

NOMBRE Y APELLIDO DEL ESTUDIANTE (escribir con letra clara):



ESCUELA MEDIA LAKEWOOD

8º grado

Formulario de solicitud de inscripción para asignaturas electivas 2025-26

ASIGNATURAS OPTATIVAS

Estudiantes: Ordenen **del 1 al 4 las asignaturas optativas que les interesan** . Coloquen un "1" junto a su primera opción, un "2" junto a su segunda opción, un "3" junto a su tercera opción y un "4" junto a su cuarta opción.

_____ **STEM Aplicado** – Sr. Detrick (un semestre de duración)

Arte - **Carreras de Diseño** – Sra. Doty (un semestre)

Banda _____ * - Dr. Rice (todo el año – se requiere experiencia previa)

_____ - Dr. Rice (todo el año)

_____ **Codificación 7/8** - Sra. Moan (si aún no has tomado Codificación)

_____ **Horticultura** - Sra. Howard (un semestre de duración)

_____ **Liderazgo 8** – Sra. Doty (todo el año)

_____ **Ingeniería de Proyectos 7/8** - Sr. Detrick (si aún no ha cursado Ingeniería de Proyectos)

_____ **Enriquecimiento de lectura** (de un semestre de duración)

_____ **Robótica 8*** - Sra. Zachry (un semestre de duración)

_____ **Español 1*** - Sr. Meza (todo el año)

_____ **Estadística de Matemáticas Deportivas 7/8** – Mx. Stevens (un semestre)

_____ **Anuario** – Sra. Howard (un semestre de duración)

_____ **TA (Asistente del maestro)** : si tiene un maestro específico en mente, escriba su nombre en la línea a continuación y el Sr. H. consultará con él para ver si quiere un ayudante el próximo año.

* Los cursos marcados con un asterisco califican para crédito electivo de la escuela secundaria (0,5 por clase semestral).

Los estudiantes deben aprobar estos cursos para obtener créditos de la escuela secundaria.

OPTATIVAS DE 8º GRADO

STEM aplicado

STEM Aplicado se centra en la aplicación práctica de la Ciencia, la Tecnología, la Ingeniería y las Matemáticas. Esta clase utilizará impresoras 3D, cortadoras láser, maquinaria y una máquina CNC, con aprendizaje práctico, para ayudar a los estudiantes a aplicar los conceptos y teorías aprendidos en el aula. STEM Aplicado está diseñado para desarrollar habilidades de pensamiento crítico y preparar a los estudiantes para carreras técnicas.

Arte - Carreras en Diseño

¿Te interesan las carreras relacionadas con el diseño? En esta clase de arte semestral, tendrás la oportunidad de usar la tecnología y profundizar en el diseño industrial, el diseño gráfico, el diseño de moda, el diseño de portadas, el diseño de videojuegos, la animación, el marketing, el diseño web y mucho más. No se requiere experiencia en diseño ni arte. Entre los proyectos posibles se incluyen la creación de un sitio web, el diseño y la animación de un personaje para un videojuego y el diseño de la portada de un álbum o libro.

Banda Sinfónica

En la Banda Sinfónica, los estudiantes interpretan música sorprendente y desafiante que emociona al público. La Banda Sinfónica se presenta anualmente en el evento "Música en los Parques", organizado por Wild Waves. Las bandas de Lakewood están ganando concursos y participando en conciertos de gran prestigio. Los estudiantes de la Banda Sinfónica han sido seleccionados para la Banda Estatal. El prerrequisito para la Banda Sinfónica es la Banda de Concierto.

Coro

Trabajar en equipo, aprender a usar la voz y divertirse mientras aprenden son partes integrales del Coro. Los estudiantes pueden interpretar solos o trabajar en grupos pequeños, además de cantar en el coro grande. El coro se presenta en asambleas, conciertos y viaja a festivales donde ha obtenido excelentes calificaciones. Los estudiantes del Coro han ganado audiciones para cantar en prestigiosos Coros Estatales. El Coro se presenta anualmente en Música en los Parques, organizado por Wild Waves. ¡Únete a la Familia Coro!

Codificación

En Programación, los estudiantes aprenden a crear sitios web usando HTML y CSS dentro del entorno Web Lab de Code.Org. A lo largo de la unidad, los estudiantes consideran cuestiones de privacidad y propiedad en internet mientras desarrollan sus propias páginas web personales y sitios web grupales. También aprenden el lenguaje de programación JavaScript mientras desarrollan animaciones y juegos en el entorno Game Lab de Code.org. Al final de la unidad, los estudiantes diseñan su propio juego.

