



Escuela Intermedia Bryan

Año escolar 26-27

Guía del curso

Guía del curso

La guía del curso está aquí para informar a usted y a su estudiante sobre las clases ofrecidas en la Escuela Intermedia Bryan. Para cualquier pregunta, por favor contacte al Departamento de Consejería de la Escuela Intermedia Bryan.



Semestre=clase tomada ½ año

Guía del curso de 6.º grado



Cursos Obligatorios

Asesoría (clase de tutoría)

Aplicaciones de Computadora 1

Artes del Lenguaje Inglés (ELA)

Matemáticas

- Matemáticas Avanzadas

Educación Física (EF)

Ciencia

Estudios Sociales

Cursos Optativos

Optativas de Creatividad y Estudios Sociales

Arte, Tecnología Musical 1 y Antropología

Optativas de Música

Banda 6, Banda Inicial, Cuerdas Iniciales, Coro y Cuerdas 6

Optativas recomendadas por el profesor

Estudio del Lenguaje Académico, ESL A y B, Lectura ESL A y B, Transiciones ESL, Proyecto Especial de Honor (GATE) y Lectura

Technology and Lifestyle Electives

Robótica, Fitness de por Vida 6 y Tecnología y Vida 6

Guía del curso de 6.º grado



Cursos Obligatorios

Asesoría (clase base)=Este es un curso de Asesoría de la escuela intermedia durante todo el año SIN CALIFICACIÓN. El contenido del curso es desarrollado por cada escuela utilizando las prácticas orientadoras proporcionadas por Apoyo de Currículo e Instrucción.

Aplicaciones Informáticas 1=Este curso de un año está diseñado para enfatizar la vida digital, usar aplicaciones de productividad empresarial y explorar oportunidades profesionales en los campos profesionales de Negocios, Mercadotecnia, Gestión y Comunicación y Sistemas de Información. Los estudiantes continuarán desarrollando habilidades de mecanografía eficientes y habilidades de producción. Los estudiantes aprenderán a crear, redactar, editar y dar formato a documentos de procesamiento de textos; organizar datos en una hoja de cálculo; y preparar presentaciones digitales. Se incluirá una introducción a los principios básicos de los medios digitales y la informática.

Guía del curso de 6.º grado



Cursos Obligatorios

Artes del Lenguaje Inglés (ELA) = Este curso anual apoya el dominio por parte de los estudiantes de los estándares de artes del lenguaje de sexto grado y se centra en el desarrollo y la aplicación de habilidades en lectura, escritura, expresión oral, escucha y múltiples alfabetizaciones a nivel de grado. Los estudiantes leerán una variedad de textos literarios e informativos y escribirán en una variedad de modos utilizando numerosas herramientas y marcos organizativos. Los estudiantes también aprenderán el uso apropiado y seguro de herramientas digitales relacionadas con la investigación.

Educación Física (EF) = Este curso anual está diseñado para incluir una amplia variedad de actividades deportivas y enseñar las cualidades de deportividad, competencia y condición física. Incluye aprender las reglas y regulaciones de los deportes principales como voleibol, lucha, baloncesto, fútbol y eventos de pista y campo. Los estudiantes también participan en una variedad de actividades de ocio y para toda la vida, incluyendo bádminton, aeróbicos y más. Los estudiantes deben usar ropa adecuada para los cursos de educación física (zapatillas deportivas, camisetas, pantalones de chándal o shorts, etc.). Aunque los vestuarios de educación física cuentan con duchas disponibles para uso de los estudiantes, no se requiere que los estudiantes se duchen para la clase.

Guía del curso de 6.º grado



Cursos Obligatorios

Matemáticas 6= Este curso de todo el año cubre los estándares de contenido de matemáticas de sexto grado. Los estudiantes trabajarán con enteros, fracciones, decimales y porcentajes, estudiarán los sistemas de medición métrico y estándar, aplicarán propiedades de la geometría, usarán el análisis de datos y resolverán problemas que involucren ecuaciones de varios pasos.

Matemáticas Avanzadas 6= Matemáticas Avanzadas 6 es un curso de todo el año que profundiza en los estándares de contenido de sexto grado con un enfoque en el pensamiento crítico y creativo. Se anima a los estudiantes a participar en actividades matemáticas extendidas, como concursos y clubes de matemáticas. La ubicación se basa en los puntajes de las pruebas estandarizadas y la recomendación del profesor.

Guía del curso de 6.º grado

Cursos Obligatorios



Ciencia 6= Una clase anual que involucra a los estudiantes en las tres dimensiones (prácticas científicas, ideas centrales disciplinarias y conceptos transversales) del aprendizaje según lo identificado por los Estándares de Ciencia Preparados para la Universidad y la Carrera de Nebraska. Los temas incluyen los sistemas de la Tierra, el clima y el tiempo, la energía, la estructura y función y el procesamiento de información, el crecimiento, desarrollo y reproducción de los organismos.

Estudios Sociales 6= Este curso anual examina el mundo antiguo estudiando Europa Occidental, Egipto, África Subsahariana y América Latina. Se presta especial atención a la geografía, historia, economía, cultura y gobierno en estas regiones.

Guía del curso de 6.º grado



Cursos Optativos

Optativas de Creatividad y Estudios Sociales

Arte 6= Este curso semestral examina las cosmovisiones de los artistas. Las ideas incluyen teorías del arte; Los artistas crean arte desde múltiples perspectivas de tiempo, lugar y cultura, revelando teorías estéticas; Las formas artísticas siguen la función a lo largo del tiempo; Los procesos críticos identifican teorías estéticas; y El arte refleja los valores y creencias de una civilización/sociedad. Los estudiantes asumirán el papel de artista, filósofo, historiador y arqueólogo para explorar el arte mundial a lo largo del tiempo.

