



Electives

Escritura Académica para el Éxito

02709

Department: Electives

Grade Level: 07-08

Credits: 10.0

Este curso electivo de inglés está diseñado para construir el lenguaje, mejorar las habilidades de alfabetización, y expandir el conocimiento del contenido para los Estudiantes Aprendices del Lenguaje Inglés de Largo Plazo (LTEL) y para los estudiantes que hayan sido reclasificados pero aún continúan batallando (SRF). Las áreas académicas de énfasis en este curso son el desarrollo del lenguaje, adquisición del vocabulario académico, y el desarrollo de las habilidades de lenguaje escrito. Las unidades temáticas aseguran que los estudiantes hagan conexiones en las áreas del contenido principal de ciencia, matemáticas, y estudios sociales. La enseñanza incluye actividades concentradas para los estudiantes que son receptivos culturalmente y lingüísticamente al mismo tiempo se enseñan a los estudiantes las estrategias efectivas de lectura. Los estudiantes participan en lecciones culminando los proyectos haciendo presentaciones orales y escritas, las cuales son apoyadas por el uso de las mejores prácticas de investigación en la enseñanza de las habilidades de escuchar, hablar, leer, y escribir requeridas capacitando a los aprendices del idioma inglés con la confianza y la aptitud necesarias para lograr su potencial personal y académico.

Pre-requisito: Colocación por el equipo escolar EL(Escolares del Lenguaje)

Materiales currículo adoptado: English 3D Course B, Volume 1

Apreciación del Arte

07763

Department: Electives

Grade Level: 07-08

Credits: 5.0

Este curso introduce los elementos y los conceptos básicos del arte y desarrolla la fluidez del vocabulario del arte. Los estudiantes se expresarán a sí mismos mediante el arte y la escritura usando trabajo de arte diseñado con materiales tales como el carboncillo y gis/tiza, y así prepararlos para la instrucción de arte avanzada.

Materials de currículo adoptado: No texto asignado

AVID 7

09007

Department: Electives

Grade Level: 07

Credits: 10.0

Los estudiantes inscritos en el curso Determinación Avance Vía Individual (AVID, por sus siglas en inglés) recibirán apoyo académico y social para ayudarles en prepararse para el colegio y la vocación. Se les enseñará a los estudiantes las habilidades y los comportamientos académicos para obtener éxito y se les proporcionará apoyo intensivo con tutoriales y las interacciones fuertes de compañeros/maestros.

Materials de currículo adoptado: No texto asignado

AVID 8

09008

Department: Electives

Grade Level: 08

Credits: 10.0

Los estudiantes inscritos en el curso Determinación Avance Vía Individual (AVID, por sus siglas en inglés) recibirán apoyo académico y social para ayudarles en prepararse para el colegio y la vocación. Se les enseñará a los estudiantes las habilidades y los comportamientos académicos para obtener éxito y se les proporcionará apoyo intensivo con tutoriales y las interacciones fuertes de compañeros/maestros.

Materials de currículo adoptado: No texto asignado

Aplicaciones Computacionales

07764

Department: Electives

Grade Level: 07-08

Credits: 5.0

Este curso enfatiza los usos prácticos de las habilidades computacionales. Los estudiantes aprenderán habilidades básicas del teclado, creaciones y presentaciones de mutli-medios, y los usos correctos y apropiados del internet, y de los medios de comunicación electrónica.

Materials de currículo adoptado: No texto asignado



Computación Tecnológica I

07702

Department: Electives

Grade Level: 07-08

Credits: 5.0

Este curso se ofrece para introducir, repasar, y aumentar las habilidades computacionales. Los estudiantes aprenderán las habilidades de computación para que ellos exitosamente funcionen en una sociedad tecnológica. Las unidades de estudio incluyen el teclado, hardware de computación básica, procesamiento de datos, hojas de calculación, desktop publishing, presentaciones de multi-medios, y las habilidades de investigación en el internet. Las cuestiones de la ciencia computacional, la lectura técnica, tomar notas, el pensamiento analítico, y las habilidades de resolver problemas se enfatizan a través del curso de estudios. Este curso enfatiza la aplicación de las habilidades tecnológicas a otras áreas del currículo.