En Programación II, los estudiantes primero usan App Lab, un entorno de programación JavaScript, para crear aplicaciones interactivas diseñadas para satisfacer las necesidades de las personas. Para ello, diseñan su propia aplicación, primero en papel y posteriormente en App Lab, tanto individualmente como en grupo. Después, usan el software que desarrollaron en App Lab para controlar el Circuit Playground, un microcontrolador con sensores, sonidos y luces.

Horticultura

Los estudiantes aprenderán los fundamentos del cultivo de flores, frutas y verduras. Esta clase se basará principalmente en proyectos e incluirá tiempo al aire libre trabajando en el huerto escolar. También leeremos y escribiremos sobre temas como la anatomía de las plantas, el manejo de plagas y enfermedades, y las prácticas tradicionales en todo el mundo.

Liderazgo 8

Este curso anual te da la oportunidad de aprender a ser un líder exitoso, influir en la cultura escolar, promover el espíritu escolar y ayudar a construir un sentido de comunidad en nuestro campus. Los estudiantes también fortalecerán sus habilidades de comunicación, organización, gestión del tiempo y gestión de proyectos. Se espera que los estudiantes trabajen bien en equipo, cumplan con los plazos, sigan constantemente nuestras normas escolares PRIDE y tengan una mentalidad de crecimiento. Las tareas incluyen implementar actividades para toda la escuela como recaudaciones de fondos, días de espíritu, asambleas, proyectos de servicio ¡y más! Los estudiantes de liderazgo trabajan con la clase de Introducción al Liderazgo para ayudar a hacer de LMS un lugar donde los estudiantes y el personal se sientan como en casa. Los estudiantes interesados en liderazgo deben completar la solicitud de inscripción para ser elegibles para esta clase. **Los oficiales de ASB deben tomar esta clase .**

Estadísticas deportivas

¿Listo para explorar el mundo del deporte a través de los datos? En este curso, profundizaremos en los fundamentos de la estadística deportiva conectando eventos deportivos reales con la recopilación y el análisis de datos. Mediante actividades atractivas como diseñar tu propia competición de salto de longitud, cronometrar carreras de 10 metros lisos y explorar probabilidades esperadas con tiradas de dados, aprenderás a registrar, analizar y presentar datos mediante diversos métodos estadísticos, a la vez que desarrollas una sólida comprensión del espíritu deportivo y el trabajo en equipo.

Enriquecimiento de lectura de octavo grado

Esta es una gran oportunidad para recibir instrucción personalizada en lectura. A través de instrucción en grupos pequeños, lecciones personalizadas y lectura independiente, crecerá su confianza como lector. Además, también podemos leer una novela juntos y trabajar en un libro donde elijamos un tema para profundizar. En esta clase no se escribe mucho; solo se lee y se habla principalmente. Es una buena clase para mejorar las habilidades de lectura y trabajar en grupos pequeños.

Robótica 8

Los estudiantes ampliarán y mejorarán su comprensión de los conceptos básicos de programación y las prácticas de ingeniería construyendo y programando robots en el aula. Trabajarán en parejas para completar misiones y competir en competencias diseñadas por el profesor. Necesitarán conocimientos básicos de programación para destacar en esta clase. Utilizarán un formato de bloques para programar los robots (igual que en Robótica 7). Si te apasiona construir, programar y las computadoras, ¡esta clase es para ti!

Español 1

Este curso hará hincapié en la comprensión auditiva, el habla, la lectura y la escritura, así como en la competencia lingüística interpersonal en español, a la vez que desarrolla la competencia intercultural para la ciudadanía local y global. Los estudiantes que se preparan para universidades de cuatro años habrán completado el primer año del requisito de dos años de idiomas del mundo.

Anuario

Los años pueden pasar y las cosas pueden cambiar, ¡pero siempre conservaremos los recuerdos en nuestros anuarios! En esta clase, crearás el anuario de la Escuela Intermedia Lakewood, aplicando tus talentos únicos en tecnología, escritura y arte para producir páginas usando una plataforma de diseño en línea. Se desarrollarán habilidades como diseño, fotografía y periodismo. Los estudiantes que tomen esta clase cumplirán con altos estándares como miembros de un equipo profesional, ya que el trabajo que realizaremos juntos dará como resultado un libro que atesorarán para siempre.