Tecnología Musical 1= Este curso semestral es la combinación perfecta de tecnología y música. Los estudiantes serán introducidos a las habilidades necesarias en DJing, creación de efectos de sonido y bandas sonoras para películas, control del sonido en vivo para grandes eventos, creación de su propia música, grabación en estudio y muestreo, y preparación de la mejor grabación de audio para podcasts, demos y audiciones.

Antropología= Este curso del semestre se centrará en proyectos basados en las Civilizaciones Antiguas hasta las Civilizaciones Medievales. Este curso integrará los siguientes estándares de contenido a lo largo del año escolar: mapas/globos, cultura, historia y geografía, economía, ciudadanía y gobierno. Este curso integrará medios electrónicos y habilidades de comunicación en su contenido.

Guía del curso de 6.º grado



Cursos Optativos

Optativas de Música

Banda 6=Este curso de un año es un conjunto de banda para estudiantes de sexto grado que continúan la instrucción en un instrumento de metal, madera o percusión. Se avanzarán los conceptos básicos de música a medida que el estudiante aprenda a leer música y desarrolle habilidad en tocar su instrumento elegido. Se utiliza un libro de método como guía de la lección. Se requerirán presentaciones. **Requisito previo: un año de instrucción anterior.**

Banda Inicial=Este curso anual se ofrece a los estudiantes que han demostrado aptitud e interés por la música instrumental. La técnica instrumental inicial y los entendimientos musicales apropiados se introducen a través de estudios de “método” y arreglos seleccionados para banda. Los estudiantes necesitarán conseguir sus propios instrumentos para que sea posible la práctica en casa. Los instrumentos de sustitución pueden ser proporcionados por el distrito escolar. La interpretación puede incluirse como una extensión de las actividades de clase.

Guía del curso de 6.º grado



Cursos Optativos

Optativas de Música

Cadenas Iniciales=Este curso de un año se ofrece a los estudiantes de secundaria que han demostrado interés en aprender a tocar un instrumento de cuerda. Se seleccionan estudios metodológicos apropiados para introducir la técnica básica de cuerdas y la comprensión musical. Los instrumentos incluidos son violín, viola, violonchelo y contrabajo. Los estudiantes que estudien violín deberán conseguir su propio instrumento. La escuela puede proporcionar violas, violonchelos y contrabajos. Se pueden requerir presentaciones fuera del horario escolar.

Cuerdas 6=Este curso anual es el conjunto de cuerdas para estudiantes de sexto grado que continúan la instrucción en violín, viola, violonchelo o contrabajo. Los conceptos básicos de música se ampliarán a medida que el estudiante aprenda a leer música y desarrolle habilidad en la interpretación de su instrumento elegido. Se utiliza un libro de método como guía de la lección. Se requerirán presentaciones. Prerrequisito: dos años de instrucción previa (5º grado).

Coro 6=En este curso de un año, los estudiantes de sexto grado continuarán desarrollando su habilidad para leer y cantar música de octavo a dos y tres voces. El énfasis está en la interpretación en conjunto vocal. Habrá presentaciones obligatorias.

Guía del curso de 6.º grado



Cursos Optativos

Optativas recomendadas por el Profesor

Estudio del Lenguaje Académico=Este curso de un año está diseñado para estudiantes avanzados de ESL, con un enfoque en desarrollar una mayor fluidez y comprensión al leer materiales más avanzados y utilizar una amplia gama de estrategias para construir argumentos orales y escritos y respaldarlos con razonamiento y evidencia. Se requiere la finalización exitosa de los objetivos de aprendizaje de ESL B o la demostración de habilidades equivalentes para inscribirse en este curso.

Transiciones ESL=Este es un curso de un año de duración. Este curso está diseñado para estudiantes avanzados de ESL con un enfoque en desarrollar una mayor fluidez y comprensión al leer materiales más avanzados y usar una amplia gama de estrategias para construir afirmaciones orales y escritas y apoyarlas con razonamiento y evidencia. Se requiere la finalización exitosa de los objetivos de aprendizaje de ESL B o la demostración de habilidades equivalentes para la inscripción en este curso.

Guía del curso de 6.º grado



Cursos Optativos

Optativas recomendadas por el Profesor

ESL A= Este curso de un año se ofrece diariamente y vale 2 créditos debido al tiempo doble de clase. Este curso está diseñado para el estudiante principiante de ESL. El enfoque de este curso será desarrollar habilidades básicas de comunicación, un vocabulario inicial del idioma inglés y una comprensión primaria de las estructuras gramaticales. Este curso es típicamente para un estudiante de inglés de primer año.

ESL B= Este curso de un año está diseñado para el estudiante de ESL de nivel intermedio temprano. El enfoque de este curso será continuar el desarrollo de habilidades básicas de comunicación, vocabulario del idioma inglés y estructuras gramaticales más avanzadas. Este curso es típicamente para un estudiante de inglés de segundo año.

Guía del curso de 6.º grado



Cursos Optativos

Optativas recomendadas por el Profesor

ESL Lectura A=Este curso de un año ofrece a los estudiantes que aprenden inglés como segunda lengua instrucción inicial en lectura en Inglés.

ESL Lectura B=Este curso de un año está diseñado para estudiantes de ESL intermedios que necesitan ayuda adicional para mejorar sus habilidades de lectura. Se hace énfasis en desarrollar la fluidez, resumir y secuenciar eventos en un pasaje de lectura, reconocer causa y efecto, y usar estrategias sistemáticas para localizar información en libros de texto, gráficos, tablas y cuadros que pueden ser utilizados en clases regulares.

Guía del curso de 6.º grado

Cursos Optativos



Optativas recomendadas por el Profesor

Proyecto Especial de Honor (GATE)=Este curso de un año ofrece una amplia variedad de experiencias que se alinean con los estándares de programación para dotados y talentosos. Las oportunidades de aprendizaje cumplen con los objetivos por nivel de grado en resolución de problemas, pensamiento crítico, pensamiento creativo, investigación, competencia cultural, metacognición y habilidades afectivas. La ubicación se basa en los puntajes de pruebas estandarizadas y la recomendación del maestro.

