA ESCUELA INTERMEDIA ALDERWOOD – 8º GRADO

## INGLÉS

### **Inglés 8**

Artes del lenguaje inglés enfoca el aprendizaje en todas las áreas de la comunicación: lectura, escritura, comprensión auditiva y expresión oral. Las/os estudiantes se sentirán inspiradas/os a pensar críticamente sobre el texto para desarrollar el pensamiento analítico, utilizar el proceso de escritura para escribir en una variedad de formas, practicar estrategias de lectura para mejorar la comprensión e interactuar con la literatura para ampliar el conocimiento y mejorar las habilidades.

### **Matrícula de Honor Humanidades 8**

Este programa consiste en una Clase de inglés con honores y una Clase de estudios sociales con honores. El énfasis del programa estará en fomentar la creatividad mientras se promueve el uso de habilidades de pensamiento crítico y de alto nivel para profundizar la comprensión de las/os estudiantes de los conceptos de inglés y estudios sociales. Los cursos se basarán en gran medida en la investigación y la escritura, y proporcionarán estrategias para presentaciones orales y debates, y se llevarán a cabo con altas expectativas para preparar a las/os estudiantes para los programas acelerados de la escuela secundaria (es decir, honores, IB y AP). Las/os estudiantes deben tener fuertes habilidades de lectura y escritura, entusiasmo por aprender, voluntad de abordar temas más difíciles y la capacidad de desempeñarse como un/a miembro productivo del grupo. La admisión a la clase es solo por solicitud. Las solicitudes están disponibles en la oficina principal y, por lo general, deben presentarse a mediados de marzo.

### **ELA/Apoyo de lectura**

El Curso de intervención de lectura de Edmonds está diseñado para identificar las dificultades de lectura y proporcionar instrucción de lectura sistemática y específica en las áreas de fonética y decodificación, fluidez, vocabulario y comprensión. Las/os estudiantes participarán en actividades diarias y semanales para obtener las habilidades necesarias para lograr el dominio de la lectura a nivel de grado. Las/os estudiantes son identificadas/os y colocadas/os en este curso utilizando los resultados de los exámenes estatales (*Smarter Balanced Assessment*) de años académicos anteriores, los resultados del Distrito (*i-Ready*) y los datos del Programa de lectura de accesibilidad. Este curso se toma además de inglés 8 y puede reemplazar la clase electiva o de Salud y educación física.

## CIENCIAS SOCIALES

### **Estudios Sociales 8**

El curso de Estudios americanos de 8º grado presenta un estudio de nuestra historia desde la Revolución hasta la Reforma (Revolución americana, Constitución, La nueva nación, Expansión, Guerra Civil/Reconstrucción, Industrialización/Urbanización, Inmigración y Reformas). Las/os estudiantes también examinarán nuestra herencia multicultural a través de una lente antirracista, nuestro desarrollo económico, así como los derechos y responsabilidades de la ciudadanía. Se requerirá que todas/os las/os estudiantes completen una evaluación de educación cívica basada en el aula. Se reforzarán continuamente las habilidades de lectura, escritura, discusión e investigación.

### **Matrícula de Honor Humanidades 8**

Este programa consiste en una clase de inglés con Honores y una clase de Estudios sociales con Honores. El énfasis del programa estará en fomentar la creatividad mientras se promueve el uso de habilidades de pensamiento crítico y de alto nivel para profundizar la comprensión de las/os estudiantes de los conceptos de inglés y estudios sociales. Los cursos se basarán en gran medida en la investigación y la escritura, y proporcionarán estrategias para presentaciones orales y debates, y se llevarán a cabo con altas expectativas para preparar a las/os estudiantes para los programas acelerados de la escuela secundaria (es decir, Honores, IB y AP). Las/os estudiantes deben tener fuertes habilidades de lectura y escritura, entusiasmo por aprender, voluntad de abordar temas más difíciles y la capacidad de desempeñarse como un miembro productivo del grupo. La admisión a la clase es solo por solicitud. Las solicitudes están disponibles en la oficina principal y, por lo general, deben presentarse a mediados de marzo.

