

SARGENT SENIOR HIGH SCHOOL

DESCRIPCIÓN DE CURSOS

2016-2017



La Misión:
Dedicado a Aprender

La Visión:
Inspira a cada estudiante a lograr, a explorar, a cultivar, a cuidar

Nota: Por favor, comprenda que los siguientes cursos pueden ser eliminados del 2016-2017 año escolar debido a la falta de interés.

El Inglés (English)

Inglés 9	<u>(clase básica, 1.o crédito)</u>
Requisitos:	Ninguno
Descripción:	Los estudiantes de Inglés del primer año serán escritores claros, coherentes y competentes al final de su primer año. Los estudiantes trabajarán en este objetivo a través de la gramática y el análisis del uso y evaluación de su escritura. Llevarán un diario, escribirán párrafos coherentes (narrativa, descriptiva, expositiva y persuasiva), y ensayos de cinco párrafos. También harán tareas de investigación breve. Estudio de palabras de vocabulario se incluye en el contexto de sus tareas de la literatura. Los estudiantes leerán una variedad de géneros literarios, incluyendo drama, ficción, no ficción, cuentos, ensayos y poesía. Literatura estándar en el primer año incluye obras de Hamilton y Shakespeare.

Inglés 10	<u>(clase básica, 1.o crédito)</u>
Requisitos:	Inglés 9
Descripción:	Los estudiantes del segundo año de Inglés continuarán a mejorar sus habilidades de escritura, con mayor énfasis en los ensayos investigativos. Seguirán su estudio de inglés estándar y escritura a través de llevar un diario, ensayos, y asignaciones de investigación más grandes. Los alumnos continuarán leyendo clásicos de la literatura en una variedad de géneros, incluyendo drama, ficción, no ficción, cuentos, ensayos y poesía.

Inglés 10, Avanzado	<u>(clase básica, 1.o crédito)</u>
Requisitos:	Inglés 9
Descripción:	Los estudiantes del Inglés Avanzado, estudiarán una variedad de literatura de los Estados Unidos y del mundo. MLA será el formato utilizada durante el curso. Los alumnos mejorarán su forma de escribir e investigar. Se presentará la crítica literaria con énfasis en la crítica histórica y la crítica feminista. Los estudiantes leerán varios clásicos de la literatura y una variedad de artículos académicos a fin de comprender mejor la literatura.

Inglés 11	<u>(clase básica, 1.o crédito)</u>
Requisitos:	Inglés 10
Descripción:	Los estudiantes del tercer año de Inglés, estudiarán la literatura norteamericana desde una perspectiva histórica. Continuarán mejorando sus habilidades en la crítica literaria y en escribir ensayos expositivos. Los estudiantes participarán en analizar los emergentes y cambiantes temas que se encuentran en la literatura americana. Reflejarán sobre lo que encuentran a través de sus escrituras y una presentación oral.

Inglés 12	<u>(clase básica, 1.o crédito)</u>
Requisitos:	Inglés 11
Descripción:	Los estudiantes en el cuarto año de Inglés estudiarán la literatura Británica desde un punto de vista histórico con énfasis especial en cómo los acontecimientos en la historia de Inglaterra han afectado a los Estados Unidos. El formato de APA será introducido y la clase se enfocará en desarrollar las habilidades de investigación a través de los estudios literarios y la exposición de diferentes estilos.

Inglés 101/121	<u>(Clase de inscripción, 0.5 crédito)</u>
Requisitos:	Puntuación en exámenes de ACT o Accuplacer
Descripción:	Inglés 101/121 es un estudio de literatura Americana a nivel de Universidad, con un enfoque avanzado en la composición. Los estudiantes responderán a las diversas lecturas a través de la escritura. Escribirán en una variedad de géneros como narrativa, comparación/contraste, análisis literario, persuasivo y ensayo descriptivo. Los estudiantes inscritos en esta clase deben cumplir las normas de inscripción según lo

	establecido por ASU o TSJC. Los que reciben una calificación de “C o superior les dará un crédito por El Inglés 101(ASU)/121(TSJC). Es una clase GT (Garantiza transferencia de clase en el estado de Colorado).
--	--

<u>Inglés 102/122</u>	<u>(clase de inscripción, 0.5 crédito)</u>
Requisitos:	Puntuación en exámenes de ACT, SAT, o Accuplacer
Descripción:	Se expande y refina los objetivos de Inglés 101/121. Destaca el pensar y leer en una forma crítica/lógica, definir problemas, estrategias de investigación, y escribir ensayos analíticos y evaluativos que incorporan la investigación. Los estudiantes inscritos en esta clase deben cumplir las normas de inscripción según lo establecido por ASU o TSJC. Los que reciben una calificación de “C o superior ganarán créditos por El Inglés 101(ASU)/121(TSJC). Es una clase GT (Garantiza transferencia de clase en el estado de Colorado).

<u>Discurso (Speech),</u>	<u>(clase básica, 9no grado, 0.5 crédito)</u>
Requisitos:	Ninguno
Descripción:	Cada estudiante aprenderá los fundamentos del proceso de comunicación incluso la comunicación interpersonal e intrapersonal y los elementos de la oratoria. Los estudiantes entenderán, escribirán y realizarán discursos con el objetivo de informar, persuadir y entretener.

