

**REQUISITOS FÍSICOS: Debe elegir uno y sólo uno de esta lista de educación física. NO puedes tomar educación física todo el año.**

**PE/SALUD 8 (SÓLO 1 semestre)**

Las unidades incluyen tiro con arco, deportes de equipo, muro de escalada y juegos de acondicionamiento físico. La unidad de salud incluye nutrición, estrés, relaciones, un estilo de vida activo y saludable, conocimiento sobre drogas y tabaco, habilidades de comunicación efectiva, violencia y seguridad, y crecimiento y desarrollo humano.

**YOGA, PILATES Y MOVIMIENTO/SALUD (SOLO 1 Semestre)**

El objetivo de este curso es involucrar a los estudiantes en una variedad de ejercicios de yoga, pilates y movimiento. Esta clase promoverá el estado físico y el bienestar de por vida y unirá el cuerpo y la mente mientras quema calorías y desarrolla los músculos. Esta clase se enfocará en el desarrollo de los siguientes componentes de aptitud físico: fuerza muscular, resistencia muscular, flexibilidad y equilibrio. La unidad de salud incluye nutrición, estrés, relaciones, un estilo de vida activo y saludable, conocimiento sobre drogas y tabaco, habilidades de comunicación efectiva, violencia y seguridad, y crecimiento y desarrollo humano.

**EDUCACIÓN PROFESIONAL Y TÉCNICA**

**FOTOGRAFÍA DIGITAL Y PHOTOSHOP 8 (1 Semestre)**

Los estudiantes aprenderán los fundamentos de la fotografía digital y la edición con Adobe Photoshop. Este curso se concentra en las capacidades de alto nivel de Adobe Photoshop como software de ilustración, diseño y edición de software. Adobe Photoshop se ha convertido en un estándar de la industria para muchas disciplinas, incluido el diseño gráfico, la fotografía digital y el diseño web. Los estudiantes comprenderán y aplicarán los principios de diseño gráfico utilizados por diseñadores profesionales a medida que aprenden técnicas de manipulación que se pueden aplicar a fotografías y gráficos usando Adobe Photoshop. **Se pueden aplicar cuotas.**

**CIENCIA FORENSE I (1 Semestre)**

Este curso examina temas clave de la ciencia forense, incluyendo la aplicación del proceso científico al análisis forense, los procedimientos y principios de la investigación de la escena del crimen, las pruebas físicas y de rastro, y la ley y los procedimientos judiciales desde la perspectiva del científico forense. Los estudiantes experimentarán laboratorios prácticos y análisis de escenarios de crímenes ficticios. Los estudiantes aprenderán sobre herramientas forenses, recursos técnicos, formación y prueba de hipótesis, recopilación adecuada de datos y desarrollo de conclusiones. **Se pueden aplicar cuotas.**

**CIENCIA FORENSE II (1 Semestre)**

Este curso es una continuación de los principios, teorías y prácticas de la ciencia forense utilizadas dentro de los agentes policiales. Incluye la investigación de balística, incendios provocados, análisis de rastros de evidencia, antropología forense y el estudio de la entomología. Los estudiantes aprenderán principios científicos, éticos y legales principios que son relevantes para la práctica de la medicina forense. Los estudiantes estarán expuestos a un examen post-mortem que culminará con una "autopsia" de un feto de cerdo. DEBE haber completado con éxito Ciencias Forenses I para tomar este curso. **Se pueden aplicar cuotas.**

**GATEWAY TO TECHNOLOGY 8 (Diseño y Construcción) (1 Semestre)**

Este curso lleva a los estudiantes al mundo divertido y sorprendente de diseñar proyectos en la computadora y luego ver cómo esos diseños cobran vida en el taller de carpintería. El software que utilizamos (Autodesk Inventor, Sketchup, Revit, Homestyler, etc.) son las mismas plataformas que utilizan los profesionales para crear imágenes en 3D de edificios, vehículos y mucho más. Los proyectos de los estudiantes pueden incluir: crear un cubo de rompecabezas original, dados únicos, incluso su propio anillo personalizado, junto con una selección de proyectos de construcción en el taller de carpintería. Aunque el título del curso es el mismo que el de la clase de 7.º grado, hacemos todos los proyectos nuevos en Gateway to Technology 8. No es necesario tomar Gateway to Technology en 7.º grado para tomarlo en 8.º grado. **Se pueden aplicar cuotas.**

