

Guía de Inscripción de Estudiantes 2024 - 2025

**Rock Springs High School
Distrito Escolar Número Uno
Del Condado de Sweetwater
Rock Springs, Wyoming**

ROCK SPRINGS HIGH SCHOOL
1375 James Drive, Rock Springs, WY 82901
Telephone: (307) 352-3440
Fax: 888-503-1376

Page Web Address: [Rock Springs High School](http://RockSpringsHighSchool.com)



ROCK SPRINGS SATELLITE HIGH SCHOOL
3400 Stagecoach Dr., Rock Springs, WY 82901
Telephone: (307) 352-3210

Administración

Mr. Benjamin Straka
~Principal
Ms. Hope Downs Lewis
~Associate Principal
Dr. Molly Nedrow
~Associate Principal
Mr. Steve Akers
~Associate Principal
Mr. Byron Bolen
~Associate Principal/AD

Centro de Consejería

Telephone: (307) 352-3440
Fax: 888-315-2632

Consejeros

Ms. Debbie Petri Bullock
Ms. Stacey Hanson
Ms. Stephanie Sitsler
Mr. Tyson Gillies
Ms. Judith Delaurante

**Trabajadores Sociales para
Servicios Especiales**

Ms. Andrea Schuck
Ms. Rhonda Hood
Ms. Sarah Grimm

Personal

Doctorate Level: 3
Masters Level: 43
Bachelors Level: 53
Support Staff: 48

Escuela

Size: 1424 Students
91.2% Caucasian
1.2% Hispanic
3.2% African American
2.5% American Indian
1.2% Asian
0.4% Other

Grados 9-12

144 Instructional Days

Colors

Orange and Black

Mascota

Tiger

ACT Composite Scores

<u>Year</u>	<u>Tested</u>	<u>RSBS</u>	<u>State</u>	<u>Nat'l</u>
20-21	237	17.9	19.8	20.3
21-22	301	18.1	19.2	19.8
22-23	315	16.9	N/A	N/A
23-24 Fall Senior Retake	108	17.8	N/A	N/A

Requisitos de Graduación

English	4
Math	3
Science	3
Social Studies	3
P.E.	0.5
Health	0.5
Foreign Language / Cultures	0.5
Fine/ Performing Art	0.5
Career/Vocational	0.5
Electives	8.5

Cursos de Colocación

Avanzada

Biology
Calculus
Chemistry
English
Music Theory
Physics
Psychology
Studio Art
World History
United States History
Human Geography

EDUCACIÓN TÉCNICA Y PROFESIONAL	2
ROCK SPRINGS HIGH SCHOOL POLÍTICA DE CAMBIO DE PROGRAMACIÓN	3
REQUISITOS DE GRADUACIÓN	3
RESPONSABILIDAD DEL ESTUDIANTE	4
REQUISITOS DE CRÉDITOS	4
ROCK SPRINGS HIGH SCHOOL & BLACK BUTTE HIGH SCHOOL	4
FARSON EDÉN HIGH SCHOOL - CRÉDITOS REQUERIDOS	5
CUADRO DE PLANIFICACIÓN DE CUATRO AÑOS	6
DIPLOMA GENERAL: RSHS o BBHS	7
DIECIOCHO CRÉDITOS EN TOTAL.....	7
REQUISITOS DE MATRICULA	8
OPORTUNIDADES DE RECUPERACIÓN	8
CREDITO DOBLE	10
PLAN DE CUATRO AÑOS	14
SELECCIÓN DE LA SOCIEDAD NACIONAL DE HONOR: NO MISTERIO	15
STUDENT PROFILE GUIDE: VALEDICTORIAN AND SALUTATORIAN	16
CALIFICACIONES PARA LA SOCIEDAD NACIONAL DE HONOR	17
CURSOS DE ARTE DE LENGUAJE - INGLÉS	19
MEDIOS DE COMUNICACIÓN	22
SECUENCIA DE CURSOS DE CIENCIAS 9-12	23
CURSOS DE CIENCIAS	23
SECUENCIA DE MATEMÁTICAS 9 - 12	27
CURSOS DE MATEMÁTICAS	28
CURSOS DE SALUD Y EDUCACIÓN FISÍCA	36
CARRERA / CURSOS PROFESIONALES	38
TECNOLOGÍA AUTOMÁTICA	40
AVIACIÓN	41
DIBUJO AYUDADO POR COMPUTADORA	42
TECNOLOGÍA DE TRABAJO DE METALES	43
SOLDADURA	45
<i>Computer Science I.....</i>	<i>50</i>
<i>Computer Science II.....</i>	<i>51</i>
<i>Cyber Security.....</i>	<i>51</i>
<i>APP Development.....</i>	<i>51</i>
<i>Education and Training I.....</i>	<i>51</i>