La Matemática (Math)

Álgebra I	(clase básica, abierto a grados 7, 8, 9 1.0 crédito)
Requisitos:	Aprobación de maestro(a)
Descripción:	La clase enfocará en números enteros, números irracionales, racionales y comunes; conceptos, operaciones y propiedades; conceptos algebraicos incluyendo funciones, ecuaciones, desigualdades, matrices, análisis de los datos, medidas de tendencia central, diagramas de dispersión y Teorema de Pitágoras. Los estudiantes resolverán problemas geométricos utilizando técnicas algebraicas. Utilizarán índices, proporciones y por ciento para resolver problemas; Desarrollarán habilidades de pensamiento crítico.

Geometría	(clase básica, abierto a grados 7, 8, 9 1.0 crédito)
Requisitos:	Álgebra I
Descripción:	Enfoque en conceptos de los números reales, operaciones y propiedades. Los estudiantes buscarán la solución de problemas de la geometría usando conceptos algebraicos; puntos, líneas, planos y ángulos. Utilizarán razonamiento deductivo. Aprenderán acerca de líneas paralelas y planos, triángulos congruentes, cuadriláteros y desigualdades en geometría; los polígonos similares, triángulos correctos, círculos, construcción y lugares geométricos, áreas de figuras planas, área y los volúmenes de los sólidos, geometría de coordenadas y transformaciones.

Álgebra II	(clase básica, abierto a grados 9, 10, 11, 12 1.0 crédito)
Requisitos:	Álgebra 1 y Geometría, o aprobación de maestro(a)
Equipo:	Calculadora TI-83 o superior sugerido
Descripción:	Incluye simplificación de expresiones, resolver ecuaciones y desigualdades, ecuaciones lineales y funciones, factorización de polinomios, exponentes positivos y negativos, los radicales, irracionales y números complejos y todos los métodos de resolución de ecuaciones cuadráticas, resolución de ecuaciones cúbicas y de mayor grado utilizando división sintética, funciones exponencial y logarítmicas, matrices y determinantes.

Pre-cálculo	(clase básica, abierto a grados 11 y 12 1.0 crédito)
Requisitos:	Álgebra II
Equipo:	Calculadora TI-83 o superior requerido
Descripción:	Integra conceptos estadísticos y algebraicos y presenta un avance de cálculo del trabajo con funciones y nociones de límites intuitivas. Suficiente trigonometría está enseñando para constituir un curso de precálculo estándar en las áreas de funciones circulares y trigonometría. Se enfatizará análisis de funciones incluyendo la exponencial, logarítmicas, logísticas, trigonométricas y funciones polinómicas.

Cálculo I	(clase básica, abierto a grados 11 y 12 1.0 crédito)
Requisitos:	Pre-cálculo y aprobación de maestro(a)
Equipo:	Calculadora gráfica es necesaria
Descripción:	Revisa funciones y aplicaciones. Estudia los límites a cálculo diferencial y cálculo integral. Habrá aplicaciones que incluyen la optimización, y volúmenes de sólidos de revolución.

Cálculo II	(clase básica, abierto a grados 11 y 12 1.0 crédito)
Requisitos:	Cálculo I y aprobación de maestro(a)
Equipo:	Calculadora gráfica es necesaria

Descripción:	Los estudiantes que están matriculados en Cálculo II trabajarán con funciones representadas de múltiples formas: gráfico, numérico, analítico, o verbal. Deberían entender las conexiones entre estas representaciones, el sentido del derivado en términos de precio de cambio y aproximación lineal local y usarán derivados para solucionar problemas. Entenderán el sentido de la integral definida como un límite de sumas de Riemann y la acumulación neta del cambio. Utilizarán integrales para resolver problemas.
---------------------	---

Matemática 12	<u>(clase básica, abierto a grado 12 1.0 crédito)</u>
Requisitos:	Geometría, Álgebra II / 3 años de matemática de la escuela secundaria, y aprobación de maestro(a)
Descripción:	Se estudiarán una gran variedad de temas incluyendo finanzas básicas del hogar, geometría en la vida cotidiana, y trigonometría así como se usa en varias profesiones y en la vida diaria. Los estudiantes utilizarán instrumentos tecnológicos como calculadoras y software de computadora. Habilidades necesarias para la universidad serán revisados. (probabilidad que este curso será presentado TODO en línea)

Las Ciencias (Science)

Laboratorio de Ciencias Físicas	(clase básica, requerido por los de grado 10 1.0 crédito)
Cuota de laboratorio:	\$15.00
Descripción:	Esta clase introduce las temas de Física y Química. En general se espera un semestre de cada uno. Los estudiantes participarán en una serie de actividades de laboratorio, así como trabajo del aula.
Laboratorio de Ciencia de la Tierra	(clase básica, requerido por los de grado 10 1.0 crédito)
Cuota de laboratorio:	\$15.00
Descripción:	Esta clase se enfoca en cuatro temas principales; procesos de superficie, la atmósfera, recursos naturales, y el espacio. Los estudiantes participarán en una serie de actividades de laboratorio, así como trabajo del aula.
Química	(clase electiva para grados 11 y 12 1.0 crédito)
Requisito:	Ciencias Físicas
Cuota de laboratorio:	\$15.00
Descripción:	La Química enfoque en cuatro temas principales; la estructura y propiedades de la materia, la vinculación afectiva química, reacciones químicas, y las interacciones de energía y materia. Los estudiantes participarán en clase, así como en una serie de actividades de laboratorio.
Física Avanzado	(clase electiva para grados 11 y 12, o con aprobación de maestro 1.0 crédito ponderado)
Requisito:	Cálculo es fuertemente sugerido
Cuota de laboratorio:	\$15.00
Descripción:	Esta clase tiene base de trigonometría y enfoque en cinco temas importantes de la física: la mecánica Newtoniana, mecánica fluida y física térmica, electricidad y magnetismo, ondas y óptica, y física atómica y nuclear. Los estudiantes tendrán que participar en clase y reunirse fuera de clase para completar una serie de aproximadamente 17 laboratorios principales. Este curso está diseñado para imitar una clase de Física General en la Universidad y será bastante exigente.
Investigación I-IV	(clase electiva e independiente, abierto a grados 9, 10, 11, 12 1.0 crédito)
Requisito:	aprobación de maestro(a)
Cuota de laboratorio:	\$20.00
Descripción:	Este curso está diseñado para satisfacer aquellos estudiantes que tienen el deseo de llevar una investigación amplia que toca un problema científico de su elección. El curso de estudio incluirá la localización y la documentación de veinticinco fuentes para el problema de investigación, y de hacer contactos profesionales y científicos por todo el mundo. Los estudiantes seleccionarán al menos un mentor de sus contactos para el proyecto. El estudiante completará un plan y ensayo de investigación, también entrara su proyecto en el SLV Regional Feria de Ciencias con un tablón de presentación. Un alumno en este curso debe ser motivado y capaz de trabajar de su propio voluntad.