Materials de currículo adoptado: No texto asignado

Nota: Desde el inicio del año escolar 2019-2020, este curso no satisface el requisito de capacitación en tecnología para la graduación de la escuela preparatoria.

Diseñando el Pensamiento I

07749

Department: Electives

Grade Level: 07-08

Credits: 5.0

Este curso introduce a los estudiantes al Diseño del Pensamiento, el cual es una manera de aprender técnicas y actitudes específicas para desarrollar la confianza creativa del estudiante. Se introduce el currículo usando una serie de desafíos 'prácticos/manuales especialmente diseñados' y están constituidos alrededor de problemas reales del mundo. La instrucción del curso preparará a los estudiantes para las complejidades de nuestra sociedad global y proporcionará un proceso estructurado para abordar los desafíos en todos los aspectos de sus vidas. Los estudiantes explorarán los diseños de los conceptos a través de los proyectos reales de la vida y de las prácticas manuales de las actividades.

Explorando Ciencia I

07752

Department: Electives

Grade Level: 07-08

Credits: 5.0

Este curso electivo de práctica manual explora la ciencia en el mundo. Los temas pueden incluir energía, ecosistemas, tecnología, y el impacto humano en los sistemas naturales. Los estudiantes participarán en prácticas científicas y de ingeniería para hacer preguntas, resolver problemas, y construir explicaciones.

Tutor de Compañeros

07708

Department: Electives

Grade Level: 07-08

Credits: 5.0

Este curso está diseñado para aquellos estudiantes que desean aprender cómo trabajar efectivamente con grupos pequeños de estudiantes en una variedad de las áreas del contenido. Se enfatizarán las estrategias para ser usadas en la investigación durante la tutoría de compañeros.

Pre-Ingeniería

07724

Department: Electives

Grade Level: 07-08

Credits: 5.0

Este curso proporciona a los estudiantes la oportunidad de reconocer el valor de tener un cuaderno de notas para documentar y capturar sus ideas en la ingeniería. Se presentará a los estudiantes el diseño y también como usar el proceso para resolver problemas y comprender la influencia que el diseño creativo e innovador tiene en la vida cotidiana. Los estudiantes usarán el software para modelar sus diseños de imágenes virtuales de 3 dimensiones y para producir un portafolio para exhibir sus soluciones creativas.



Joseph Kerr Middle School

Course Catalog

Year: 2019-2020
Report: U-CRS1201

Estudiante Asistente

07711

Department: Electives

Grade Level: 07-08

Credits: 5.0

Este curso introduce a los estudiantes una gran variedad de labores asociadas en apoyar a un maestro en varios trabajos o asistir al personal escolar de la oficina con las operaciones diarias de la oficina escolar. Bajo la supervisión del personal escolar, los estudiantes aprenderán una gran variedad de prácticas para apoyar a los maestros de clase y las funciones o las prácticas generales de la oficina para apoyar a la escuela incluyendo: contestando el teléfono, operando equipo, ayudando a los nuevos estudiantes en la orientación, y actuando como guías de la escuela. Los estudiantes asistentes pueden ser asignados a maestros, consejeros, bibliotecarias, o al personal de la oficina escolar proporcionando un servicio vital a la escuela. Se pueda requerir un proceso de solicitud para la inscripción en este curso. Verifica con el consejero escolar para mayor información acerca de los requisitos.

Liderazgo Estudiantil

07722

Department: Electives

Grade Level: 07-08

Credits: 5.0

Este curso es para estudiantes que son seleccionados mediante el proceso de solicitud para dirigir la Asociación del Cuerpo Estudiantil. Los estudiantes planifican y dirigen actividades que incluyen excursiones, asambleas, actividades durante el almuerzo, y programas de reconocimiento estudiantil. Ellos desarrollan e implementan un presupuesto que apoya muchos de los programas para los estudiantes en la escuela. Los estudiantes también fomentan el espíritu escolar y desarrollan habilidades de liderazgo. Los estudiantes deben mantener un promedio de 2.0 GPA y no "F" o "U" en ciudadanía para permanecer en la clase de Liderazgo. La calificación de este curso es de pasar/no pasar.
Materiales currículo adoptado: No texto asignado

Habilidades de Estudio

07710

Department: Electives

Grade Level: 07-08

Credits: 5.0

Este curso está diseñado para aquellos estudiantes que desean aprender cómo trabajar efectivamente con grupos pequeños de estudiantes en una variedad de las áreas del contenido. Se enfatizarán las estrategias para ser usadas en la investigación durante la tutoría de compañeros.