Habilidades de Lectura 6=Este curso combinado de un año está diseñado para lectores que tienen una base en habilidades de decodificación pero experimentan dificultades para comprender material del nivel de grado, así como para estudiantes que necesitan apoyo con habilidades de alfabetización fundamentales. Los estudiantes en este curso mejorarán la competencia lectora con instrucción explícita y directa en fluidez, vocabulario y comprensión. Se enseñarán estrategias para la conciencia fonémica y la fonética según sea necesario. Los estudiantes leerán literatura nivelada y de alto interés tanto con fines académicos como recreativos. La colocación se basa en los puntajes de pruebas estandarizadas y la recomendación del maestro.

Guía del curso de 6.º grado



Cursos Optativos

Optativas de Tecnología y Estilo de Vida

Robótica = Explorando Robótica 6 es un curso de un semestre y una introducción a la robótica, ingeniería, programación, resolución de problemas y dinámica de equipo.

Fitness de por vida 6= Este curso semestral está diseñado para ayudar al estudiante a comprender y aplicar los conceptos y habilidades de las actividades físicas mientras entiende la importancia del acondicionamiento y el ejercicio. Estos cursos se concentrarán en mejorar la fuerza, la resistencia y el conocimiento de los conceptos de fitness. Esto se logrará a través de la instrucción de las habilidades y conceptos de fitness.

Tecnología y Vida 6= Este curso introductorio semestral es un curso exploratorio único para los estudiantes. Se ofrece a los estudiantes la oportunidad de investigar una serie de actividades basadas en unidades de aprendizaje en un laboratorio de última generación. Los pares de estudiantes trabajan de manera cooperativa a lo largo de una Unidad de Tecnología y Vida de siete días. Los estudiantes eligen de manera independiente entre áreas como diseño asistido por computadora (CAD), vestimenta, estructuras, alimentos, láseres, vivienda, electricidad/electrónica, consumo, robótica, cuidado infantil, investigación y diseño, y familia.

Guía del curso de 7.º grado



Cursos Obligatorios

Asesoría (clase de tutoría)

Diseño 7

Artes del Lenguaje Inglés (ELA)

- ELA de Honores

Matemáticas

- Matemáticas Avanzadas

Educación Física (EF)

Ciencia

- Ciencias de Honores

Estudios Sociales

Cursos Optativos

Optativas de música

Coro, Banda Intermedia, Cuerdas Intermedias, Banda de Jazz

Optativas de Ciencias Sociales y Educación Física

Aprendizaje de Servicio y Fitness de por Vida 7

Optativas recomendadas por el profesor

Vocabulario Académico, ESL A y B, Lectura ESL A y B, Transiciones ESL, Proyecto Especial de Honores, JAG, Coro de Lectura y Swing

Tecnología y optativas creativas

Informática, Explorando Negocios, Arte 7, Teatro

Guía del curso de 7.º grado

Cursos Obligatorios



Asesoría (aula base) 7=Este es un curso de asesoría de secundaria durante todo el año SIN CALIFICACIÓN. El contenido del curso es desarrollado por cada escuela utilizando las prácticas orientadoras proporcionadas por Apoyo de Currículo e Instrucción.

Diseño 7=Durante esta clase de un año, los estudiantes desarrollarán conocimientos y habilidades en elementos y principios de diseño. Los estudiantes aprenderán habilidades avanzadas en el uso de software para diseño. El curso se centrará en planificar, crear, editar y presentar ideas a través de diversos medios para comunicar información a múltiples audiencias.

Guía del curso de 7.º grado

Cursos Obligatorios



Artes del Lenguaje Inglés (ELA) 7 = Este curso anual apoya el dominio por parte de los estudiantes de los estándares de séptimo grado y se centra en desarrollar y aplicar el conocimiento de los estudiantes en lenguaje, literatura y composición, así como en desarrollar las habilidades de los estudiantes en lectura, escritura, expresión oral, escucha y alfabetización múltiple según corresponda para este nivel de grado. Los estudiantes escribirán textos descriptivos, narrativos, literarios, expositivos, persuasivos y técnicos para diversos fines y audiencias utilizando una variedad de herramientas y estrategias.

Honores ELA 7=Este curso anual es el mismo que Lengua y Literatura 7, con un énfasis aún mayor en el estudio en profundidad de temas y obras seleccionadas, alternativas adicionales de composición y oportunidades para el desarrollo del pensamiento crítico y creativo. La colocación se basa en los puntajes de exámenes estandarizados y en la recomendación del maestro.

Guía del curso de 7.º grado

Cursos Obligatorios



Matemáticas 7= Este curso anual cubre los estándares de contenido para Matemáticas de Séptimo Grado. Los estudiantes realizarán operaciones con números enteros, decimales, fracciones e enteros, resolverán problemas de proporciones y porcentajes, convertirán medidas dentro de los sistemas, usarán geometría plana y resolverán ecuaciones y problemas de la vida real.

Matemáticas Avanzadas 7= Este curso de un año combina el trabajo principal y más importante de los estándares de contenido de 7.º y 8.º grado de manera acelerada para que los estudiantes puedan estar preparados para la opción de tomar Álgebra el año siguiente. La ubicación se basa en los puntajes de pruebas estandarizadas y en la recomendación del maestro.

Guía del curso de 7.º grado

Cursos Obligatorios



Ciencia 7= Ciencia 7 es un curso de todo el año que involucra a los estudiantes en las tres dimensiones (prácticas científicas, ideas fundamentales disciplinarias y conceptos transversales) del aprendizaje según lo identificado por los Estándares de Ciencia Listos para la Universidad y la Carrera de Nebraska. Los temas incluyen estructura y propiedades de la materia, reacciones químicas, relaciones interdependientes en los ecosistemas, materia y energía en los organismos y ecosistemas, sistemas de la Tierra e historia de la Tierra.