Los Estudios Sociales (Social Studies)

<u>Historia y Geografía Mundial</u>	<u>(clase básica, requerido para los de grado 9 1.0 crédito)</u>
Descripción:	Este curso examina el desarrollo histórico de las distintas regiones geográficas del mundo. Integra el uso de herramientas geográficas y los 5 temas de la geografía con la historia de cada región. Las regiones examinadas incluyen: Latino América, Europa, Rusia, Subsahariana África, El Medio Oriente, Asia Meridional, Asia del Sur, Asia Oriental, y Asia Sur-Oriental.
<u>Historia de los Estados Unidos</u>	<u>(clase básica, requerido para los de grado 10 1.0 crédito)</u>
Descripción:	Este curso examina el desarrollo histórico, económico y político de los Estados Unidos desde 1877 a 1990 en las distintas regiones geográficas del mundo. Las eras históricas estudiadas incluyen: la apertura del oeste, la industrialización, imperialismo y reforma, la Primera Guerra Mundial y los años 20, la depresión y Segunda Guerra Mundial, la Guerra Fría y derechos civiles, Vietnam a Watergate, los años 80, y los años 90.
<u>Economía y Finanzas Personales</u>	<u>(clase básica, requerido para los de grado 11 0.5 crédito)</u>
Descripción:	Los estudiantes examinarán las formas en que la sociedad gestiona sus recursos. como las personas toman decisiones e interactúan en el mercado, y cómo las fuerzas y tendencias afectan la economía. Los estudiantes aprenderán a aplicar los conocimientos económicos para administrar los recursos y tomar decisiones mediante la priorización de los costos y beneficios de cada opción.
<u>Gobierno Estadounidense</u>	<u>(clase básica, requerido para los de grado 11 0.5 crédito)</u>
Descripción:	Este curso examina el desarrollo político del gobierno de los Estados Unidos y como continua a cambiar a medida que nuestra sociedad evolucione. Las áreas de estudio incluyen: fundaciones del gobierno Estadounidense, las tres ramas del gobierno, derechos y responsabilidades de los ciudadanos, el sistema político, gobierno del estado de Colorado, y relaciones internacionales.
<u>Estudios Sociales 12</u>	<u>(clase básica, requerido para los de grado 12 1.0 crédito)</u>
Descripción:	Este curso examina el desarrollo histórico de Colorado y el San Luis Valley, así como los gobiernos estatales y locales y la geografía. Además, estudiantes examinarán cuestiones actuales de la sociedad norteamericana y completará un proyecto individual de investigación histórica.

La Agricultura (Agriculture)

<u>Introducción a la Agricultura</u>	<u>(clase electiva para grados 9, 10, y 11 1.0 crédito)</u>
Cuota de laboratorio:	\$20.00
Descripción:	Este curso está diseñado para introducir los estudiantes al mundo fascinante de la agricultura. Serán introducido al cuidado de los animales, biología, nutrición, razas y crianza, salud y la selección de vacas, cerdos, ovejas, cabras, caballos y animales de la especialidad. Estudiarán los fundamentos básicos de las plantas y la ciencia del suelo. Aprenderán acerca de la industria de la horticultura en lo que se refiere a los invernaderos de producción, viveros, césped gestión, floricultura, diseño del paisaje y construcción de sistema de riego. La agricultura sostenible, la biotecnología, y los cultivos alternativos son temas que serán incorporadas. Los estudiantes recibirán una introducción a la industria de procesamiento incluyendo una descripción los productos naturales, orgánicos, convencionales y de organismos modificados genéticamente. Los estudiantes presentarán públicamente y experimentaran la organización de FFA.

<u>Agricultura Intermedia</u>	<u>(clase electiva para grados 10, 11 y 12 1.0 crédito)</u>
Requisito:	Introducción a la Agricultura
Cuota de laboratorio:	\$20.00
Descripción:	Los estudiantes tendrán la oportunidad de explorar los efectos e impactos de la agricultura en nuestras vidas. El comportamiento de animal y las cuestiones en la industria de animal serán explorados junto con la selección de animal. La Ciencia de Planta incluirá la agricultura sostenible, la biotecnología, los cultivos alternativos y orgánicos, así como estructuras de invernaderos, plagas y producción de vegetal/fruta. Esta clase examina la calidad de los alimentos y el empeoramiento, e identifica el papel de agencias reguladoras y sus responsabilidades. Química, física y mecánica en la ciencia de agricultura serán presentados en este curso. Ofrece mayor oportunidades de liderazgo a través de FFA y SAEP.