Habilidades de Estudio

07552

Department: Electives

Grade Level: 09-12

Credits: 5.0

Graduation Requirement: Electives

UC/CSU: None

NCAA: No

Este curso está diseñado en enseñar, desarrollar, y apoyar las técnicas y las habilidades del estudio, las cuales apoyan la culminación del éxito estudiantil para terminar los cursos de estudios. El contenido incluirá el manejo del tiempo y los materiales, las técnicas de comprensión, tales como las habilidades de tomar notas, preparación de exámenes, y de tomar los exámenes.
Material currículo adoptado: No texto asignado

Carpintería I

07769

Department: Electives

Grade Level: 07-08

Credits: 5.0

Este curso proporciona a los estudiantes la oportunidad de tener una experiencia trabajando con la madera. Los estudiantes se capacitarán en la protección durante el uso de las herramientas manuales y de poder, y terminarán la construcción de un número de proyectos durante el curso.

Estudios de Idiomas Mundiales

07783

Department: Electives

Grade Level: 07-08

Credits: 10.0

Este es un curso de introducción a los idiomas y las culturas de los países que hablan esos idiomas. El propósito de este curso es para facilitar la aplicación básica del idioma a diario en la comunicación oral y escrita. El enfoque de este curso será en las habilidades básicas de comunicación en español, francés, y/o alemán.



Joseph Kerr Middle School

Course Catalog

Year: 2019-2020
Report: U-CRS1201

Anuario

02636

Department: Electives

Grade Level: 07-08

Credits: 10.0

Este curso está abierto a los estudiantes que desean obtener habilidades que los capacita para trabajar en las publicaciones de la escuela intermedia. Esta clase proporciona una introducción a las habilidades básicas del periodismo necesarias para aquellos estudiantes que hayan considerado una carrera en periodismo/reportaje. Se les puede pedir a los estudiantes auto-editar y escribir artículos en casa. Trabajo será requerido fuera del tiempo de la clase.

Materiales currículo adoptado: No texto asignado



English

Aprendiz de Inglés EL Inglés Intensivo MS Curso II 02703

Department: English **Grade Level:** 07-08 **Credits:** 10.0

Este curso proporciona a los estudiantes del idioma inglés las habilidades del siguiente nivel en lectura, escritura, hablando, y escuchando de una manera rigurosa y con un currículo académico enriquecido que continúa con la transición de los estudiantes al desarrollo del nivel de grado. Mientras los estudiantes que inician este curso tienen más preparación en el lenguaje/idioma, ellos necesitan trabajar más intensamente en construir vocabulario y lenguaje académico, construir la fluidez de textos más complejos, y desarrollar la habilidad en la comprensión, análisis literario, y la escritura. Este curso construye el lenguaje y la capacitación del alfabetismo con una instrucción sólida, instrucción accesible del texto del nivel de grado, lectura atenta del texto al nivel del grado, y lectura corta, múltiple, y profunda e integrada con oportunidades de escritura.

Prerrequisito: Identificación inicial debe ser determinada por múltiples medidas (CELDT, CST, SBAC, MYPAS, capacitación primaria del lenguaje, etc.); sin embargo, el programa de la evaluación de la colocación debe ser usado para determinar la colocación del curso específico.

Materiales currículo adoptado: Inside Level A National Geographic Learning/Cengage Learning

Aprendiz de Inglés EL Inglés Intensivo MS Curso III 02704

Department: English **Grade Level:** 07-08 **Credits:** 10.0

Este curso proporciona a los estudiantes del idioma inglés con las habilidades del siguiente nivel en lectura, escritura, hablando y escuchando de una manera rigurosa y con un currículo académico enriquecido que continúa con la transición de los estudiantes al desarrollo del nivel de grado. Mientras los estudiantes que inician este curso tienen más preparación en el lenguaje/idioma, ellos necesitan trabajar más intensamente en construir vocabulario y lenguaje académico, construir la fluidez de textos más complejos, y desarrollar la habilidad en la comprensión, análisis literario, y la escritura. Este curso construye el lenguaje y la capacitación del alfabetismo con una instrucción sólida, instrucción accesible del texto del nivel de grado, lectura atenta del texto al nivel del grado, y lectura corta, múltiple, y profunda e integrada con oportunidades de escritura. Este curso satisface el requisito a-g de CSU y UC si este curso intensivo en inglés de la escuela preparatoria fue tomado por el estudiante.