## MATEMÁTICAS

### **Pre-Álgebra**

Pre-Álgebra está disponible para estudiantes de 8º grado, así como para estudiantes de 7º grado altamente motivados. El curso cubre la comprensión del sistema de números reales, la resolución de ecuaciones de dos y varios pasos, incluidos los exponentes, los patrones de ecuaciones lineales y la congruencia geométrica. Las/os estudiantes de séptimo grado que toman este curso deben estar motivados y ser capaces de adaptarse al ritmo del curso. Se requerirá que las/os estudiantes comuniquen sus conocimientos

matemáticos a través de la resolución de problemas, el razonamiento, la escritura y las discusiones en clase. Este curso preparará a las/os estudiantes para tomar Álgebra en el año siguiente.

### **Álgebra**

Álgebra está disponible para las/os estudiantes que tienen un puntaje de calificación en su diagnóstico de primavera *i-Ready*, así como una invitación basada en sus evaluaciones anteriores. El álgebra es un curso de nivel de escuela secundaria y, si se solicita, la calificación y el crédito se publicarán en el expediente académico de la escuela secundaria del/la estudiante. Los temas incluyen: generalización de los algoritmos de aritmética para aprender a desarrollar ecuaciones que modelarán diferentes situaciones y otras funciones, desigualdades y sistemas de ecuaciones. Se requerirá que las/os estudiantes comuniquen sus conocimientos matemáticos a través de la resolución de problemas, el razonamiento, la escritura y las discusiones en clase.

### **Geometría**

Geometría solo está disponible para estudiantes que hayan completado con éxito Álgebra 1. Geometría es un curso de nivel de escuela secundaria y, si se solicita, la calificación y el crédito se publicarán en el expediente académico de la escuela secundaria del/la estudiante. Los temas incluyen experiencias que profundizan la comprensión de los objetos bidimensionales y tridimensionales y sus propiedades a través de la lógica y el modelado; razonamiento deductivo e inductivo; trabajar con probabilidades; Aprender estrategias de investigación para mejorar el desarrollo de habilidades de resolución de problemas e incluye el trabajo con probabilidad. Se requerirá que las/os estudiantes comuniquen sus conocimientos matemáticos a través de la resolución de problemas, el razonamiento, la escritura y las discusiones en clase.

### **Fundamentos de matemáticas**

El apoyo en matemáticas se ofrece a las/os estudiantes que no cumplen con los estándares de matemáticas enseñados en el año anterior. Las/os estudiantes no pueden seleccionar este curso por sí mismos. Este curso se toma además de la clase de matemáticas de nivel de grado del/la estudiante y puede reemplazar la clase electiva del/la estudiante durante un trimestre.

### **CIENCIA 8**

La clase de ciencias de 8º grado es una continuación de las habilidades y conceptos desarrollados en el 7º grado en las áreas de ciencias físicas, de la tierra y de la vida. Al igual que con el programa de 7º grado, las/os estudiantes pasarán la mayor parte de su tiempo participando en investigaciones científicas que promuevan un mayor desarrollo de habilidades en la identificación de problemas, el diseño de experimentos, la recopilación de evidencia, la interpretación de datos y la comunicación de hallazgos.

### **SALUD Y EDUCACIÓN FÍSICA**

El propósito de este curso es proporcionar a las/os estudiantes el conocimiento y las habilidades que les permitan llevar un estilo de vida saludable, feliz y activo. Las/os estudiantes participarán en una amplia variedad de actividades, que incluyen, entre otras, ejercicio cardiovascular (correr, saltar la cuerda y aeróbicos), deportes individuales y de equipo, entrenamiento con pesas, juegos cooperativos, actividades de formación de equipos y el estudio y aplicación de diversos temas de salud. Debido a la naturaleza activa de esta clase, se espera que las/os estudiantes estén preparados para la educación física y AMS sigue la política del Distrito Escolar de Edmonds para vestirse de manera informal. La política establece que las/os estudiantes deben vestirse con ropa con la que puedan moverse libremente, esto elimina cosas como jeans, vestidos/faldas y cualquier zapato que no sea un zapato de tenis con cordones.

## **DESCRIPCIONES DE LOS CURSOS OPTATIVOS**

**Las/os estudiantes que tienen metas en sus IEP que requieren minutos en relaciones interpersonales o estrategias de aprendizaje pueden tenerlas como su asignatura optativa. Por favor, pregunte con el gestor de casos de su estudiante.**

**\*\*\*Las/os consejeros están disponibles para ayudar a las/os estudiantes con inquietudes sobre posibles tarifas de cursos\*\*\***

## **ARTE**

### **Artes visuales de bidimensionales (2D) (1 Semestre)**

Esta clase está diseñada para estudiantes de 8º grado que desean desarrollar sus habilidades de dibujo y pintura. Aprenda a crear imágenes más realistas, así como a simplificar y crear imágenes abstractas. Se utilizará acuarela, acrílico, tinta, carboncillo, pastel y lápiz para crear obras de arte. Los proyectos son los mismos cada semestre, por lo que esta clase no debe repetirse.