Ciencias de Honores 7= Ciencias de Honores 7 es un curso de un año que involucra a los estudiantes en las tres dimensiones (prácticas científicas, ideas centrales disciplinarias y conceptos transversales) del aprendizaje, tal como lo identifican los Estándares de Ciencia para la Preparación Universitaria y Profesional de Nebraska. Los temas incluyen estructura y propiedades de la materia, reacciones químicas, relaciones interdependientes en los ecosistemas, materia y energía en los organismos y ecosistemas, sistemas de la Tierra, historia de la Tierra, herencia, y selección natural y adaptaciones. Este curso proporciona una base para otros cursos de ciencias. Los estudiantes inscritos en cursos de honores tienen experiencias adicionales que requieren un programa de estudio más riguroso. La colocación se basa en los puntajes de pruebas estandarizadas y la recomendación del maestro.

Guía del curso de 7.º grado

Cursos Obligatorios



Educación Física (EF) 7= Este curso anual utilizará los estándares actuales de Educación Física y el ritmo de Crecimiento y Desarrollo Humano.

Estudios Sociales 7= Este curso anual examina el mundo en el que vivimos estudiando África, Asia y Europa del Este. Se presta especial atención a la geografía, la historia, la economía, la educación cívica y los elementos de la cultura dentro de las regiones estudiadas. El curso guía a los estudiantes en la exploración de la conexión entre los desarrollos históricos y los problemas globales contemporáneos. Los estudiantes tendrán múltiples oportunidades para usar conceptos y procesos geográficos, desarrollar razonamiento económico, examinar ideas, creencias y temas históricos específicos, y analizar cómo los individuos y las sociedades han cambiado a lo largo del tiempo para ampliar su comprensión del Hemisferio Oriental.

Guía del curso de 7.º grado

Cursos Optativos



Optativas de música

Coro 7= Coro 7 es un curso de un año y está disponible para estudiantes de séptimo grado que tengan intereses y habilidades especiales en el canto coral. Las habilidades vocales se introducen a través del canto en unísono, a dos y tres voces, de manera apropiada. Se fomenta la independencia musical mediante un énfasis creciente en la notación musical. Las oportunidades de actuación son una extensión de la experiencia en el aula.

Guía del curso de 7.º grado

Cursos Optativos



Optativas de música

Banda Intermedia= Este curso anual se ofrece a los estudiantes de séptimo grado que comenzaron la instrucción de música instrumental en sus respectivas escuelas primarias o a los estudiantes de octavo grado que comenzaron la música instrumental en la banda inicial de séptimo grado. La técnica instrumental y la comprensión musical se centran en el segundo volumen de estudios instrumentales estándar y en los arreglos de banda apropiados. La interpretación se incluye como una extensión de las actividades del aula.

Cuerdas Intermedias= Este curso de un año se ofrece a estudiantes de séptimo y octavo grado que han completado con éxito varios años de estudio. La técnica instrumental y la comprensión musical se enfocan en estudios estándar de métodos para cuerdas y en selecciones apropiadas para la orquesta de cuerdas. La instrumentación incluye violín, viola, violonchelo y contrabajo. Los estudiantes con experiencia instrumental previa pueden comenzar la instrucción de cambio a los instrumentos de cuerdas graves. La actuación puede incluirse como una extensión de las actividades en el aula.

Banda de Jazz = Este curso anual es un conjunto instrumental de escuela secundaria compuesto por estudiantes avanzados de instrumentos. Se introducen varios rudimentos de jazz y técnicas de improvisación a través de una variedad de estilos de jazz y música popular. La membresía es mediante audición.

Guía del curso de 7.º grado

Cursos Optativos

Optativas de Estudios Sociales y optativa de Educación Física



Aprendizaje de Servicio= Este curso semestral es un estudio práctico de la práctica e intención del aprendizaje de servicio y la integración del servicio comunitario. Los estudiantes pasarán un semestre desarrollando, planificando, implementando y evaluando activamente la experiencia de aprendizaje de servicio. Se agregarán principios de compromiso cívico para proporcionar a los estudiantes una experiencia de aprendizaje completa. Se aconseja que los maestros hayan asistido a la Academia de Aprendizaje de Servicio de la UNO o hayan recibido capacitación en aprendizaje de servicio o aprendizaje basado en proyectos.

Fitness de por vida 7= Este curso semestral está diseñado para ayudar al estudiante a comprender y aplicar los conceptos y habilidades de las actividades físicas mientras entiende la importancia del acondicionamiento y el ejercicio. Estos cursos se concentrarán en mejorar la fuerza, la resistencia y el conocimiento de los conceptos de fitness. Esto se logrará a través de la instrucción de las habilidades y conceptos del fitness.

Guía del curso de 7.º grado

Cursos Optativos



Optativas recomendadas por el profesor

Estudio del Lenguaje Académico= Este curso de un año está diseñado para estudiantes avanzados de ESL con un enfoque en desarrollar una mayor fluidez y comprensión en la lectura de materiales más avanzados y en el uso de una amplia gama de estrategias para construir argumentos orales y escritos y apoyarlos con razonamiento y evidencia. Se requiere la finalización exitosa de los objetivos de aprendizaje de ESL B o la demostración de habilidades equivalentes para la inscripción en este curso.

Transiciones ESL= Este es un curso de todo el año. Este curso está diseñado para estudiantes avanzados de ESL con un enfoque en desarrollar una mayor fluidez y comprensión en la lectura de materiales más avanzados y usar una amplia gama de estrategias para construir afirmaciones orales y escritas y respaldarlas con razonamiento y evidencia. Se requiere la finalización exitosa de los objetivos de aprendizaje de ESL B o la demostración de habilidades equivalentes para inscribirse en este curso.