Materiales currículo adoptado: Inside Level B National Geographic Learning/Cengage Learning

Alfabetismo ELA 7-8 02451

Department: English **Grade Level:** 07-08 **Credits:** 10.0

Este curso es una clase intensiva de intervención diseñada para los estudiantes que tienen la tendencia de un retraso de dos años en el nivel de grado en lectura y escritura, y quienes han demostrado elegibilidad para el curso de acuerdo a exámenes específicos. La meta de Alfabetismo ELA es para acelerar el aprendizaje del estudiante con el propósito de capacitarse para egresar del curso y ser exitoso con las normas ELA y de alfabetización en todas las áreas del contenido. La clase proporciona oportunidades a los estudiantes de remediar las habilidades fundacionales de alfabetismo con el componente tecnológico que aborda las necesidades individuales del estudiante y su ritmo de aprendizaje. Asimismo, la instrucción de la clase entera y del grupo pequeño se proporciona de una manera intercalada con la fundación de las Normas Comunes e Importantes ELA del Estado. Se obtiene crédito en este curso.

Prerrequisito: Colocación basada por el equipo de intervención escolar de acuerdo a la data identificada y la evaluación del distrito

Materiales currículo adoptado: Language! Live (Edición de California, Voyager Sopris, Learning Inc.)

Inglés 7 02400

Department: English **Grade Level:** 07 **Credits:** 10.0

Este curso está diseñado para dirigir las Normas de Artes del Lenguaje Inglés, Normas Comunes e Importantes del Estado. El desarrollo individual de las normas en estos grados define la competencia para el 7º grado y determinará el nivel, de las normas en general; nivel que el estudiante ha logrado. La instrucción incluirá las habilidades y conceptos necesarios para capacitar a los estudiantes en la lectura de información y textos literarios, escritura; hablando y escuchando; y el lenguaje.

Materiales currículo adoptado: Literature & Language Arts, Course #1, Holt Rinehart & Winston



Joseph Kerr Middle School

Course Catalog

Year: 2019-2020
Report: U-CRS1201

Inglés 7 Honores

02430

Department: English

Grade Level: 07

Credits: 10.0

Este curso proporciona un currículo riguroso que enseña las normas, como las normas del curso de inglés. Sin embargo, en el nivel de honores, actividades de aprendizaje extendidas mueven a los estudiantes a un paso más acelerado con un enfoque concentrado en textos complejos.

Materiales currículo adoptado: Literature & Language Arts, Course #1, Holt Rinehart & Winston

Inglés 8

02500

Department: English

Grade Level: 08

Credits: 10.0

Este curso está diseñado para dirigir las Normas Comunes e Importantes del Estado en Artes del Lenguaje Inglés del 8º grado. El desarrollo individual de las normas en este grado define la competencia para el 8º grado y determinará el nivel, de las normas en general; que el estudiante ha logrado. La instrucción incluirá: vocabulario; información y exposición de texto; literatura; escritura; hablando y escuchando.

Materiales currículo adoptado: CA StudySync 8, McGraw-Hill Education and Refugee, Scholastic Inc.

Inglés 8 Honores

02530

Department: English

Grade Level: 08

Credits: 10.0

El curso proporciona un currículo riguroso que enseña las normas, como las normas del curso de inglés. Sin embargo, en el nivel de honores, actividades de aprendizaje extendidas mueven a los estudiantes a un paso más acelerado con un enfoque concentrado en textos complejos.