Costo de materiales: \$20.00

### **Artes visuales tridimensionales (3D) (1 Semestre)**

Esta clase está diseñada para que las/os estudiantes de 8º grado desarrollen sus habilidades escultóricas. Trabajaremos con herramientas de tallado de madera, exploraremos la creación de una imagen o idea en 2D en una escultura en 3D, haremos placas y campanas de viento con vidrio derretido (fundido). Los proyectos no varían cada semestre, por lo que no se debe repetir la clase.

Costo de materiales: \$20.00

## **DRAMA (año completo)**

El teatro es una clase de un año de duración que se centra en la improvisación, los juegos de teatro, las parodias de comedia, los anuncios, los monólogos, la pantomima, las escenas de conflicto, el maquillaje de efectos especiales, la producción de películas, la coreografía de teatro musical, Shakespeare, las obras de teatro de un acto y mucho más. La clase se centrará en el desarrollo de personajes, el movimiento escénico, el ensayo y la representación de una obra de teatro ante una audiencia en vivo. Las/os estudiantes también aprenderán habilidades tecnológicas, como iluminación, sonido, diseño gráfico, aparejo y términos. La clase produce 2 espectáculos cada año. ¡Ven con tus ideas creativas, energía y talento! Materiales de clase requeridos: Estuche de crema personal de Ben Nye, Rueda de moretones de Ben Nye y Rueda de monstruos de Ben Nye. Cuota: \$20 por todo el año

## **MÚSICA**

**Bandas - Alderwood tiene 3 bandas. La ubicación será determinada por el director.**

[Ver video de la banda](#)

### **Ensamble de viento/Banda de jazz (año completo)**

*Abierto a estudiantes de séptimo y octavo grado altamente calificados. La admisión es solo por audición y las vacantes son limitadas. Las/os estudiantes de la Banda de jazz también deben ser miembros de la banda sinfónica/de concierto, coro u orquesta. Las/os estudiantes deben estar de acuerdo en permanecer en la clase durante todo el año escolar. Las/os estudiantes continúan trabajando en los fundamentos de la musicalidad, incluidas las habilidades de práctica y ensayo, la teoría musical relacionada con la interpretación, las técnicas instrumentales y la lectura musical precisa. Además, estudian literatura de bandas sinfónicas, literatura de bandas de jazz con énfasis en el análisis rítmico, la interpretación, el fraseo y la improvisación. Las/os miembros deben participar en todos los conciertos en los que se presenta la banda. Las actuaciones son bastante frecuentes, por lo que todas/os las/os miembros deben estar al día con sus maestras/os y con la administración de la escuela. Tarifa de \$20 por todo el año*

### **Banda sinfónica (año completo)**

*Abierto a estudiantes con uno a tres años de experiencia o su equivalente. Las/os estudiantes deben estar de acuerdo en permanecer en la clase durante todo el año escolar. Las/os estudiantes continúan trabajando en los fundamentos de la musicalidad, incluidas las habilidades de práctica y ensayo, la teoría musical relacionada con la interpretación, las técnicas instrumentales y la lectura musical precisa. Además, estudian la literatura sinfónica de la banda con énfasis en el análisis rítmico, la interpretación y el fraseo. Hay un mayor énfasis en la actuación pública. Las/os miembros deben participar en todos los conciertos en los que se presenta la banda. Se espera que las/os miembros permanezcan en buena posición con sus maestras/os y con la administración de la escuela. Tarifa de \$20 por todo el año.*

### **Banda de conciertos (año completo)**

*Abierto a estudiantes con cero a dos años de experiencia o su equivalente.* Las/os estudiantes deben estar de acuerdo en permanecer en la clase durante todo el año escolar. Las/os estudiantes continúan trabajando en los fundamentos de la musicalidad, incluida la práctica y habilidades de ensayo, teoría musical relacionada con la interpretación, técnicas instrumentales y lectura musical precisa. Además, estudian la literatura sinfónica de la banda con énfasis en el análisis rítmico, la interpretación y el fraseo. Las/os miembros deben participar en todos los conciertos en los que se presenta la banda. Se espera que las/os miembros permanezcan en buena posición con sus maestras/os y con la administración de la escuela. Tarifa de \$20 por todo el año.

