

CONNECTIONS CLASSES OFFERED IN 7TH GRADE

Below is a list of connections courses available to your student in the 7th grade. Please discuss with them the courses that you feel best meet their interests, skills, and academic needs. They will sign up for these courses at school. Selecting a course does not guarantee their placement, as it may depend on class size.

Architecture and Construction: Develops basic knowledge to function safely on or around a construction site and in the industry in general and is the foundational course that prepares students for a pursuit of any career in the fields of carpentry, plumbing, electrical, masonry, machining, or welding.

Band: Develops musical skills and concepts introduced in 6th grade band and emphasizes musical performance and production. Students in band class participate in concert and festival performances as well as field trips as determined by the band director. Students are able to participate in additional musical opportunities outside of class, including Pep Band, Jazz Band, and other small ensembles. Previous participation in 6th grade band is highly encouraged. Band is a yearlong commitment.

Chorus: In chorus students study vocal/choral music including the cultivation of a beautiful singing tone, aesthetic understanding, the ability to read music with fluency, the polishing of performance skills, responsible rehearsal habits, and the value of collaboration. No prior music experience is required. Chorus is a yearlong course.

Family and Consumer Science: This is the foundational course designed to introduce students to the Family and Consumer Sciences Career Pathways. The FACS career pathways are Nutrition and Food Science, Consumer Services, Interior and Fashion Design, Culinary Arts, and Early Childhood Education and Teaching as a Profession. Students will acquire fundamental knowledge and skills necessary for success in any of the career pathways.

Healthcare Science: This course will enable students to receive initial exposure to the many Healthcare Science careers as well as employability, communication, and technology skills necessary in the healthcare industry. The concepts of human growth and development, interaction with patients and family members, health, wellness, and preventative care are evaluated, as well as the legal, ethical responsibilities of today's healthcare provider.

Intro to Video Production: Description: Introduces the student to the basic principles of video production. The student will learn about the different stages of video production, learn basic editing skills, learn basic video equipment set up and operation, and learn the basics of camera operation.

Introduction to Business & Technology: Using project based instruction, students are introduced to the principles of business in the 21st century while refreshing their keyboarding skills. This course should also help students to use computers effectively in their lives, thus providing a connection of computer science and business careers.

Museum (DVA only): The museum class supports each museum by designing, building, and painting large prop; moving and arranging structures; designing and creating the promotional materials; and assisting in inventory and sales for the gift shop and cafe.

PE: In PE students develop health-related fitness, physical competence in movement activities, cognitive understanding, and positive attitudes toward physical activity so that they can adopt healthy and physically active lifestyles.

Spanish I*: Emphasizes listening, speaking, reading, and writing for beginning learners. Includes how to ask and respond to basic questions, to speak and read within a range of carefully selected topics and to develop an understanding of Spanish-speaking cultures. This course is recommended for potential JISA candidates in high school.

Spanish for Native Spanish Speakers I*: Designed for Heritage Language Learners of Spanish. Students will build on their existing knowledge of Spanish to further develop reading, writing, speaking and listening skills, and will

develop an awareness and understanding of Hispanic cultures, such as language variations, customs, and current events. This course is recommended for potential JISA candidates in high school.

Tech Fair (DVA only): Description: Self led exploration of different Technology categories guided by the teacher. Students will choose from the different categories from the GA Tech Fair competition. The categories the students can choose to pursue are: 3D modeling, animation, audio production, device modification, digital game design, graphic design, internet applications, mobile apps, multimedia applications, productivity design, programming challenge, project programming, robotics, and video production.

Tech Media Journalism: Learn how to use technology and journalism techniques to produce various publications! Create multimedia presentations using various online tools. Includes photography, design, editing, media analysis, and how to write commercial, social, and academic publications.

Theater Arts: Develops and applies performance strategies of basic vocal, physical and emotional exercises in scene study, while including improvisation and technical art forms. Year II develops and applies performance skills through basic vocal, physical and emotional exercises; includes improvisation and scene study and related technical art forms.