<u>Investigación de la Agricultura I-IV</u>	<u>(clase electiva e independiente para grados 9, 10, 11 y 12 1.0 crédito)</u>
Requisito:	Aprobación de maestro
Cuota de laboratorio:	\$20.00
Descripción:	Este curso está diseñado para satisfacer aquellos estudiantes que tienen el deseo de llevar una investigación extensa acerca de un problema agrícola de su elección. El curso de estudio incluirá la localización y la documentación de veinticinco fuentes para el problema de investigación, y de hacer contactos profesionales y científicos por todo el mundo. Los estudiantes seleccionarán al menos un mentor de sus contactos para el proyecto. El estudiante completará un plan y ensayo de investigación, también entrara su proyecto en el SLV Regional Feria de Ciencias y la AgriScience división de la FFA Convención con un tablón de presentación. Un alumno en este curso debe ser motivado y capaz de trabajar de su propio voluntad.

<u>Manejo de Pastizales (Otoño) RAM 205 y suelo (Primavera) AGY 240</u>	<u>(clase de inscripción para grados 11 y 12 1.0 crédito)</u>
Requisito:	Agricultural Intermedia
Cuota de laboratorio:	Costo de inscripción
Descripción:	Manejo de pastizales (RAM 205, Otoño) presenta la situación histórica y actual de la industria ganadera de gama. Principios de gestión de tierras públicas y privadas gama, identificación de una variedad de plantas y gama planta comunidades están examinadas. La Ciencia de suelos (AGY 240, Primavera) se concentra en la formación, propiedades físicas, propiedades químicas y manejo de suelos para enfatizar las condiciones que afectan el crecimiento de la planta. Es una clase GT (Garantiza transferencia de clase en el estado de Colorado).

Taller	(clase electiva para grados 9, 10, 11, y 12 1.0 crédito)
Requisito:	Ninguno
Descripción:	Este curso introducirá los estudiantes a la identificación y el uso seguro de herramientas utilizadas en la agricultura. Los alumnos desarrollarán habilidades en carpintería, electricidad y sistemas mecánicos de plomería, albañilería, cercas, pintura, trabajo de metal y los procesos de la soldadura. Los estudiantes diseñarán proyectos individuales, los cuales incluyen pero no están limitados a la granja, rancho o reparaciones del hogar. Este es un curso práctico para cualquier persona interesada en la reparación de problemas mecánicos. Este curso es requerido para continuar como miembros activos en FFA y SAEP.

Las Electivas STEAM

(Proyectos de Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Arte, y Matemática)

<u>Programación</u> <u>(2° semestre)</u>	<u>(clase electiva para grados 9, 10, 11, y 12 0.5 crédito)</u>
Requisito:	Ninguno
Descripción:	Esta clase es para estudiantes interesados en el aprendizaje de los fundamentos de programación. Los estudiantes serán capaces de crear videojuegos simples, algoritmos y páginas web.

<u>Robótica</u>	<u>(clase electiva para grados 10, 11 y 12 0.5 crédito)</u>
Requisito: Cuota de laboratorio:	Ninguno \$30.00
Descripción:	Utilizando robots, cubriremos los fundamentos del problema de diseño, algoritmos y programación. Programación y construcción de robots se aplica a los conceptos de ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM). Este curso presenta los conceptos fundamentales de la programación y la robótica.

<u>Hidrogeología del SLV</u>	<u>(clase electiva para grados 9, 10, 11, y 12 0.5 crédito)</u>
Requisito:	Ninguno
Descripción:	Otoño : Los estudiantes aprenderán sobre la hidrogeología del SLV y los acuíferos en el valle. Van a aprender muchos aspectos de cómo obtenemos el agua que necesitamos para mantener nuestro sustento. Visitas de gente que cavan pozos, jinetes de la zanja, y más serán planeadas. Los estudiantes también aprenderán sobre los diferentes tipos de suelo en el valle y lo que es necesario para mantener el suelo que tenemos. Examinaremos la formación del suelo, los nutrientes en el suelo, y cómo los dos temas de energía hidroeléctrica y el suelo están interconectados.

<u>Tecnología de las Plantas</u>	<u>(clase electiva para grados 11 y 12 0.5 crédito)</u>
Requisito:	Ninguno
Descripción:	Primavera: Los estudiantes aprenderán sobre la sistemática de la planta, tipos de plantas, y fototropismo. Llevarán a cabo diversos experimentos en plantas y cómo responden a estímulos, suelos diferentes, diferentes cantidades de luz, etc.

<u>Introducción a la Ciencia Forense</u>	<u>(clase electiva para grados 9,10, 11, y 12 0.5 crédito)</u>
Requisito:	Ninguno
Descripción:	Primavera: Es una introducción a la aplicación de métodos científicos para la colección, inspección, análisis, interpretación y presentación de evidencia física en el sistema de justicia penal. Se presenta una descripción del análisis forense de armas de fuego, huellas dactilares, drogas, sangre, pelo, fibras, pintura, vidrio, residuos de incendios , etc.