Materiales currículo adoptado: CA StudySync 8, McGraw-Hill Education



Joseph Kerr Middle School

Course Catalog

Year: 2019-2020
Report: U-CRS1201

History/Social Science

Ciencia Social 7 **01510**

Department: History/Social Science

Grade Level: 07

Credits: 10.0

Este curso introducirá a los estudiantes las culturas y la geografía mundial. Todas las unidades serán enseñadas en un formato estructurado para presentar los elementos esenciales de gobierno, religión, economía, logros y geografía. Los estudiantes examinarán las etapas sociales, culturales y los cambios tecnológicos durante el periodo 500 - 1789 D. C. Las unidades temáticas dirigirán el currículo y guiarán a los estudiantes obteniendo las habilidades de lectura, escritura, investigación tecnológica y comunicación oral necesitadas para el resto de sus vidas.

Materiales de currículo adoptado: Medieval to Early Modern Times, Holt Rinehart & Winston

Ciencia Social 7 Honores **01520**

Department: History/Social Science

Grade Level: 07

Credits: 10.0

En este curso, los estudiantes estudiarán las mismas normas del curso de Ciencia Social 7. En el nivel de Honores, el rigor académico aumentado del curso es basado en asignaciones de lectura y de escritura adicionales. Las actividades extendidas de aprendizaje requerirán que los estudiantes aumenten el uso del análisis crítico, síntesis, evaluación y resolviendo problemas. Los estudiantes de Honores deben tener el potencial de acelerarse a través de sus metas y ser capaces de manejar el paso riguroso académico durante el aprendizaje.

Materiales de currículo adoptado: Medieval to Early Modern Times, Holt Rinehart & Winston

Ciencia Social 8 **01550**

Department: History/Social Science

Grade Level: 08

Credits: 10.0

Los estudiantes en este curso estudiarán la historia de los Estados Unidos desde los años 1600 a 1920, concentrándose en los eventos más difíciles, iniciando con el desarrollo de la Constitución hasta la Guerra Mundial I. Los estudiantes examinarán los cambios sociales, culturales, políticos, y tecnológicos durante este periodo de la historia estadounidense. La investigación detallada de los eventos y periodos históricos, el fomentar la concientización multicultural, y el reconocimiento de los valores éticos, cívicos, y democráticos presentes en la historia estadounidense representan los aspectos mayores en este curso.

Materiales currículo adoptado: U.S. History, Independence to 1914, Holt Rinehart & Winston

Ciencia Social 8 Honores **01560**

Department: History/Social Science

Grade Level: 08

Credits: 10.0

En este curso, los estudiantes estudiarán las mismas normas del curso de Ciencia Social 8; sin embargo, en el nivel de Honores, el rigor académico aumentado del curso es basado en asignaciones de lectura y de escritura adicionales. Las actividades extendidas de aprendizaje requerirán que los estudiantes aumenten el uso del análisis crítico, síntesis, evaluación y resolviendo problemas. Los estudiantes de Honores deben tener el potencial de acelerarse a través de sus metas y ser capaces de manejar el paso riguroso académico durante el aprendizaje.

Materiales de currículo adoptado: U.S. History, Independence to 1914, Holt Rinehart & Winston



Joseph Kerr Middle School

Course Catalog

Year: 2019-2020
Report: U-CRS1201

Mathematics

Matemáticas 7

03511

Department: Mathematics

Grade Level: 07

Credits: 10.0

Este curso se enfoca en cuatro áreas principales: (1) desarrollo de la comprensión de/y la aplicación de las relaciones proporcionales, incluyendo porcentajes; (2) desarrollar la comprensión de las operaciones de los números racionales y trabajar con ecuaciones de expresiones matemáticas y ecuaciones lineares; (3) resolver problemas que contienen dibujos de escala y construcciones geométricas informales y trabajar con formas dimensionales de dos y de tres dimensiones para resolver problemas conteniendo área, superficie de área, y volumen; y (4) obtener inferencias acerca de la población basada en ejemplos/muestras. Materiales de currículo adoptado: Go Math 7, Houghton-Mifflin/Harcourt

Matemáticas 7 Acelerado

03513

Department: Mathematics

Grade Level: 07

Credits: 10.0

Este curso es un curso acelerado de matemáticas para aquellos estudiantes que no solamente son avanzados en sus habilidades y la comprensión de matemáticas, sino pueden moverse aún más rápido en las normas de matemáticas. El formato de California sugiere que este camino "comprimido" en el cual las normas del séptimo grado, octavo grado y de Matemáticas I son comprimidas en un camino acelerado. Los estudiantes terminarán todas las normas del 7º grado y la primera mitad de las normas del 8º grado. Este curso conduce a la finalización de Matemáticas I de la escuela preparatoria para el final del 8º grado, pero no brinca ninguna norma de ningún grado a lo largo del camino. Materiales de currículo adoptado: Go Math 7, Accelerated, Houghton-Mifflin/Harcourt