**LPTV 7/8 (1 Semestre)**

LPTV es la clase de producción de video de Lewis-Palmer Middle School. El propósito de la clase es crear experiencias de transmisión auténticas para los estudiantes. Los estudiantes usarán tecnologías digitales para producir transmisiones en un ambiente y formato de periodismo que incluye: noticias estudiantiles, actividades escolares, obras de teatro, segmentos informativos y fotografía. Los estudiantes trabajarán juntos en equipos para producir las transmisiones, incluidas las técnicas y mejoras de preproducción, argumentos, filmación, edición y posproducción. Los estudiantes rotarán en varias tareas de producción que incluyen: ideas de argumentos, escritura de guiones, planificación, operaciones de cámara, producciones al aire, dirección, audio y edición de posproducción en la computadora. Cada mes, los estudiantes colaborarán en equipos para llevar una producción a una transmisión que se muestra al cuerpo estudiantil. Disfrutará de esta clase si disfruta de la colaboración con compañeros, computadoras, cámaras, obras de teatro, fotografía, videos y puede ser creativo. **Se pueden aplicar cuotas.**

**DETECTIVES MÉDICOS 8 (1 Semestre)**

Detectives médicos es un curso de Project Lead The Way Gateway en el que los estudiantes desempeñarán el papel de detectives médicos de la vida real. Resolverán misterios médicos a través de proyectos prácticos y laboratorios. Al final de este curso, los estudiantes deben saber cómo medir e interpretar los signos vitales, diseccionar el cerebro de una oveja, investigar brotes de enfermedades y explorar cómo una falla en el cuerpo humano puede conducir a una disfunción, así como una comprensión profunda de las pruebas de laboratorio correctas. procedimiento y seguridad, experimentación y cómo la ciencia se relaciona con el mundo que nos rodea. **Se pueden aplicar cuotas.**

**PERIÓDICO 7/8 (1 Semestre)**

En este curso, los estudiantes son introducidos a una variedad de programas y ocupaciones en sistemas de comunicaciones y medios. Los estudiantes demostrarán una comprensión de cómo recopilar la información que puede publicarse en medios impresos o en línea. La instrucción se combinará con experiencias prácticas de laboratorio en informes comunitarios. Los estudiantes de este curso son miembros del personal del periódico en línea dirigido por estudiantes, The Patriot Times. Esta clase orientada a la producción requiere que los estudiantes a menudo trabajen fuera del horario escolar normal para cubrir eventos, entrevistar y recopilar investigaciones para sus reportajes, fotografiar eventos y cumplir con plazos firmes.

## **ANUARIO 8** (2 Semestres - TODO EL AÑO)

Los estudiantes selectos son responsables de diseñar y armar nuestro anuario escolar. Los estudiantes aprenderán sobre fotografía, publicaciones y algo de periodismo.

## **ARTES VISUALES Y ESCÉNICAS:**

### **AVENTURA DE ARTE 8** (1 Semestre)

Art Adventure es una clase de arte que incluye dibujo, pintura, escultura y proyectos tridimensionales de arcilla. En esta clase, los estudiantes aprenderán cómo usar varios medios. Los estudiantes estarán expuestos a diferentes artistas y recursos. Los estudiantes también tendrán asignaciones semanales de cuadernos de bocetos basadas en los elementos y principios del arte. Sketchbook será un registro fechado de las técnicas de exploración del estudiante que se llevará a casa al final del semestre. Los conceptos de esta clase serán una continuación más avanzada de los de Art Discovery. Por lo tanto, esta clase es apropiada para estudiantes que continúan en Arte, así como para estudiantes de 8° grado que no han tomado Arte. **Se pueden aplicar cuotas.**