<i>Education and Training II.....</i>	<i>51</i>
<i>Textiles I.....</i>	<i>53</i>
CURSOS DE BANDA	62
CURSOS DE LENGUA EXTRANJERA	63
ROCK SPRINGS HIGH SCHOOL	66
ACADEMIAS DE CARRERAS	66
<i>HOCA I.....</i>	<i>69</i>
<i>HOCA III.....</i>	<i>70</i>
<i>APS I.....</i>	<i>72</i>

Declaración de No Discriminación

El Distrito Escolar Número Uno del Condado de Sweetwater no discrimina en ningún programa o actividad por motivos de sexo, raza, credo, religión, color, origen nacional, edad, condición de veterano o militar, orientación sexual, expresión o identidad de género, discapacidad o el uso de un perro guía entrenado o un animal de servicio y brinda igualdad de acceso a los Boy Scouts y otros grupos juveniles designados. El requisito de no discriminar en el programa o actividad educativa se extiende a la admisión y el empleo.

Los designados para manejar consultas sobre políticas de no discriminación son:

Coordinador de Título IX – title.IX@sw1.k12.wy.us
 Coordinador de Sección 504/ADA - section504@sw1.k12.wy.us
 Coordinador de Cumplimiento de Derechos Civiles – civil.rights@sw1.k12.wy.us
 Dirección: 3550 Foothill Boulevard P.O. Box 1089 Rock Springs, Wyoming 82902
 Teléfono: 307-352-3400

Educación Técnica y Profesional

Notificación Pública Anual de No Discriminación

El Distrito Escolar Número Uno de Sweetwater ofrece programas de educación técnica y profesional en Construcción, Diseño / Pre-Construcción, Gestión de Información Comercial, Enseñanza / Capacitación, Contabilidad, Servicios de Diagnóstico, Gestión de Servicios de Restaurantes y Alimentos / Bebidas, Soporte y Servicios de Información, Gestión de Servicios de Emergencias e Incendios, Pre-Ingeniería, Mantenimiento de Instalaciones y Equipos Móviles, Sistemas Animales, Producción, Ingeniería y Tecnología, Energía, Sistemas Estructurales y Técnicos, Servicios Bancarios. La admisión a estos programas se basa en los requisitos previos que se detallan en el manual de cada curso.

Es política del Distrito Escolar Número Uno de Sweetwater no discriminar por motivos de raza, color, origen nacional, sexo o discapacidad en sus programas, servicios o actividades vocacionales según lo requiere el Título VI de la Ley de Derechos Civiles de 1964, según enmienda; Título IX de las Enmiendas a la Educación de 1972; y la Sección 504 de la Ley de Rehabilitación de 1973, según enmienda.

Es política del Distrito Escolar Número Uno de Sweetwater no discriminar por motivos de raza, color, origen nacional, sexo, discapacidad o edad en sus prácticas laborales según lo requiere el Título VI de la Ley de Derechos Civiles de 1964, según enmienda; Título IX de las Enmiendas a la Educación de 1972; la Ley de Discriminación por Edad de 1975, según enmienda; y la Sección 504 de la Ley de Rehabilitación de 1973, según enmienda. A continuación, se encuentran los enlaces de las políticas de no discriminación del Distrito:

- Archivo de Política: AC – No Discriminación:
<http://fmpps.sw1.k12.wy.us/SuperContainer/RawData/DocuBin/2021/08/17/V-A19A9D68-7EFE-4122-A77E-81EA193EBE2B>
- Archivo de Política: ACA – No Discriminación por Motivos de Sexo
<http://fmpps.sw1.k12.wy.us/SuperContainer/RawData/DocuBin/2021/08/17/V-EBE4B67D-4085-4AB0-B1B4-BD21C5D7542F>
- Archivo de Política: ACA-R – Acoso Sexual:
<http://fmpps.sw1.k12.wy.us/SuperContainer/RawData/DocuBin/2020/08/12/V-C3CD6F89-28EB-45F1-8F50-250AFECC608D>
- Archivo de Política: GBCH – Acoso de Personal y Política de Violencia:
<http://fmpps.sw1.k12.wy.us/SuperContainer/RawData/DocuBin/2019/06/25/V-688D2E00-8225-4525-A994-D2AA9FDCA9C2>
- Archivo de Política: JFCB – Acoso Estudiantil y Política de Violencia:
<http://fmpps.sw1.k12.wy.us/SuperContainer/RawData/DocuBin/2019/06/24/V-92F488A2-5230-47A4-BC0A-7A8223C7082B>

El Distrito Escolar Número Uno de Sweetwater tomará medidas para asegurar que la falta de habilidades en el idioma inglés no sea una barrera para la admisión y participación en todos los programas educativos y vocacionales.

Para obtener información sobre sus derechos o procedimientos de queja, comuníquese con el Coordinador de Cumplimiento de Derechos Civiles en civil.rights@sw1.k12.wy.us, (307)352-3400, comuníquese con el Coordinador de Título IX en title.IX@sw1.k12.wy.us, (307)352-3400, y /o el Coordinador de la Sección 504 en section504@sw1.k12.wy.us, (307)352-3400.

***LEA: Directora de Recursos Humanos, Tiffany Gunter
(307)352-3400 ext. 1285***

Para obtener más información sobre el aviso de no discriminación, visite <https://ocrcas.ed.gov/contact-ocr> para obtener la dirección y el número de teléfono de la oficina que presta servicios en su área, o llame al 1-800-421-3481. [Puede encontrar más información aquí.](#)

ROCK SPRINGS HIGH SCHOOL POLÍTICA DE CAMBIO DE PROGRAMACIÓN

Puesto que nosotros, los profesores y administrativos del Rock Springs High School, creemos que todos los estudiantes son responsables por sus programas académicos que todos los estudiantes deben demostrar comportamientos consistentes con ser independientes, aprendices de toda la vida, nosotros hemos revisado el proceso de matrícula del estudiante y hemos implementado las siguientes prácticas y procedimientos para el cambio de programación del estudiante.

Los estudiantes pueden cambiar una **selección de cursos** solamente por las siguientes razones:

1. Carencia de prerrequisito
2. Requisito de graduación
3. Requisito de educación post-secundaria. Se puede requerir catálogo de la universidad o una carta de la escuela a la que usted está planeando asistir recomendando el curso requerido.
4. Razones médicas:
Requiere de una recomendación escrita por parte del médico.
5. Intervenciones:
Requiere de una recomendación escrita del equipo de I.E.P. o el equipo A.M.P.
6. Personal:
Se requiere una reunión individual llevada a cabo con el profesor, estudiante, administrador y consejero para resolver un problema específico o permitir cambio de programación.

(Por favor llamar al 352-3440 o al 352-3447 para pedir una cita para ver a su consejero)

Los estudiantes pueden solicitar cambios en los cursos seleccionados o en los **PERIODOS** de sus clases seleccionadas cuando los consejeros regresen a la escuela en agosto hasta los primeros 10 días de escuela. Por favor llamar al 352-3440 entre las 8:30 - 11:30 a.m. y 1:30 - 3:00 p.m. para hacer su solicitud.

POLÍTICA DEL DISTRITO: IKF

Requisitos de Graduación

La graduación de las Escuelas Secundarias del Distrito, requiere satisfacción completa de los requisitos específicos de la Ley de Wyoming y políticas del Distrito. Solamente los estudiantes que hayan completado los requisitos de graduación pueden participar de la ceremonia de graduación.

Responsabilidad del Estudiante

Los estudiantes y sus padres legales o tutores son responsables de cumplir con estos requerimientos de graduación. Los requisitos de graduación comienzan en el noveno (9) grado y continúan hasta el grado doce (12). Se deben completar satisfactoriamente los créditos o cursos específicos de acuerdo con los Estándares de Desempeño y Contenido de Wyoming como señala su versión modificada.