<u>Publicación</u> <u>(Anuario/Periodismo)</u>	<u>(clase electiva para grados 11 y 12 1.0 crédito)</u>
Requisito:	Ninguno

Descripción:	El crédito tecnológico de un año entero se concentra en la creación de la publicación del anuario y el periódico mensual. Este curso incluye evaluaciones periodísticas y críticas, responsabilidad de dos o más artículos por mes y la selección de páginas del Anuario. Los estudiantes deben de ser auto-motivados para cumplir los plazos de publicación individual cada mes que incluyen, pero no se limitan a, investigación, redacción, edición y fotografía. Los estudiantes deben tener un buen conocimiento de Microsoft Word y organización de archivos. Otros programas serán enseñados como necesario.
---------------------	---

Idiomas Mundial (World Languages)

****2 años requeridos para graduarse****

<u>Español I</u>	<u>(clase electiva 1.0 crédito)</u>
Requisito:	Ninguno
Descripción:	Este principio curso de Español está diseñado para dar a los estudiantes una introducción a la pronunciación, la conversación, composición escrita, y la lectura de materiales de nivel adecuado. Además los estudiantes trabajarán hacia una base sólida en la gramática básica. Aumentarán su vocabulario y pronunciación a través de leer materiales sencillos en español auténtico, enumerar, describir, preguntar, contestar preguntas, y expresar opiniones y defenderlos en una variedad de actividades orales y escritas. Este curso también incluye una introducción a la geografía y culturas de España y Latino América.
<u>Español II</u>	<u>(clase electiva 1.0 crédito)</u>
Requisito:	Español I, o aprobación de maestro(a)
Descripción:	Esta es una continuación del Español I. El desarrollo de vocabulario y especialmente el uso de tiempos verbales será parte esencial del curso. Además de trabajar hacia una base sólida en la gramática básica y vocabulario, el estudiante aprenderá cómo emular la auténtica pronunciación española y utilizar frases relacionados con situaciones cotidianas. Los alumnos aprenderán a preguntar y responder a preguntas en los tiempos verbales del pasado, presente y futuro tratando con el vocabulario básico y las actividades diarias habituales. Este curso incluye la lectura y la escritura más compleja, aumenta el uso del español en la discusión en clase, el estímulo de la auto-expresión, y un estudio más profundo de los elementos culturales.
<u>Español III</u>	<u>(clase electiva 1.0 crédito)</u>
Requisito:	"C" promedio en Español II o aprobación de maestro(a)
Descripción:	Este curso de Español continuará el estudio de los principios de la gramática, acompañado por la lectura de literatura española y ejercicios de hablar y escribir en diversas niveles de profundidad. Enfatiza la amplia gama de estructuras gramaticales y construcción de vocabulario sobre temas relevante a través de la traducción y ensayos. Además de aumentar la habilidad de comunicarse en español, este curso incluye un breve estudio de la historia, el arte y la literatura hispana.
<u>Español IV</u>	<u>(clase electiva 1.0 crédito)</u>
Requisito:	"B" promedio en Español III, o aprobación de maestro(a)
Descripción:	Este curso será una gran oportunidad para continuar en el estudio de los principios gramaticales estudiados en los tres años anteriores y será acompañado por la lectura de literatura española y ejercicios de hablar y escribir en varios niveles de profundidad. El estudiante analizará la idioma, hablada y escrito, a un nivel más avanzada; enfatizando la amplia gama de estructuras gramaticales y construcción de vocabulario sobre temas contemporáneos a través de servicios de traducción y redacción de ensayos.
<u>Herencia de Español</u>	<u>(clase electiva 1.0 crédito)</u>
Requisito:	aprobación de maestro(a)
Descripción:	El estudiante debe ser hablante de español, nativo o de herencia o tener permiso de profesor. Este curso está diseñado para estudiantes quienes el español es una lengua nativa. Ofrece los estudiantes la oportunidad de aumentar su conocimiento existente y desarrollar sus habilidades de leer y escribir el español académica y profesional. Se enfoque mucho en el desarrollo de ortografía, signos diacríticos, y vocabulario adecuado.

Electivas (Electives)

Arte I	(clase electiva para grados 9, 10, 11, y 12 1.0 crédito)
Requisito: Cuota de laboratorio:	Ninguno \$25.00
Descripción:	Los estudiantes aprenderán las técnicas del arte. Estudiarán los fundamentos del dibujo, la pintura, el collage, la arcilla, el tablero del rasguño, el grabado, y el gis. Los estudiantes tendrán un plan de trabajo para seguir con la oportunidad de ser creativas dentro de los límites de las asignaciones.

Arte Avanzado	(clase electiva para grados 11 y 12 1.0 crédito)
Requisito: Cuota de laboratorio:	Arte I \$25.00
Descripción:	Los estudiantes desarrollarán las habilidades aprendido en el primer nivel de arte a través de crear proyectos y obras más avanzados y difíciles.

Práctica	(clase electiva para los de grado 12 0.5 crédito)
Requisito:	Aprobación administrativa, al menos 2.0 GPA, un contrato firmado
Descripción:	Es un curso electivo para los de cuarto año que ofrece la capacitación "práctica" y experiencia educativa en el campo de vocación que el estudiante elige. Esto puede ser una posición pagada o voluntaria. La práctica no puede superar la mitad del día escolar incluyendo tiempo de transporte. Es necesaria tener un coordinador en el trabajo que reporta directamente a la oficina acerca del desempeño en el trabajo.

El Desarrollo Infantil	(clase electiva para grados 11 y 12 0.5 crédito)
Requisito:	Aprobación de ambas administraciones(de la escuela y guardería), al menos 16 años de edad, y al menos 2.0 GPA
Descripción:	El programa preescolar provea la oportunidad para que los alumnos trabajan directamente con los niños preescolares. Los estudiantes llegarán a interactuar con los niños durante el tiempo de clase, y también ayudarán a los profesores con las operaciones de día a día de un aula. Asistencia y participación son la mayoría de su calificación. Estudiantes de secundaria son responsables de una asignación mensual sobre un tema relacionado con educación infantil.