### **ARTE AVANZADO 8** (1 Semestre) Necesita haber completado satisfactoriamente Descubrimiento de arte de 7.º grado y/o 1.er semestre de Aventura de arte de 8.º grado

Arte Avanzado es una clase de Arte para estudiantes que han tomado Descubrimiento de Arte. Los estudiantes que toman Arte Avanzado seguirán usando varios medios y harán arte tridimensional y bidimensional. Los conceptos, aunque son apropiados para la edad del octavo grado, se inclinan más hacia los temas del noveno grado. Esta clase desafía a los estudiantes a ir más allá del arte básico y comenzar a explorar una comunicación y un simbolismo más profundos en sus proyectos. Esta clase también tiene un cuaderno de bocetos semanal. **Se pueden aplicar cuotas.**

### **BANDA PRINCIPIANTE DE LA ESCUELA SECUNDARIA 7/8** (2 semestres, todo el año)

La banda para principiantes está diseñada para los estudiantes que necesitan más tiempo para desarrollar las habilidades que aprendieron en la banda de sexto grado o que no han tomado la banda antes. Los instrumentos de esta clase son: flauta, clarinete, trompeta, trombón, bombardino y tuba. Banda Principiante Los estudiantes tendrán la oportunidad de ser parte de la Banda de Concierto de 7mo grado para el final del año. Los estudiantes se enfocarán en los fundamentos del aprendizaje de un instrumento y trabajarán en música de banda completa. Este es un curso de un año completo. Se requerirá que los estudiantes de banda tengan cierta ropa para las presentaciones. **Se pueden aplicar cuotas.**

### **BANDA SINFÓNICA 8** (2 Semestres – Todo el Año)

La banda sinfónica de metales y percusión está diseñada para estudiantes con experiencia previa y capacitación en música instrumental en instrumentos de percusión y metales. Los estudiantes de banda tendrán la oportunidad de ser parte de conciertos de banda completa y actuaciones de conjuntos más pequeños durante todo el año, incluidas excursiones a festivales y giras de conciertos en escuelas primarias. Este es un curso de un año completo. Se requerirá que los estudiantes de banda tengan cierta ropa para las presentaciones. **Se pueden aplicar cuotas.**

### **BANDA DE JAZZ 8** (2 Semestres - Todo el Año) Por Aprobación del Director de la Banda

La banda de jazz se ofrece a los estudiantes de 8° grado que están inscritos en la banda sinfónica. La Jazz Band utiliza saxofones, trompetas, trombones, piano, guitarra, bajo y batería. Los estudiantes aprenderán e interpretarán estilos de música swing, rock y latina. Se requerirá que los estudiantes de banda tengan cierta ropa para las presentaciones. Este es un curso de un año completo. **Se pueden aplicar cuotas.**

### **CORO 7/8** (2 Semestres - Todo el Año)

Esta es una clase de actuación que participa en una variedad de conciertos y festivales de música durante todo el año. No importa el nivel de habilidad de los estudiantes, aprenderán técnicas vocales para ayudar a desarrollar sus voces. Los estudiantes aprenderán a leer música y armonizar. Se requerirá que todos los estudiantes de coro asistan y participen en los conciertos, festivales y talleres apropiados (aproximadamente 4-6 presentaciones por año). Se requerirá que los estudiantes de coro tengan cierta ropa para las actuaciones.

### **DRAMA 8** (1 Semestre)

En Drama, los estudiantes continuarán desarrollando técnicas básicas de actuación, incluido el trabajo de personajes, movimiento corporal, proyección de voz, improvisación, relaciones grupales y habilidades interpersonales. A lo largo del semestre, los estudiantes aprenderán una variedad de ejercicios de actuación, monólogos, obras de teatro y escenas cortas. Esta clase realizará una obra de teatro de larga duración con guión al final del semestre.