Matemáticas 8

03514

Department: Mathematics

Grade Level: 08

Credits: 10.0

Este curso se enfoca en tres áreas principales: (1) formulando y razonando expresiones y ecuaciones matemáticas, incluyendo modelando una asociación de data con dos variables con una ecuación lineal, y resolviendo ecuaciones lineares y sistemas de ecuaciones lineares; (2) comprendiendo el concepto de una función y usando funciones para describir relaciones cuantificas; (3) analizando espacio dimensional de dos y tres dimensiones y formas y figuras usando distancia, ángulo, similitud, y congruencias y la comprendiendo y aplicando de la Teoría Pitágoras. Materiales de currículo adoptado: Go Math 8, Houghton-Mifflin/Harcourt

Matemáticas I

03015

Department: Mathematics

Grade Level: 08-12

Credits: 10.0

Graduation Requirement: Mathematics I

UC/CSU: Mathematics (c)

NCAA: Yes

Ese curso es el primer curso de una serie de tres cursos que usan una manera integrada de cubrir las siguientes ramas principales: número y cantidad, álgebra, funciones, geometría, estadísticas y probabilidad. Las situaciones de los problemas, modelos y tecnología usadas promoverán las conexiones para las ocho ramas en la práctica matemáticas, el cual desarrolla los conceptos de las múltiples perspectivas. Los temas de Matemáticas I se enfocan en las conexiones internas de los elementos de las funciones, tablas, gráficas y las ecuaciones; comparación y contraste, y la toma de decisiones usando modelos algebraicos; tendiendo en consideración las teorías geométricas pertinentes a las figuras de dos dimensiones; y modelando usando la probabilidad matemática. Tecnología será usada para introducir y expandir todas las áreas de concentración. Materiales de currículo adoptado: Integrated Mathematics I, Houghton-Mifflin/Harcourt



Physical Education

Educación Física 7

08000

Department: Physical Education

Grade Level: 07

Credits: 10.0

Este curso es el estudio y la práctica de la ciencia y del arte del movimiento humano. A través de la educación física, los individuos aprenderán a desarrollar las habilidades motoras necesarias de la vida diaria, asimismo las habilidades necesarias de la actividad física para el resto de sus vidas. En el programa de educación física, los estudiantes estarán en contacto con una variedad de estas actividades. Ellos desarrollarán y mantendrán funciones fisiológicas a través de la actividad rigurosa de los músculos y aumentarán su apreciación del movimiento mientras ellos desarrollan conocimiento de sí mismos sobre la educación física. Las actividades y deportes del 7º grado pueden incluir: entrenamiento de pesas, Frisbee, Pickle Ball, boliche, baloncesto, carrera y caminata, y baile.

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Educación Física 7-8

08001

Department: Physical Education

Grade Level: 07-08

Credits: 10.0

Este curso está diseñado en proporcionar a los estudiantes la oportunidad de aprender mediante un programa de educación física comprensiva y secuencial planeada de acuerdo con el formato del Estado de California y de las Normas del Contenido de Educación Física de EGUSD. Se capacitarán a los estudiantes en la toma de decisiones, enfrentar retos y desarrollar comportamientos positivos de condición física, de bienestar y actividades de movimiento para toda la vida. Las unidades del 7º grado incluyen: metas para obtener éxito, pruebas de condición física, pickel ball, maromas, carrera y caminata, danza folclórica, deportes de discos, speedball y fútbol, boliche, juegos recreacionales, y juegos en equipo para manejar la pelota con las manos. El énfasis del curso del 8º grado es cooperación en equipo de trabajo para resolver problemas. Las unidades de instrucción incluyen: metas para obtener éxito, actividades cooperativas, gimnasia, baloncesto, hockey sobre piso, lacrosse, softball, fútbol de banderas, vóleibol, danza de cuatro parejas, y condición física. Los estudiantes del 7º grado deben tomar el examen de condición física.