Guía del curso de 7.º grado



Cursos Optativos

Optativas recomendadas por el profesor

ESL A= Este curso de un año se ofrece diariamente y vale 2 créditos debido al tiempo doble de clase. Este curso está diseñado para el estudiante principiante de ESL. El enfoque de este curso será desarrollar habilidades básicas de comunicación, un vocabulario inicial del idioma inglés y una comprensión primaria de las estructuras gramaticales. Este curso es típicamente para un estudiante de inglés de primer año.

ESL B= Este curso de un año está diseñado para el estudiante de ESL de nivel intermedio temprano. El enfoque de este curso será continuar con el desarrollo de las habilidades básicas de comunicación, el vocabulario del idioma inglés y estructuras gramaticales más avanzadas. Este curso es típicamente para un estudiante de inglés en su segundo año de aprendizaje del idioma.

Guía del curso de 7.º grado

Cursos Optativos



Optativas recomendadas por el profesor

ESL Lectura A= Este curso de un año ofrece a los estudiantes que aprenden inglés como segunda lengua instrucción inicial en lectura en Inglés.

ESL Lectura B= Este curso de un año está diseñado para estudiantes de ESL intermedios que necesitan ayuda adicional para mejorar sus habilidades de lectura. Se hace énfasis en desarrollar la fluidez, resumir y secuenciar eventos en un pasaje de lectura, reconocer causa y efecto, y usar estrategias sistemáticas para localizar información en libros de texto, gráficos, tablas y cuadros que pueden ser utilizados en clases regulares.

Guía del curso de 7.º grado



Cursos Optativos

Optativas recomendadas por el profesor

Proyecto Especial de Honores 7= Este curso de un año ofrece una amplia variedad de experiencias que se alinean con los estándares de programación para estudiantes dotados y talentosos. Las oportunidades de aprendizaje cumplen con los objetivos del nivel de grado en resolución de problemas, pensamiento crítico, pensamiento creativo, investigación, competencia cultural, metacognición y habilidades afectivas. La colocación se basa en los puntajes de pruebas estandarizadas y la recomendación del maestro.

JAG 7= Empleos para los Graduados de América (JAG) es un programa/curso de mejora de la graduación de un año de duración que se centra en el desarrollo personal y profesional y la preparación para el futuro. La clase participará en una variedad de actividades en el aula, tareas, exploración, conferencistas invitados, mentoría y orientación. Cada miembro se convertirá en parte de una organización de liderazgo estudiantil y tendrá varias oportunidades para desbloquear y mejorar su potencial. Esta es la experiencia/curso a nivel medio en la que los estudiantes se inscribirían antes de la escuela secundaria. Este curso puede utilizarse durante años consecutivos y otorgar créditos al mismo estudiante; los estudiantes pueden repetir el curso varias veces para obtener créditos de escuela intermedia.

Guía del curso de 7.º grado

Cursos Optativos



Optativas recomendadas por el profesor

Lectura 7 = Este curso combinado de todo el año está diseñado para lectores que tienen una base en habilidades de decodificación pero tienen dificultades para comprender material del nivel de grado, así como para estudiantes que necesitan apoyo con habilidades fundamentales de alfabetización. Los estudiantes en este curso mejorarán la competencia lectora con instrucción explícita y directa en fluidez, vocabulario y comprensión. Se enseñarán estrategias de conciencia fonémica y fonética según sea necesario. Los estudiantes leerán literatura nivelada y de alto interés tanto con fines académicos como recreativos. La ubicación se basa en los puntajes de pruebas estandarizadas y la recomendación del maestro.

Coro Swing= Este conjunto coral/danza durante todo el año generalmente consiste en aproximadamente 20 cantantes que son seleccionados mediante audición. Una de las funciones principales de este grupo es servir como “embajadores” de la escuela. Las rutinas coreografiadas y las frecuentes presentaciones y competencias a menudo requieren tiempo fuera de la escuela que el estudiante debe considerar al inscribirse.

Guía del curso de 7.º grado

Cursos Optativos

Tecnología y optativas creativas

Ciencias de la Computación= Este curso del semestre explorará los fundamentos de las ciencias de la computación y cómo la informática impulsa el mundo. Los conceptos incluirán oportunidades profesionales en Ciencias de la Computación, así como terminología y conceptos de informática. Los estudiantes desarrollarán habilidades en la resolución creativa y colaborativa de problemas mientras se les introduce a varios lenguajes de programación.

Explorando los Negocios= Este curso del semestre está diseñado para ofrecer una visión general del campo profesional de Negocios, Mercadotecnia y Administración. Los estudiantes desarrollarán conocimientos y habilidades básicas en negocios, mercadotecnia, administración, finanzas y economía. Las unidades de estudio también incluyen: La Comunidad Empresarial de Omaha, Comunicación Escrita y Oral, Introducción al Contrato Comercial, Oportunidades de Carrera y Organizaciones Estudiantiles – Futuros Líderes Empresariales de América (FBLA) y Clubs de Educación Distribuida de América (DECA). Este curso puede utilizar actividades de discusión, conferencistas invitados, experiencias laborales simuladas, actividades prácticas y excursiones relacionadas con los negocios.



Guía del curso de 7.º grado

Cursos Optativos



Tecnología y optativas creativas

Arte 7= A lo largo de este curso semestral, los estudiantes experimentarán con una amplia variedad de materiales artísticos y examinarán la comunicación artística y la expresión de la identidad por varios artistas, tanto del pasado como del presente. También se estudiarán en profundidad las teorías estéticas del Expresionismo y del Imitacionalismo. Mientras lo hacen, estarán creando sus propias obras de arte sobre la identidad personal.