### **Orquesta - Alderwood tiene dos orquestas. La ubicación será determinada por el director.**

#### **Orquesta sinfónica (año completo)**

*Abierto a estudiantes con tres años de experiencia o su equivalente. La admisión es por aprobación del director.* Las/os estudiantes deben estar de acuerdo en permanecer en la clase durante todo el año escolar. Las/os estudiantes continúan trabajando en los fundamentos de la musicalidad, incluidas las habilidades de práctica y ensayo, la teoría musical relacionada con la interpretación, las técnicas instrumentales y la lectura musical precisa. Además, estudian la literatura de orquesta sinfónica con énfasis en el análisis rítmico, la interpretación y el fraseo. Hay un mayor énfasis en la actuación pública. Las/os miembros están obligadas/os a participar en todos los conciertos en los que actúa la orquesta. Se espera que las/os miembros permanezcan en buena posición con sus maestras/os y con la administración de la escuela. Tarifa de \$20 por todo el año.

#### **Orquesta de conciertos (año completo)**

*Abierto a estudiantes con cero a dos años de experiencia o su equivalente.* Las/os estudiantes deben estar de acuerdo en permanecer en la clase durante todo el año escolar. Las/os estudiantes continúan trabajando en los fundamentos de la musicalidad. La instrucción se centrará en la posición y postura adecuadas del instrumento, la producción básica de sonido y la lectura de notas. A lo largo del año se explorará una amplia gama de estilos musicales. Las/os miembros están obligadas/os a participar en todos los conciertos en los que actúa la orquesta. Se espera que las/os miembros permanezcan en buena posición con sus maestras/os y con la administración de la escuela. Tarifa de \$20 por todo el año.

### **Coro - Alderwood tiene 1 coro. Por favor, inscribese en el Coro en el formulario de inscripción.**

#### **Coro de concierto (año completo)**

El Coro de concierto está abierto a todas/os las/os que les guste cantar y quieran aprender más sobre el canto. Las/os estudiantes cantarán una variedad de canciones en muchos estilos diferentes. Esta clase participará en 7 conciertos, 5 excursiones, 5 asambleas y tendrá a maestras/os clínicos trabajando con ellas/os. No tiene que ser un gran cantante para unirse, ¡pero unirse le convertirá en un gran cantante! Materiales de clase requeridos: camisa entallada negra, pantalón negro, camisa del Departamento de música, carpeta, lápiz. Cuota: \$20 por todo el año.

### **EDUCACIÓN TÉCNICA / STEM (STEM = Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas)**

#### **Introducción a las ciencias de la computación (1 semestre) - [Ver video de Ciencias de la computación](#)**

Este curso introductorio se centra en la codificación utilizando el lenguaje *Python*, cubriendo conceptos básicos de codificación y diseño de juegos. Las/os estudiantes se involucran con las ciencias de la computación como un medio para la creatividad, la resolución de problemas y la diversión. El curso inspira a las/os estudiantes a medida que controlan su propio personaje y dominan cada nivel, así como el diseño de niveles de juego. El Ozaria y el plan de estudios se utilizarán para este curso.

#### **STEM 8 (1 semestre) - [Ver video de STEM 8](#)**

Esta es una clase de un semestre para estudiantes de 8º grado que desean explorar la ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM) a través del aprendizaje basado en proyectos. STEM 8 seguirá el curso del primer semestre de fundamentos de STEM. Los proyectos del pasado han incluido la ingeniería de torres o puentes de balsa, el diseño y las carreras de carros a fuerza de CO<sub>2</sub>, la

fabricación de catapultas o trabuquetes, o proyectos de diseño láser y 3D. Las posibilidades son infinitas, si el tiempo lo permite. Las/os estudiantes de esta clase están invitadas/os a participar en nuestro competitivo club extracurricular, la Asociación de estudiantes de tecnología de Washington (WTSA).