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Educación Física 8

08010

Department: Physical Education

Grade Level: 08

Credits: 10.0

Este curso es el estudio y la práctica de la ciencia y del arte del movimiento humano. A través de la educación física, los individuos aprenderán a desarrollar las habilidades motoras necesarias de la vida diaria, asimismo las habilidades necesarias de la actividad física para el resto de sus vidas. En el programa de educación física, los estudiantes estarán en contacto con una variedad de estas actividades. Ellos desarrollarán y mantendrán funciones fisiológicas a través de la actividad rigurosa de los músculos y aumentarán su apreciación del movimiento mientras ellos desarrollan conocimiento de sí mismos sobre la educación física. Las actividades y deportes del 8º grado pueden incluir: voleibol, fútbol de contacto, equipo-pelota de mano, fútbol, baloncesto, baile, maromas, carrera y caminata, softball, y entrenamiento de pesas.

Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Salud Física: Mente – Cuerpo

08011

Department: Physical Education

Grade Level: 08

Credits: 10.0

Este curso está diseñado para enseñar a los estudiantes acerca de los alimentos y la nutrición, el ejercicio, el dormir, y el impacto que cada uno de estos tiene en el cuerpo. Este curso está diseñado para ayudar a los estudiantes a tomar decisiones dietéticas informativas, desarrollar rutinas apropiadas de dormir y de hacer ejercicio, y mantener el peso corporal saludable de una manera razonable.

Materiales de currículo adoptado: No libro de texto asignado



Science

Ciencia Agrícola, I **04012**

Department: Science

Grade Level: 07

Credits: 10.0

Este curso introduce a los estudiantes las habilidades del proceso científico de la ciencia en la agricultura con prácticas de actividades en el laboratorio, situaciones de resolver problemas, investigaciones de preguntas abiertas, y trabajar en equipo/colaboración. El énfasis será en la ciencia de la vida con una continuación del estudio de las ciencias físicas en el 8º grado y la aplicación de agricultura a estas áreas del contenido. Los temas pueden incluir: Organización Estructural de Organismos, Genética, Diversidad de Especies, Historia de la Tierra y de la Vida, Estructura y Función de los Sistemas Vivos, Principios Físicos de los Sistemas Vivos, el Proceso Científico y la introducción de la agricultura de los Estados Unidos. Además, una unidad de la Vida de la Familia es incluida como parte de este currículo.

Materiales de currículo adoptado: Life Science, Holt 2007

Ciencia Agrícola, II **04022**

Department: Science

Grade Level: 08

Credits: 10.0

Este curso proporciona oportunidades extensas para practicar y capacitar las habilidades del proceso científico de ciencia en agricultura que fueron introducidas en el 7º grado. El énfasis será en las ciencias físicas y su aplicación en la agricultura preparando a los estudiantes para la ciencia del 9º grado. Las normas de aprendizaje incluyen: seguridad, medida, proceso científico, estructura de la materia, tabla periódica, reacciones, química de los sistemas vivos, fuerzas, movimiento, la Tierra en el sistema solar, la densidad y la flotabilidad. Además, una unidad en la Educación del Tabaco y las Drogas es incluida como parte de este currículo.

Materiales de currículo adoptado: Physical Science: Holt 2007

Ciencia 7 **04010**

Department: Science

Grade Level: 07

Credits: 10.0

Los estudiantes en este curso participan en las prácticas de ciencia e ingeniería a través de la exploración del fenómeno, las actividades manuales-prácticas del laboratorio, resolviendo situaciones de problemas, investigaciones abiertas, y el trabajo cooperativo/colaborativo. El énfasis será en las ciencias de la vida, y los temas puedan incluir: estructuras y procesos, ecosistemas, herencia, y la evolución biológica. Una unidad amplia de salud sexual también está incluida como parte de este currículo.

Materiales currículo adoptado: Life Science (Ciencia de la Vida), Holt Rinehart & Winston

Ciencia 8 **04020**

Department: Science

Grade Level: 08

Credits: 10.0

Este curso se construye en las prácticas exploradas de ciencia e ingeniería en los grados anteriores. El énfasis será en las ciencias físicas y los temas puedan incluir: masa y sus interacciones, moción y estabilidad, energía, y las ondas y sus aplicaciones.