Visual Arts: In this course, students begin to use the elements and principles of art in the production of artwork. They will experiment with a variety of art including drawing, painting, sculpture, and photography to name a few. There is an emphasis on creativity throughout the class.

Weight Training: This course is designed to give students the opportunity to learn weight training concepts and techniques used for obtaining optimal physical fitness. Students will benefit from comprehensive weight training and cardiorespiratory endurance activities. Students will learn the fundamentals of weight training, strength training, aerobic training, and overall fitness training and conditioning. Students will be empowered to make wise choices, meet challenges, and develop positive behaviors in fitness, wellness, and movement activity for a lifetime.

* Carnegie unit course – Students may earn high school credit for successful completion of this course.

CLASES DE CONEXIÓN QUE SE OFRECEN EN EL 7º GRADO

A continuación, se muestra una lista de los cursos de conexiones disponibles para su hijo/hija en el 7º grado. Por favor, discuta con él/ella los cursos que usted siente mejor satisfará sus intereses, habilidades y necesidades académicas. Ellos se pueden inscribir en estos cursos en la escuela. La selección de un curso no garantiza su colocación en esa clase, ya que depende en el tamaño de la clase.

Arquitectura y Construcción: Desarrolla conocimiento básico para funcionar de manera segura en o alrededor de un sitio de construcción y en la industria en general y es el curso fundamental que prepara a los estudiantes para la búsqueda de cualquier carrera en los campos de carpintería, plomería, electricidad, mampostería, mecanizado o soldadura.

Artes Teatrales: Desarrolla y aplica estrategias de desempeño de ejercicios básicos vocales, físicos y emocionales en el estudio de escenas, al tiempo que incluye improvisación y formas técnicas de arte. En el segundo año desarrolla y aplica habilidades de rendimiento a través de ejercicios básicos vocales, físicos y emocionales; incluye improvisación y estudio de escena y formas de arte técnico relacionadas.

Artes Visuales: En este curso, los estudiantes comienzan a usar los elementos y principios del arte en la producción de obras de arte. Experimentarán con una variedad de arte que incluye dibujo, pintura, escultura y fotografía, por nombrar algunos. Hay un énfasis en la creatividad en toda la clase.

Banda: Desarrolla habilidades y conceptos musicales introducidos en la banda de sexto grado y enfatiza la interpretación y producción musical. Los estudiantes en la clase de banda participan en presentaciones de conciertos y festivales, así como en excursiones según lo determine el director de la banda. Los estudiantes pueden participar en oportunidades musicales adicionales fuera de la clase, incluidas Pep Band, Jazz Band y otros conjuntos pequeños. Se recomienda encarecidamente la participación previa en la banda de sexto grado. La banda es un compromiso de un año.

Ciencia de la Atención Médica: Este curso permitirá que los estudiantes reciban una exposición inicial a las muchas carreras de ciencias de la salud, así como habilidades de empleabilidad, comunicación y tecnología necesarias en la industria de la salud. Se evalúan los conceptos de crecimiento y desarrollo humano, la interacción con los pacientes y los miembros de la familia, la salud, el bienestar y la atención preventiva, así como las responsabilidades legales y éticas del proveedor de atención médica actual.

Coro: En coro los estudiantes estudian música vocal/coral que incluye el cultivo de un hermoso tono de canto, la comprensión estética, la capacidad de leer música con fluidez, el pulido de las habilidades de desempeño, los hábitos de ensayo responsables, y el valor de la colaboración. Coro es un curso de un año.

Feria Tecnológica (DVA solamente): Descripción: Exploración autodirigida de diferentes categorías de tecnología guiada por el profesor. Los estudiantes elegirán entre las diferentes categorías de la competencia GA Tech Fair. Las categorías que los estudiantes pueden optar por seguir son: modelado 3D, animación, producción de audio, modificación de dispositivos, diseño de juegos digitales, diseño gráfico, aplicaciones de Internet, aplicaciones móviles, aplicaciones multimedia, diseño de productividad, desafío de programación, programación de proyectos, robótica y video. producción.