Drama 7= Esta asignatura optativa del semestre ofrece una introducción a los fundamentos de la actuación dramática y la producción para estudiantes de secundaria. Los estudiantes participarán en una variedad de experiencias que incluyen, pero no se limitan a, técnicas efectivas de mimo, mejora de la voz y dicción, técnicas de actuación, crítica teatral, dramaturgia, improvisación, terminología escénica, diseño de escenarios y el uso de la tecnología en el teatro.

Guía del curso de 8.º grado



Cursos Obligatorios

Asesoría (clase de tutoría)

Universidad y Carreras

Artes del Lenguaje Inglés (ELA)

- ELA de Honores

Lengua extranjera

- Francés
- Español
- Español para hablantes de Español

Matemáticas

- Álgebra de Honores

Educación Física (EF)

Ciencia

- Ciencias Físicas de Honor

Estudios Sociales

Cursos Optativos

Optativas de Computación y Educación Física

Diseño y acondicionamiento físico de por vida

Optativas Creativas

Arte 8, Cerámica, y Tecnología y Vida

Optativas de música

Banda Avanzada, Cuerdas Avanzadas, Coro y Banda de Jazz

Optativas recomendadas por el profesor

Vocabulario Académico, Lectura ESL A y B, Proyecto Especial de Honores, JAG, Coro de Lectura y Swing

Guía del curso de 8.º grado

Cursos Obligatorios



Asesoría (aula base) 8=Este es un curso de asesoría de escuela intermedia que dura todo el año y NO TIENE CALIFICACIÓN. El contenido del curso es desarrollado por cada escuela utilizando las prácticas guía proporcionadas por Soporte de Currículo e Instrucción.

Universidad y Carreras 8=Durante esta clase de todo el año, los estudiantes continuarán explorando carreras utilizando el Modelo de Educación Profesional de Nebraska. Un enfoque será hacer conexiones entre las aptitudes e intereses personales con Campos y Agrupaciones Profesionales específicos. Los estudiantes tendrán oportunidades para practicar y desarrollar habilidades en los Estándares de Práctica de Preparación Profesional de Nebraska. Los estudiantes tomarán lo aprendido en clase, el desarrollo de habilidades y las actividades para comenzar un Plan de Aprendizaje Personal que les permitirá la transición a la escuela secundaria con un enfoque en una amplia gama de agrupaciones profesionales.

Guía del curso de 8.º grado



Cursos Obligatorios

Artes del Lenguaje Inglés (ELA) 8=Este curso anual apoya el dominio por parte de los estudiantes de los estándares de octavo grado y se centra en desarrollar y aplicar el conocimiento de los estudiantes en lenguaje, literatura y composición, y en desarrollar las habilidades de los estudiantes en lectura, escritura, expresión oral, escucha y alfabetización múltiple según sea apropiado para este nivel de grado. Los estudiantes escribirán piezas descriptivas, narrativas, literarias, expositivas, persuasivas y técnicas para diversos propósitos y audiencias utilizando una variedad de herramientas y estrategias.

Honores ELA 8=Este curso anual es el mismo que Lengua y Literatura 8, con un énfasis aún mayor en el estudio en profundidad de temas y obras seleccionadas, alternativas adicionales de composición y oportunidades para el desarrollo del pensamiento crítico y creativo. La colocación se basa en los puntajes de exámenes estandarizados y en la recomendación del maestro.

Guía del curso de 8.º grado

Cursos Obligatorios



Lengua extranjera

Francés=Este curso de un año enfatiza las habilidades de comunicación interpretativa, presentacional e interpersonal para desarrollar destrezas de supervivencia en el idioma francés. Los estudiantes se dan cuenta de las oportunidades personales y económicas que les brindará el conocimiento de un segundo idioma y de cómo ese conocimiento les permitirá funcionar mejor tanto en los Estados Unidos como a nivel global. También comienzan a desarrollar una conciencia y apreciación de las diversas culturas asociadas con el idioma francés, así como del impacto que estas culturas han tenido en su propia comunidad, país y mundo.

Español=Este curso de un año enfatiza las habilidades de comunicación interpretativa, presentacional e interpersonal para desarrollar habilidades de supervivencia en el idioma español. Los estudiantes se dan cuenta de las oportunidades personales y económicas que les traerá saber un segundo idioma y cómo ese conocimiento les permitirá funcionar mejor tanto en los Estados Unidos como a nivel global. También comienzan a desarrollar una conciencia y apreciación de las diversas culturas asociadas con el idioma Español, así como el impacto que estas culturas han tenido en su propia comunidad, país y en el mundo.

Español para hablantes de Español = Este curso anual está diseñado para estudiantes que hablan español con fluidez pero tienen dificultades para leer y escribir en el idioma. La mayoría de estos estudiantes se sienten más cómodos leyendo y escribiendo en inglés. Los estudiantes desarrollarán habilidades básicas de alfabetización en Español junto con un conocimiento más profundo de la cultura, historia y literatura del idioma Español. El curso se enseña en Español.

Guía del curso de 8.º grado

Cursos Obligatorios



Matemáticas 8=Este curso anual ofrece experiencias que incluyen práctica en numeración, cálculo, estimación, resolución de problemas, conceptos de geometría/espaciales y medición. Introduce conceptos algebraicos y estadísticos y proporciona oportunidades para que los estudiantes desarrollen comprensión de la estructura de las matemáticas según lo establecido en los Estándares Estatales de Nebraska para el octavo grado. Este es el curso del primer semestre de matemáticas a nivel de grado para estudiantes de octavo grado.

Álgebra de Honores=Este curso de un año cubre temas tradicionales de álgebra, incluyendo operaciones con números con signo y polinomios, resolución de ecuaciones de primer y segundo grado, problemas verbales, sistemas de ecuaciones lineales, graficación y escritura de ecuaciones e inecuaciones lineales, y simplificación de expresiones exponenciales. La colocación se basa en los puntajes de pruebas estandarizadas y la recomendación del maestro.

Guía del curso de 8.º grado



Cursos Obligatorios

Educación Física (EF) 8=Este curso anual utilizará los estándares actuales de Educación Física y el ritmo de Crecimiento y Desarrollo Humano.