Ayudante (de maestro/oficina)	(clase electiva para grado 12 0.5 crédito)
Requisito:	Aprobación administrativo y de maestro(a)
Descripción:	Esta es una excelente oportunidad para los estudiantes ofrecer sus talentos y capacidades en el servicio de la escuela. Al hacerlo, ellos aprenderán la dinámica de un sistema educativo y explorarán los beneficios de trabajar con una variedad de personal y de los estudiantes de una escuela primaria o secundaria.

Opciones Postsecundarias	(abierto a grados 11 y 12)
Requisito:	Resultados apropiados en los exámenes de ACT, SAT, o accuplacer
Descripción:	Reunirse con consejero para obtener más información.

Educación Física (Physical Education)

Salud	(clase básico para grado 9 0.5 crédito)
Requisito:	Ninguno
Descripción:	<p>Examina las básicas de salud, incluyendo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • fortalecimiento de relaciones con familiares y amigos • sentimientos y manejo del estrés • los efectos de tabaco, alcohol, y otras drogas • La intimidación, reconocerla y cómo tratar con ella • Comprensión de la sexualidad y la prevención del SIDA

Educación Física y Entrenamiento Atlético	(clase electiva para grados 9, 10, 11 y 12 0.5 crédito)
Requisito:	Ninguno
Descripción:	<p>Esta clase examinará los aspectos físicos y mentales en relación con el sistema cardiovascular y sus efectos en el cuerpo. El foco principal de la clase será en destrezas de vida incluyendo: entrenamiento con pesas y la resistencia cardiovascular, también la técnica apropiada de trabajar con pesas. Trabajo de la clase centrará en las estructuras musculares y óseas del cuerpo. Es una clase diseñada para ayudar al atleta estudiantil a desarrollarse. Programas individualizados están diseñados para hacerle más fuerte, más rápido, y más flexible. ¡No tome este curso si no está dispuesto a vestirse apropiadamente y trabajar!</p>

Pesas y Cardio	(clase electiva para grados 9, 10, 11, y 12 0.5 crédito)
Requisito:	Ninguno
Descripción:	<p>Los estudiantes elegidos para apuntarse en este curso participarán en pesa coordinada y programas de entrenamiento cardiovascular. Los programas se centran en buen estado de salud y actividades apropiadas para los estudiantes de secundaria.</p>

Secuencia de Clases Básicas

Los Estudios Sociales

- 9th - Historia y Geografía Mundial
- 10th - Historia de Los Estados Unidos
- 11th - Gobierno Estadounidense y Economía y Finanzas
- 12th - Estudios Sociales 12

La Matemática

- Álgebra I
- Geometría
- Álgebra II
- Precalculo
- Cálculo
- Cálculo II
- Matemática 12

Las Ciencias

- 9th - La Ciencia Física
- 10th - Biología
- 11th/12th - Química, Física Avanzada, Anatomía

El Inglés

- 9th - Inglés 9
- 10th - Inglés 10/ Inglés 10 Avanzado
- 11th - Inglés 11
- 12th - Inglés 12

**SARGENT HIGH SCHOOL
REGISTRACIÓN
2016-2017 año escolar**

Nombre del Estudiante: _____

Grado 9

Por Favor examina el folleto de cursos para determinar para cuáles clases usted apuntará. Escribe la clase en el espacio proveído. **NOTA:** Asegurarse que usted ha cumplido o habrá cumplido con los requisitos necesarios antes de apuntarse por las clases.

Subject Area	Crédito	Selección de Curso	
Inglés	1.0	Inglés 9	
Matemática	1.0	Álgebra I, Geometría, Álgebra II	
Ciencia	1.0	Laboratorio de Ciencias Físicas	
Estudios Sociales	1.0	Historia y Geografía Mundial	
Salud	0.5	Salud	
Discurso	0.5	Discurso	
Electiva	1.0		
Electiva	1.0		

*****Le recomienda Spanish I*****

Nota: Los créditos deben ser igual a 7.0 créditos.

Requisitos para Graduarse en el año escolar 2017-2018:

Inglés	4 créditos
Matemáticas	4 créditos
Ciencias	4 créditos
Estudios Sociales	4 créditos
Idiomas Mundial	2 créditos
Discurso/Salud	1 crédito
Electivas	7 créditos
Total	=26/28 credits

¿Tienes planes para participar en deportes en el año que viene? Marca todos que aplican:

Voleibol	Basquetbol	Béisbol
Fútbol Americano	Golf	Lucha Libre
Track	Cheerleading	Cross Country

Si no devuelves este formulario antes del 15 de abril, tus clases estarán asignados y este será tu horario sin posibilidad de cambiarlo.

Firma del Estudiante: _____ Fecha: _____

Firma del Guardián: _____ Fecha: _____

**SARGENT HIGH SCHOOL
REGISTRACIÓN
2016-2017 año escolar**

Nombre del Estudiante: _____

Grado 10

GPA: _____

Class Rank: _____

Por Favor examina el folleto de cursos para determinar para cuáles clases usted apuntará. Escribe la clase en el espacio proveído. **NOTA:** Aseguráse que usted ha cumplido o habrá cumplido con los requisitos necesarios antes de apuntarse por las clases.