Materiales currículo adoptado: Physical Science (Ciencia Física), Holt Rinehart & Winston



Joseph Kerr Middle School

Course Catalog

Year: 2019-2020
Report: U-CRS1201

Visual/Performing Arts

Arte I 06516

Department: Visual/Performing Arts **Grade Level:** 07-08 **Credits:** 5.0

Este curso está diseñado en introducir a los estudiantes los elementos básicos y los principios del arte. Los estudiantes experimentarán muchas de las técnicas y de los medios de dos dimensiones: pintura (acuarela, tempera, y acrílico), oleos y tiza de pasteles, bolígrafo y tinta, pintura de linóleos, proyección de seda, caricaturas y caligrafía. Los estudiantes crearán proyectos de tres dimensiones usando algunos de los siguientes materiales: yeso, papel, madera, piel/cuero, vidrio, esmalte, plástico y metal. Materiales de currículo adoptado: Exploring Visual Design, Davis Publishing

Arte II 06517

Department: Visual/Performing Arts **Grade Level:** 07-08 **Credits:** 10.0

Este curso de Finas Artes expone a los estudiantes al arte a través de la creación práctica usando una variedad de medios y técnicas artísticas. El lápiz de grafito, el lápiz de carbón, las acuarelas, y la pintura al temple son algunos de los medios artísticos que se explorarán. Los Elementos del Arte y los Principios del Diseño se examinarán a través de discusiones, actividades, y la exploración de obras históricas. La clase consistirá de proyectos, prácticas, ejercicios técnicos, críticas, y exámenes finales. Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Banda I 06531

Department: Visual/Performing Arts **Grade Level:** 07-08 **Credits:** 10.0

En este curso, los estudiantes aprenderán a tocar un instrumento musical. El estudiante puede escoger el instrumento que él/ella tocará. El estudiante también aprenderá los conceptos necesarios para graduarse a Banda Intermedia y/o de Jazz. Algunos de los instrumentos pueden ser prestados a los estudiantes sin ningún costo. Materiales de currículo adoptado: Tradition of Excellence: Comprehensive Band Method, Book 1, Kjos Music Press for Band

Banda II 06532

Department: Visual/Performing Arts **Grade Level:** 07-08 **Credits:** 10.0

Este curso está diseñado para estudiantes del séptimo y octavo grado contando cuando menos con un año completo de experiencia en la banda. La clase es diseñada para el estudiante comprometido en música y que desea aprender los fundamentos de tocar un instrumento y están interesados en desarrollar buenas habilidades musicales. Práctica en casa y asistiendo a conciertos son requeridos. Nota: Animamos la participación del padre totalmente para la transportación a viajes de excursión y a las competiciones. Matriculación por petición del maestro. Materiales de currículo adoptado: No texto asignado

Banda Jazz I 06581

Department: Visual/Performing Arts **Grade Level:** 07-08 **Credits:** 10.0

Este curso está diseñado para los estudiantes dedicados a la música que han demostrado buenas habilidades y aptitudes musicales en la clase de banda principiante. Esta clase es para estudiantes que desean tocar la guitarra eléctrica o el bajo. Práctica en casa y asistencia a conciertos son requeridos. Matriculación por petición del maestro. Materiales currículo adoptado: No texto asignado



Joseph Kerr Middle School

Course Catalog

Year: 2019-2020
Report: U-CRS1201

World Language

Español I

05010

Department: World Language

Grade Level: 07-12

Credits: 10.0

Graduation Requirement: World Language

UC/CSU: World Language (e)

NCAA: Yes

Este curso se centra en la comunicación en español mediante la expresión oral, la lectura, la escritura, y la comprensión escrita y oral del español. Los estudiantes estudiarán los países y las culturas de habla hispana y harán comparaciones y conexiones con los suyos. El curso se impartirá principalmente en español. Se asignarán tareas diariamente. Los créditos se pueden usar para el requisito de graduación de Idiomas del mundo del distrito y para los requisitos de admisión de un idioma distinto al inglés de UC y CSU.

Materiales de currículo adoptado: Realidades, Level 1, Pearson