Estudios Sociales 8=Este curso anual explora las ideas, problemas y eventos desde la adopción de la Constitución de los Estados Unidos hasta la Era Dorada. La instrucción se organiza en torno a los temas de geografía, historia, economía y civismo. Los estudiantes investigan personas, eventos, ideas y culturas clave de nuestro país utilizando el pensamiento histórico y fuentes primarias y secundarias.

Guía del curso de 8.º grado



Cursos Obligatorios

Ciencias 8 = Este curso anual involucra a los estudiantes en las tres dimensiones (prácticas científicas, ideas fundamentales disciplinares y conceptos transversales) del aprendizaje según lo identificado por los Estándares de Ciencia Listos para la Universidad y la Carrera de Nebraska. Los temas incluyen fuerzas e interacciones, ondas y radiación electromagnética, energía, herencia: transmisión y variación de rasgos, evolución biológica, sistemas espaciales, e historia de la Tierra. Este curso proporciona las bases para otros cursos de ciencias.

Ciencias Físicas de Honor 8 = Ciencias Físicas de Honor Grado 8 es un curso de todo el año que involucra a los estudiantes en las tres dimensiones (prácticas científicas, ideas centrales disciplinarias y conceptos transversales) del aprendizaje según lo identificado por los Estándares de Ciencia Lista para la Universidad y la Carrera de Nebraska. Los temas incluyen fuerzas e interacciones, ondas y radiación electromagnética, estructura y propiedades de la materia, energía, reacciones químicas, sistemas espaciales, clima y tiempo, y sistemas de la Tierra. Este curso proporciona una base para otros cursos de ciencia y cumple con el requisito del distrito para Ciencias Físicas. Los estudiantes inscritos en cursos de honor tienen experiencias adicionales que requieren un programa de estudio más riguroso. La ubicación se basa en puntajes de pruebas estandarizadas y la recomendación del maestro.

Guía del curso de 8.º grado



Cursos Optativos

Optativas de Computación y Educación Física

Diseño 8= Este curso del semestre continuará desarrollando conocimientos y habilidades en elementos y principios de diseño. Los estudiantes aprenderán habilidades avanzadas en la utilización de software para el diseño. El curso se enfocará en planificar, crear, editar y presentar ideas a través de varios medios para comunicar información a múltiples audiencias.

Fitness de por vida= Este curso del semestre está diseñado para ayudar al estudiante a comprender y aplicar los conceptos y habilidades de las actividades de fitness, mientras entiende la importancia del acondicionamiento y el ejercicio. Estos cursos se concentrarán en mejorar la fuerza, la resistencia y el conocimiento de los conceptos de fitness. Esto se logrará a través de la instrucción de las habilidades y conceptos del fitness.

Guía del curso de 8.º grado

Cursos Optativos



Optativas Creativas

Art 8=Este curso semestral permite a los estudiantes ser innovadores y reflexionar sobre sus propias experiencias, al igual que muchos artistas estadounidenses lo han hecho y lo hacen hoy en día. Los artistas estadounidenses estuvieron y están a la vanguardia de la conformación de la identidad de América mediante el registro de la experiencia humana de maneras innovadoras. A lo largo de este curso, los estudiantes continuarán desarrollando su voz y estilo artístico y explorarán cómo lo hacen y cómo desempeñarán un papel en la sociedad. Los estudiantes examinarán el arte y los artistas a lo largo de la historia estadounidense, enfocándose en la diversidad e influencia de América. También se estudiarán teorías estéticas del Instrumentalismo, Expresionismo y Formalismo.

Cerámica=Este curso semestral es una introducción para que los estudiantes aprendan habilidades básicas en técnicas de modelado a mano con arcilla. Los estudiantes estudiarán la historia de la cerámica en todo el mundo y aprenderán sobre la relación entre forma y función en el arte cerámico. Los estudiantes aprenderán y usarán vocabulario artístico al discutir y escribir sobre el arte cerámico creado por otros y por ellos mismos. Los estudiantes participarán en discusiones estéticas, históricas y críticas regulares sobre el arte cerámico.

Guía del curso de 8.º grado

Cursos Optativos



Optativas Creativas

Tecnología y Vida 8= Este curso del semestre es un curso exploratorio único para estudiantes de 8º grado. Se enseña una combinación de unidades innovadoras de los planes de estudio de Tecnología Industrial y Ciencia Familiar y del Consumidor impartidas por el personal de cualquiera de las dos disciplinas. Se brinda a los estudiantes la oportunidad de investigar una serie de actividades basadas en unidades de aprendizaje en un laboratorio de última generación. Los estudiantes trabajan en parejas de manera cooperativa a lo largo de una Unidad de Tecnología y Vida de siete días. Los estudiantes eligen de manera independiente entre áreas como diseño asistido por computadora (CAD), indumentaria, estructuras, alimentos, láseres, vivienda, electricidad/electrónica, consumismo, robótica, cuidado infantil, investigación y diseño, y familia.

Guía del curso de 8.º grado

Cursos Optativos



Optativas de Música

Banda Avanzada=Este curso anual se ofrece a estudiantes con habilidades avanzadas adquiridas a través de varios años de participación en música instrumental. La música introducida incluye estudios de técnica y música de concierto seleccionada con instrumentación completa adecuada a las clases y habilidades. La membresía se logra por recomendación del instructor. La interpretación se incluye como una extensión de las actividades en el aula.

Cuerdas Avanzadas=Este curso de un año se ofrece a estudiantes que han demostrado habilidad avanzada en tocar un instrumento de cuerdas. Los estudios de técnica y la música de concierto seleccionada avanzan tanto en comprensión técnica como musical. La instrumentación incluye violín, viola, violonchelo y contrabajo. La membresía se logra mediante la recomendación del instructor o la finalización exitosa de Cuerdas Intermedias. La interpretación se incluye como una extensión de las actividades del aula fuera del horario escolar.