Inglés	1.0	Inglés 10, Inglés 10 Avanzado	
Matemática	1.0	Álgebra I, Geometría, Álgebra II	
Ciencia	1.0	Laboratorio de Ciencia Física	
Ciencia	1.0	Laboratorio de Ciencia de la Tierra	
Estudios Sociales	1.0	Historia de Los Estados Unidos	
Electiva	1.0		
Electiva	1.0		

Nota: Los créditos deben ser igual a 7.0 créditos.

Requisitos para Graduarse en el año escolar 2017-2018:

Inglés	4 créditos
Matemáticas	4 créditos
Ciencias	4 créditos
Estudios Sociales	4 créditos
Idiomas Mundial	2 créditos
Discurso/Salud	1 crédito
Electivas	7 créditos
Total	=26/28 credits

¿Tienes planes para participar en deportes en el año que viene? Marca todos que aplican:

Voleibol	Basquetbol	Béisbol
Fútbol Americano	Golf	Lucha Libre
Track	Cheerleading	Cross Country

Si no devuelves este formulario antes del 15 de abril, tus clases estarán asignados y este será tu horario sin posibilidad de cambiarlo.

Firma del Estudiante: _____ Fecha: _____

Firma del Guardián: _____ Fecha: _____

SARGENT HIGH SCHOOL
REGISTRACIÓN
2016-2017 año escolar

Nombre del Estudiante: _____

Grado 11

GPA: _____

Class Rank: _____

Por Favor examina el folleto de cursos para determinar para cuáles clases usted apuntará. Escribe la clase en el espacio proveído. **NOTA:** Asegurarse que usted ha cumplido o habrá cumplido con los requisitos necesarios antes de apuntarse por las clases.

Inglés	1.0	Inglés 11	
Matemática	1.0	Álgebra II, Pre Cálculo, Cálculo	
Ciencia	1.0	Química, Física Avanzada, Anatomía	
Estudios Sociales	1.0	Gobierno Estadounidense y Económica y Finanzas	
Electiva	1.0		
Electiva	1.0		
Electiva	1.0		

Nota: Los créditos deben ser igual a 7.0 créditos.

Requisitos para Graduarse en el año escolar 2017-2018:

Inglés	4 créditos
Matemáticas	4 créditos
Ciencias	4 créditos
Estudios Sociales	4 créditos
Idiomas Mundial	2 créditos
Discurso/Salud	1 crédito
Electivas	7 créditos
Total	=26/28 credits

¿Tienes planes para participar en deportes en el año que viene? Marca todos que aplican:

Voleibol	Basquetbol	Béisbol
Fútbol Americano	Golf	Lucha Libre
Track	Cheerleading	Cross Country

Si no devuelves este formulario antes del 15 de abril, tus clases estarán asignados y este será tu horario sin posibilidad de cambiarlo.

Firma del Estudiante: _____ Fecha: _____

Firma del Guardián: _____ Fecha: _____

SARGENT HIGH SCHOOL
REGISTRACIÓN
2016-2017 año escolar

Nombre del Estudiante: _____

Grado 12

GPA: _____

Class Rank: _____

Por Favor examina el folleto de cursos para determinar para cuáles clases usted apuntará. Escribe la clase en el espacio proveído. **NOTA:** Asegurarse que usted ha cumplido o habrá cumplido con los requisitos necesarios antes de apuntarse por las clases.

Inglés	1.0	Inglés 12, Inglés 101/102	
Matemática	1.0	Álgebra II, Pre Cálculo, Cálculo, Matemática 12	
Ciencia	1.0	Química, Física Avanzada, Anatomía	
Estudios Sociales	1.0	Estudios Sociales 12	
Electiva	1.0		
Electiva	1.0		
Electiva	1.0		

Nota: Los créditos deben ser igual a 7.0 créditos.

Requisitos para Graduarse en el año escolar 2017-2018:

Inglés	4 créditos
Matemáticas	4 créditos
Ciencias	4 créditos
Estudios Sociales	4 créditos
Idiomas Mundial	2 créditos
Discurso/Salud	1 crédito
Electivas	7 créditos
Total	=26/28 credits

¿Tienes planes para participar en deportes en el año que viene? Marca todos que aplican:

Voleibol	Basquetbol	Béisbol
Fútbol Americano	Golf	Lucha Libre
Track	Cheerleading	Cross Country

Si no devuelves este formulario antes del 15 de abril, tus clases estarán asignados y este será tu horario sin posibilidad de cambiarlo.

Firma del Estudiante: _____ Fecha: _____

Firma del Guardián: _____ Fecha: _____

Sargent Plan Para Graduarse (Aplica a los entrando en grado 9)

Cada estudiante esta responsable por obtener los créditos requerido para graduarse. El siguiente es un plan diseñado para ayudarte en distinguir y marcar tu progresión hacia la graduación.