### **IMPROV 8** (1 Semestre)

Los estudiantes en esta clase aprenderán los fundamentos de la comedia de improvisación, desarrollarán habilidades para contar historias, aprenderán técnicas para pensar rápidamente y ser más creativos. Este curso animado y divertido está diseñado para el actor que quiere aprender lo esencial de la improvisación escénica o cualquier persona que quiera mejorar el trabajo en equipo y las habilidades de comunicación. A través de entrenamiento, ejercicios de calentamiento, juegos creativos de actuación y trabajo de escena básico de formato corto, los estudiantes aprenderán cómo ser más espontáneos, confiados y cooperativos y cómo escuchar en una atmósfera divertida y creativa. Esta clase no tendrá presentación al final del semestre.

### **DISCURSO Y DEBATE (Forense)**

Los estudiantes aprenderán varias categorías de competencia de oratoria/debate (forense) que pueden incluir: teatro de lectores, interpretación de poesía/drama/humor, narración de cuentos, oratoria improvisada, narración creativa, oratoria improvisada y debate.

### **UKULELE 7/8** (1 Semestre)

Esta clase está diseñada pensando en el principiante. Incluso si no tiene antecedentes musicales, esta clase le brindará las herramientas y la orientación necesarias para comenzar a tocar con relativa facilidad. En esta clase aprenderá cómo sostener y afinar un ukelele, acordes básicos y digitaciones, patrones de rasgueo, ritmo y tempo, lectura musical básica y teoría musical. Los estudiantes que no posean un ukelele pueden alquilar uno en la escuela.

### **UKULELE AVANZADO 7/8** (1 Semestre)

Esta clase está diseñada para estudiantes que tienen experiencia con el ukelele. En esta clase, aprenderá técnicas más avanzadas, progresiones de acordes y patrones de rasgueo. Los estudiantes comenzarán a aprender cómo tocar con los dedos. \*Los estudiantes deben tener la firma de un maestro de música antes de inscribirse en esta clase.

### **OTRO:**

### **ESPAÑOL 8** (1 Semestre)

Los estudiantes son introducidos o continúan desarrollando su idioma extranjero y sus habilidades culturales a través de una variedad de actividades. Se enseñará español conversacional usando vocabulario, conjugación de verbos y habilidades gramaticales. Las actividades incluyen actividades de modelado, habla y escritura, juegos y otras técnicas de aprendizaje. Esta clase construirá una base para pasar a Español I en el nivel de la escuela secundaria.

### **ESPAÑOLI** (Español Nivel Secundario) (2 Semestres - Todo el Año)

Los estudiantes comienzan a desarrollar habilidades lingüísticas básicas como la pronunciación y el habla, la escritura, la comprensión auditiva y la lectura. La adquisición del nuevo idioma requiere que el alumno utilice con frecuencia vocabulario relacionado con la vida cotidiana. Los estudiantes son introducidos a la cultura española a través del estudio de escuelas, días festivos, costumbres, comida y geografía. **Al completar con éxito la Prueba de ubicación de la escuela secundaria (OPCIONAL), los estudiantes serán elegibles para tomar Español II como estudiantes de primer año de la escuela secundaria.**

### **SALA DE ESTUDIOS 8** (1 o 2 Semestres)

Esta es una gran oportunidad para completar la tarea durante el día escolar, trabajar en sus habilidades de estudio y organización, y le permitirá un acceso adicional a los maestros académicos. Esto es bueno para los estudiantes que tienen muchas actividades después de la escuela.

### **TEACHER AIDE 8** (1 Semestre) **por aplicación y selección**

Esto incluye ser asistente de maestro para la oficina principal. Los estudiantes deben ser confiables, fiables y dignos de confianza. Los deberes pueden incluir: crear exhibiciones del trabajo de los estudiantes, crear letreros, entregar pases, hacer mandados y/o hacer trabajo ligero de oficina. Puede haber momentos en los que tendrá tiempo para trabajar en la tarea. Recoja una solicitud en la Oficina de Consejería.