Guía del curso de 8.º grado

Cursos Optativos



Optativas de Música

Coro 8= Este curso anual está disponible para estudiantes de octavo grado que tienen intereses y habilidades especiales en el canto coral. Se introduce la música coral en dos y tres partes que incluyen la participación en clave de fa. Se hace hincapié en la voz en la introducción del cambio de voz masculino y en la mayor extensión de todos los rangos vocales. Las oportunidades de actuación, incluido el Festival de Música de Toda la Ciudad, son una extensión de la experiencia en el aula.

Banda de Jazz= Este curso de un año es un conjunto instrumental de la escuela secundaria compuesto por estudiantes instrumentales avanzados. Se introducen diversos rudimentos de jazz y técnicas de improvisación a través de una variedad de estilos de música jazz y popular. La membresía es por audición.

Guía del curso de 8.º grado



Cursos Optativos

Optativas Recomendadas por el Profesor

Estudio del Lenguaje Académico=Este curso de un año está diseñado para estudiantes avanzados de ESL con un enfoque en desarrollar una mayor fluidez y comprensión en la lectura de materiales más avanzados y en el uso de una amplia gama de estrategias para construir argumentos orales y escritos y apoyarlos con razonamiento y evidencia. La finalización exitosa de los objetivos de aprendizaje de ESL B o la demostración de habilidades equivalentes es requerida para la inscripción en este curso.

Transiciones ESL=Este es un curso de todo el año. Este curso está diseñado para estudiantes avanzados de ESL con un enfoque en desarrollar una mayor fluidez y comprensión al leer materiales más avanzados y utilizar una amplia gama de estrategias para construir afirmaciones orales y escritas y apoyarlas con razonamiento y evidencia. La finalización exitosa de los objetivos de aprendizaje de ESL B o la demostración de habilidades equivalentes es requerida para la inscripción en este curso.

Guía del curso de 8.º grado

Cursos Optativos



Optativas Recomendadas por el Profesor

ESL A=Este curso de un año se ofrece diariamente y vale 2 créditos debido al tiempo doble de clase. Este curso está diseñado para el estudiante principiante de ESL. El enfoque de este curso será desarrollar habilidades básicas de comunicación, un vocabulario inicial del idioma inglés y una comprensión primaria de las estructuras gramaticales. Este curso es típicamente para un estudiante de inglés de primer año.

ESL B=Este curso de un año está diseñado para estudiantes de ESL de nivel intermedio inicial. El enfoque de este curso será continuar con el desarrollo de habilidades básicas de comunicación, vocabulario del idioma inglés y estructuras gramaticales más avanzadas. Este curso es típicamente para un estudiante de inglés de segundo año.

Guía del curso de 8.º grado

Cursos Optativos



Optativas Recomendadas por el Profesor

ESL Lectura A=Este curso de un año ofrece a los estudiantes que aprenden inglés como segunda lengua instrucción inicial en lectura en inglés.

ESL Lectura B=Este curso de un año está diseñado para estudiantes de ESL intermedios que necesitan ayuda adicional para mejorar sus habilidades de lectura. Se hace énfasis en desarrollar la fluidez, resumir y secuenciar eventos en un pasaje de lectura, reconocer causa y efecto, y usar estrategias sistemáticas para localizar información en libros de texto, gráficos, tablas y cuadros que pueden ser utilizados en clases regulares.

Guía del curso de 8.º grado

Cursos Optativos

Optativas Recomendadas por el Profesor

Proyecto Especial de Honor 8=Este curso de un año ofrece una amplia variedad de experiencias que se alinean con los estándares de programación para superdotados y talentosos. Las oportunidades de aprendizaje cumplen con los objetivos de nivel de grado en resolución de problemas, pensamiento crítico, pensamiento creativo, indagación, competencia cultural, metacognición y habilidades afectivas. La ubicación se basa en los puntajes de pruebas estandarizadas y la recomendación del docente.

JAG 8=Empleos para los Graduados de América (JAG) es un programa/curso de un año de duración enfocado en mejorar la graduación, centrándose en el desarrollo personal y profesional y la preparación para el futuro. La clase participará en una variedad de actividades en el aula, tareas, exploración, conferencias de invitados, mentoría y orientación. Cada miembro se integrará en una organización estudiantil de liderazgo y tendrá varias oportunidades para desbloquear y mejorar aún más su potencial. Esta es la experiencia/curso de nivel medio en la que los estudiantes se inscribirían antes de la escuela secundaria. Este curso puede usarse durante años consecutivos y otorgar créditos al mismo estudiante; los estudiantes pueden repetir el curso varias veces para obtener créditos de escuela intermedia.



Guía del curso de 8.º grado

Cursos Optativos

Optativas Recomendadas por el Profesor



Lectura= Este curso combinado de un año está diseñado para lectores que tienen una base en habilidades de decodificación pero experimentan dificultades para comprender material del nivel de grado, así como para estudiantes que necesitan apoyo con habilidades fundamentales de alfabetización. Los estudiantes en este curso mejorarán su competencia lectora con instrucción explícita y directa en fluidez, vocabulario y comprensión. Se enseñarán estrategias para la conciencia fonémica y la fonética según sea necesario. Los estudiantes leerán literatura nivelada y de alto interés con fines tanto académicos como recreativos. La ubicación se basa en los puntajes de pruebas estandarizadas y la recomendación del maestro.

Coro Swing= Este conjunto coral/danza durante todo el año generalmente consiste en aproximadamente 20 cantantes que son seleccionados mediante audición. Una de las funciones principales de este grupo es servir como “embajadores” de la escuela. Las rutinas coreografiadas y las frecuentes presentaciones y competencias a menudo requieren tiempo fuera de la escuela que el estudiante debe considerar al inscribirse.