Asunto Crédito Selección de Curso

Inglés	1.0	Inglés 9	
Matemática	1.0	Álgebra I, Geometría, Álgebra II	
Ciencia	1.0	Ciencia Física	
Estudios Sociales	1.0	Historia Mundial/ Geografía	
Salud	0.5	Salud	
Discurso	0.5	Discurso	
Electivos	1.0		
Electivos	1.0		

Asunto	Crédito	Selección de Curso	
Inglés	1.0	Inglés 10/ Inglés 10 Avanzado	
Matemática	1.0	Geometría, Álgebra II, Pre-Cálculo	
Ciencia	2.0	Ciencia de la Tierra/ Biología	
Estudios Sociales	1.0	Historia de los Estados Unidos	
Electivos	1.0		
Electivos	1.0		

Asunto	Crédito	Selección de Curso	
Inglés	1.0	Inglés 11	
Matemática	1.0	Álgebra II, Pre-Cálculo, Cálculo	
Ciencia	1.0	Química, Anatomía, Física Avanzada	
Estudios Sociales	1.0	Gobierno Estadounidense y Económica y Finanzas	
Electivos	1.0		
Electivos	1.0		
Electivos	1.0		

Asunto	Crédito	Selección de Curso	
Inglés	1.0	Inglés 12/ Inglés 101/102	
Matemática	1.0	Pre-Cálculo, Cálculo, Matemática 12	
Ciencia	1.0	Química, Anatomía, Física Avanzada (<i>se recomienda</i>)	
Estudios Sociales	1.0	Estudios Sociales 12	
Electivos	1.0		
Electivos	1.0		
Electivos	1.0		

Graduation Requirements:

Inglés 4 créditos
 Matemáticas 4 créditos
 Ciencia 4 créditos
 Estudios Sociales 4 créditos
 Idiomas Mundial 2 créditos
 Discurso/Salud 1 créditos
 Electivos: 7 créditos

Firma del Estudiante: _____ Fecha: _____

Firma del Guardián: _____ Fecha: _____

2016-2017 Electives by Year

<p>Grado 9</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introducción a la Agricultura • Arte I • Español I • Pesas y Cardio (Damas y Caballeros) * • Investigación I-IV • La Ciencia Forense * • Programación * • Hidrología del SLV * • Tecnología de las plantas * • Anuario/Periodismo • Taller 	<p>Grado 10</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introducción a la Agricultura • Agricultura Intermedia • Robótica * • Programación * • Español I & II • Arte I • Arte Avanzado • Educación Físico y Entrenamiento Atlético • Pesas y Cardio (Damas y Caballeros) * • Investigación I-IV • La Ciencia Forense * • Hidrología del SLV * • Tecnología de las plantas * • Anuario/Periodismo • Taller
<p>Grado 11</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introducción a la Agricultura • Agricultura Intermedia • Robótica * • Programación * • Español I, II, & III • Arte I • Arte Avanzado • Educación Físico y Entrenamiento Atlético • Pesas y Cardio (Damas y Caballeros) * • Investigación I-IV • La Ciencia Forense * • Hidrología del SLV * • Tecnología de las plantas * • Anuario/Periodismo • Taller • Manejo de Pastizales y Suelo • Contabilidad I-III • Proyectos de Negocio • Química • Anatomía • Física Avanzada • Desarrollo Infantil • Matemática Intensiva * • Inglés Intensiva * • Opciones Postsecundarias 	<p>Grado 12</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introducción a la Agricultura • Agricultura Intermedia • Robótica * • Programación * • Español I-IV • Arte I • Arte Avanzado • Educación Físico y Entrenamiento Atlético • Pesas y Cardio (Damas y Caballeros) * • Investigación I-IV • La Ciencia Forense * • Hidrología del SLV * • Tecnología de las plantas * • Anuario/Periodismo • Taller • Manejo de Pastizales y Suelo • Contabilidad I-III • Proyectos de Negocio • Química • Anatomía • Física Avanzada • Desarrollo Infantil • Opciones Postsecundarias * • Ayudante *

* Denota clases que duran solo un semestre

Clases Electivas para los de grados 7 y 8

Robótica	<u>(clase electiva para grados 7 y 8)</u>
Descripción:	Esta clase utiliza LEGO® s como una divertida herramienta para explorar la robótica, sistema mecánica, electrónica y programación. Principalmente es una experiencia de laboratorio en que los estudiantes tienen acceso a recursos para diseñar, construir, y programar robots del programa de LEGO® s. También utilizarán partes como motores y sensores. El curso incluye la recolección de datos.

Arte	<u>(clase electiva para grados 7 y 8)</u>
Cuota de laboratorio:	\$10.00
Descripción:	Los estudiantes aprenderán las técnicas del arte. Estudiarán los fundamentos del dibujo ,la pintura, el collage, la arcilla, el tablero del rasguño, el grabado, y el gis. Los estudiantes tendrán un plan de trabajo para seguir con la oportunidad de ser creativas dentro de los límites de las asignaciones.

Coro	<u>(clase electiva para grados 9, 10, 11, y 12 1.0 crédito)</u>
Requisito:	Ser aceptado a través de una audición, por decisión del instructor
Descripción:	La audición incluye calentamiento vocal, rítmica, la habilidad de leer melódica, y vocalizar. Si aceptados, los estudiantes reunirán bi-semanal y seguirán el desarrollo en técnica vocal, funciona del individual y grupo, el aprendizaje y memorización de la música, y una variedad de conciertos y viajes de campo. El coro es un compromiso de un año completo como los estudiantes trabajan hacia actuaciones acumulativas. Los participantes aceptados participaran en un viaje de coro al final del año que requiera la recaudación de fondos. Clase se reúne una vez por semana desde las 7:00 hasta las 8:00 de la mañana.

Educación Física	<u>(clase electiva para grados 7 y 8)</u>
Descripción:	El propósito de la clase de educación física es: <ul style="list-style-type: none"> ● Desarrollar y mantener la condición física ● Aprender habilidades relacionadas con juegos y actividades ● Aumentar el conocimiento y valor del físico ● Aprender del bienestar corporal y los efectos de ejercicio en el cuerpo humano ● Aprender reglas y estrategias de los juegos y actividades