### **Fundamentos STEM (año completo) - [Ver video de Fundamentos de STEM](#)**

Esta clase de un año de duración está diseñada para estudiantes de 8º grado que han completado con éxito la clase de tecnología o ciencias de la computación como estudiantes de 7º grado y están interesadas/os en oportunidades más avanzadas. Se anima a las/os estudiantes de esta clase a unirse a nuestro club después de la escuela, la Asociación de estudiantes de tecnología de Washington (WTSA). Las/os estudiantes aplican los conceptos de STEM a un nivel superior a medida que diseñan y construyen proyectos como la ingeniería de la estructura más fuerte, las carreras carros a fuerza de CO2 construido más rápido y, como clase, la ingeniería inversa y la construcción de un mecanismo complejo como proyecto final. Este curso tiene un énfasis en las aplicaciones de Matemáticas 8 y Álgebra 1 y la planificación de carrera. Dado a que usar varios programas de computadora, cortadoras láser, impresoras 3D, equipos de carpintería y otras herramientas, la seguridad es una parte esencial de esta clase.

### **IDIOMA MUNDIAL**

#### **Español 1a & 1b (año completo, 8º grado solamente) - [Ver video en español](#)**

El español es un curso de primer año con la oportunidad de obtener créditos de escuela secundaria e ingresar al programa de escuela secundaria en el segundo nivel. El curso contendrá vocabulario, gramática, cultura y geografía mientras se enfoca en hablar, escuchar, leer y escribir.

### **Asistentes estudiantiles**

#### **Asistente de biblioteca (1 semestre o año completo)**

Las/os asistentes de biblioteca son responsables de ayudar con las tareas diarias en la biblioteca, así como con proyectos más grandes. Las/os estudiantes de AMS que asumen este papel de liderazgo son confiables, fiables y altamente motivados. Algunas tareas diarias incluyen revisar los materiales de la biblioteca dentro y fuera, ayudar a otras/os estudiantes a localizar los materiales de la biblioteca, actualizar / refrescar las exhibiciones y enderezar los estantes y los libros. Las/os estudiantes también participan en proyectos más grandes a lo largo del semestre, que incluyen agregar / eliminar libros del sistema informático, cubrir libros, hacer inventarios y crear exhibiciones.

#### **Asistente de oficina (1 semestre o año completo)**

Como asistente de oficina, las/os estudiantes aprenderán varios procedimientos de oficina, incluidos, entre otros, archivar, clasificar, alfabetizar y desembolsar materiales en las aulas. Las/os estudiantes también ayudarán a entregar pases a las/os estudiantes en las aulas. Este papel de liderazgo requiere que la/el estudiante utilice de manera confiable una estricta confidencialidad y muestre una actitud profesional mientras trabaja en la oficina. Habrá momentos en los que las/os estudiantes tendrán la oportunidad de trabajar en tareas o leer en silencio. Las/os estudiantes serán calificados según la asistencia, la calidad del trabajo y el profesionalismo. Se da preferencia a las/os estudiantes de octavo grado.

#### **Asistente de maestra/o (1 semestre o año completo)**

Como asistente de maestra/o, las/os estudiantes trabajarán directamente con un/a maestra/o para ayudar con la organización y la preparación del aula. Las/os asistentes de maestras/os de AMS que asumen este papel de liderazgo son confiables, fiables y altamente motivados. Las/os estudiantes deben coordinarse con la/el maestra/o antes del inicio del semestre para registrarse como Asistente de maestra/o.

## Precios del curso

Algunas clases requieren que la/el estudiante pague una tarifa por los materiales consumibles. Si un/a estudiante no paga la tarifa del curso, se le impondrá una multa en dólares por el monto de la tarifa del curso, o se puede hacer un acuerdo de pago. En caso de que no sea posible llegar a un acuerdo satisfactorio para el pago de estas tasas, se aplicará el siguiente procedimiento de dispensación:

1. La/el estudiante y las/os madres/padres/tutores del/la estudiante son responsables de iniciar una solicitud de exención.
2. Las pautas de ingresos actuales establecidas por las agencias estatales y federales para los requisitos para almuerzos gratis servirán como requisito para las exenciones. Estas pautas de ingresos están sujetas a cambios por parte del gobierno federal.
3. Las/os estudiantes o madres/padres/tutores deben proporcionar la "Carta de Notificación de Elegibilidad, Oficina de Servicios de Alimentos Escolares" generada por el Distrito a la oficina principal o al/la consejero/a para obtener la exención. El número de teléfono de Servicios de alimentos es 425-431-7077.
4. Las/os consejeras/os están disponibles para ayudar a las/os estudiantes con inquietudes sobre las tarifas de los cursos.