Introducción a los Negocios y Tecnología: Usando la instrucción basada en proyectos, los estudiantes son introducidos a los principios de negocio en el siglo 21 al actualizar sus habilidades con el teclado. Este curso también debería ayudar a los estudiantes a utilizar los ordenadores con eficacia en sus vidas, lo que proporciona una conexión de aplicaciones informáticas, sistemas de información, la seguridad en Internet, habilidades del siglo 21, y carreras de negocios y ciencias de la computación del siglo 21.

Introducción a la Producción de Video: Descripción: Introduce al estudiante a los principios básicos de la producción de videos. El estudiante aprenderá sobre las diferentes etapas de la producción de video, aprenderá

habilidades básicas de edición, aprenderá la configuración y operación básicas del equipo de video, y aprenderá los conceptos básicos del funcionamiento de la cámara.

EF: En educación física, los estudiantes desarrollan aptitud física relacionada con la salud, competencia física en actividades de movimiento, comprensión cognitiva y actitudes positivas hacia la actividad física para que puedan adoptar estilos de vida saludables y físicamente activos.

Entrenamiento con Pesas: Este curso está diseñado para dar a los estudiantes la oportunidad de aprender conceptos y técnicas de entrenamiento con pesas utilizados para obtener una condición física óptima. Los estudiantes se beneficiarán de un entrenamiento integral con pesas y actividades de resistencia cardiorrespiratoria. Los estudiantes aprenderán los fundamentos básicos del entrenamiento con pesas, entrenamiento de fuerza, entrenamiento aeróbico y entrenamiento y acondicionamiento físico general.

Español I*: Destaca el escuchar, hablar, leer y escribir para los estudiantes principiantes. Incluye cómo preguntar y responder a preguntas básicas, a hablar y leer dentro de un rango de temas cuidadosamente seleccionados y desarrollar un entendimiento de las culturas de habla hispanas. Este curso se recomienda para los candidatos potenciales del programa JISA en la preparatoria.

Español para Hablantes Nativos de Español I*: Diseñado para el patrimonio de los estudiantes del idioma español. Los estudiantes desarrollarán la lectura, escritura, conversación y comprensión auditiva, y desarrollarán un conocimiento y comprensión de las culturas hispanas, tales como las variaciones de idioma, costumbres, y eventos actuales. Este curso se recomienda para los candidatos potenciales del programa JISA en la preparatoria.

Familia y Ciencia del Consumidor: Este es un curso fundamental diseñado para introducir a los estudiantes a los Caminos de Carreras de Ciencias de la Familia y del Consumidor. Los caminos de carrera FACS son Nutrición y Ciencia de los Alimentos, Servicios al Consumidor, Diseños de Interiores y de Modas, Artes Culinarias, y Educación y Enseñanza Infantil como una profesión. Los estudiantes adquirirán conocimientos y habilidades fundamentales necesarias para el éxito en cualquiera de las rutas de carreras.

Periodismo Medios de Tecnología: ¡Aprenda a utilizar la tecnología y las técnicas del periodismo para producir varias publicaciones! Cree presentaciones multimedia utilizando varias herramientas en línea. Incluye fotografía, diseño, edición, análisis de medios y cómo escribir publicaciones comerciales, sociales y académicas.

Museo (DVA solamente): La clase del museo apoya a cada museo diseñando, construyendo y pintando accesorios grandes; mover y organizar estructuras; diseñar y crear los materiales promocionales; y ayudar con el inventario y las ventas de la tienda de regalos y la cafetería.

*Unidad del Curso Carnegie - Los estudiantes pueden obtener crédito de preparatoria por la realización exitosa de este curso.