Requisitos de Diploma de Escuela Secundaria

Requisitos de Créditos

Rock Springs High School & Black Butte High School

Para ser elegible de graduarse de las Escuelas Rock Springs High School o Black Butte High School, los estudiantes deben obtener un mínimo de veinticuatro (24) créditos de los grados nueve (9) a doce (12). Todos los cursos de los grados nueve (9) a doce (12) serán tenidos en cuenta para el puntaje de grado promedio (GPA) y la clasificación de la clase, de acuerdo al manual de la escuela. Los cursos específicos y créditos requeridos incluyen:

Cuatro Créditos	Arte del Lenguaje/Inglés
Tres Créditos	Matemáticas
Tres Créditos	Ciencias
Tres Créditos	Estudios Sociales**
Medio Crédito	Salud y Seguridad
Medio Crédito	Educación Física
Medio Crédito	Carrera o Educación Vocacional
Medio Crédito	Bellas Artes / Actuación
Medio Crédito	Cultura e Idioma/ Extranjero
Ocho Créditos y Medio	Electivas
Total	Veinticuatro Créditos

*** Crédito significa los créditos ganados durante el año escolar que refleja el tiempo de instrucción proporcionado en una clase calculado multiplicando el número de minutos que el distrito usa para una clase por el número de días de contacto alumno-maestro del calendario del Distrito. Reglas del Departamento de Educación de Wyoming, Capítulo 31, Sección 4 (g).**

****Incluyendo Historia de US, Historia del Mundo, Gobierno Americano y sistemas económicos e instituciones. Todos los estudiantes deben pasar satisfactoriamente una evaluación sobre los principios de la constitución de los Estados Unidos y del Estado de Wyoming (Wyo. Stat. § 21-9-102)**

Farson Edén High School - Créditos Requeridos

Para ser elegible de graduarse del Farson Edén High School, los estudiantes deben obtener un mínimo de veintiocho (28) créditos* de los grados nueve (9) a doce (12). Todos los cursos de los grados nueve (9) a doce (12) serán tenidos en cuenta para el puntaje de grado promedio (GPA) y la clasificación de la clase, de acuerdo al manual de la escuela. Los cursos específicos y créditos requeridos incluyen:

Cuatro Créditos	Arte del Lenguaje/inglés
Tres Créditos	Matemáticas
Tres Créditos	Ciencias
Tres Créditos	Estudios Sociales**
Medio Crédito	Educación Física
Medio Crédito	Salud y Seguridad
Un Crédito	Vocacional/ Educación Técnica
Un Crédito	Finanzas Personales
Un Crédito	Bellas Artes / Actuación
Un Crédito	Tecnología Aplicada
Medio Crédito	Cultura e Idioma/ Extranjero
Nueve Créditos y Medio	Electivas

Veintiocho Créditos Total

*** Crédito significa los créditos ganados durante el año escolar que refleja el tiempo de instrucción proporcionado en una clase calculado multiplicando el número de minutos que el distrito usa para una clase por el número de días de contacto alumno-maestro del calendario del Distrito. Reglas del Departamento de Educación de Wyoming, Capítulo 31, Sección 4 (g).**

****Incluyendo Historia de US, Historia del Mundo, Gobierno Americano y sistemas económicos e instituciones. Todos los estudiantes deben pasar satisfactoriamente una evaluación sobre los principios de la constitución de los Estados Unidos y del Estado de Wyoming (Wyo. Stat. § 21-9-102)**

***** Los cursos tomados antes del noveno (9) grado utilizados para satisfacer los requisitos del diploma de la escuela secundaria deberán estar alineados con los estándares estatales en los grados nueve (9) al doce (12) y contados para la graduación.**

CUADRO DE PLANIFICACIÓN DE CUATRO AÑOS

Nombre:

RUTA PROFESIONAL:

	<i>FRESHMAN</i>	<i>SOPHOMORE</i>	<i>JUNIOR</i>	<i>SENIOR</i>
<i>ENGLISH</i>	English 9	English 10	*	*
<i>MATH</i>	Algebra 1	Geometry	*	
<i>SCIENCE</i>	Biology	*	*	
<i>SOCIAL STUDIES</i>	World History	US History	*	
<i>PE</i>	PE 9 or PE Swim	*		
<i>HEALTH</i>	Health			
<i>FOREIGN LANGUAGE, CULTURES</i>	*	*	*	*
<i>FINE + PERFORMING ARTS</i>	*	*	*	*
<i>CAREER / VOCATIONAL</i>	*	*		
<i>ELECTIVE</i>				
<i>ELECTIVE</i>				
<i>ELECTIVE</i>				
<i>TOTAL CREDITS</i>				

Después de graduarme, planeo:

*Se requiere un curso en el área temática enumerada, pero el estudiante selecciona el curso específico.

**Los estudiantes del último año pueden optar por tomar un curso virtual de Florida, un curso de Western Wyoming Community College, aprendizaje basado en el trabajo u otros cursos de college / universitarios.

Diploma General: RSHS o BBHS

Además del trabajo del curso descrito, los estudiantes deben tener una reunión de consentimiento con su tutor, administrador y consejero / trabajador social donde se explica claramente el Diploma General y se obtiene el consentimiento. El distrito se reserva el derecho de colocación. Es posible que los estudiantes que elijan la opción de diploma general no califiquen para ningún nivel de Beca Hathaway u otras oportunidades de becas. La colocación en la vía de diploma general está disponible después de la finalización del segundo semestre del primer año.

Los estudiantes deben cumplir con los siguientes requisitos de graduación:

Los requisitos específicos de cursos y créditos incluyen:

Cuatro créditos de inglés / artes del lenguaje

Tres créditos de Matemáticas

Tres créditos de Ciencia

Tres créditos de Estudios Sociales **

Medio crédito de salud

Medio crédito de Finanzas personales

Cuatro créditos optativos, 2 créditos concentrados en al menos un área de contenido, que están orientados a la carrera

Dieciocho créditos en total

* Crédito significa el crédito obtenido durante un año escolar que refleja el tiempo de instrucción proporcionado en una clase calculado multiplicando la cantidad de minutos que el distrito usa para una clase por la cantidad de días de contacto alumno-maestro en el calendario del distrito. Reglas del Departamento de Educación de Wyoming, Cap. 31, Sec. 4 (g). Reglas del Departamento de Educación de Wyoming, Cap. 31, Sec. 4 (g).

** Incluida la historia de los Estados Unidos, la historia mundial, el gobierno estadounidense y los sistemas e instituciones económicos. Todos los estudiantes deben aprobar satisfactoriamente un examen sobre los principios de las Constituciones de los Estados Unidos y el Estado de Wyoming (Wyoming Stat. § 21-9-1)

Estudiantes con Discapacidades; Opción de Certificado

El Distrito brindará a los estudiantes elegibles con discapacidades la oportunidad de graduarse de la escuela secundaria, participar en los ejercicios de graduación y recibir documentación de dicha capacitación / educación formal mediante la concesión de un diploma de escuela secundaria o un certificado de finalización.

Diploma de Escuela Secundaria o General:

Se otorgará un diploma de escuela secundaria o general a todos los estudiantes, con y sin discapacidades, que cumplan con los requisitos de graduación bajo esta política.

Certificado de finalización:

El distrito reconoce que los estudiantes con discapacidades pueden estar trabajando en diferentes estándares de otros estudiantes y se esfuerza por reconocer el logro académico de esos individuos. Se otorgará un Certificado de Finalización (anteriormente conocido como Certificado de Asistencia) a los estudiantes que no cumplan con los requisitos para graduarse con un diploma de escuela secundaria o

general, pero que cumplan con los requisitos establecidos en su Plan de Educación Individual (IEP). Los requisitos para un Certificado de finalización los establece el equipo del IEP del estudiante y son únicos para cada estudiante. Si un estudiante que recibe un Certificado de finalización tiene menos de veintiún años de edad, el estudiante tiene el derecho continuo de asistir a la escuela pública hasta el final del año escolar en el que el estudiante cumpla los veintiún años o hasta que haya obtenido un diploma de escuela secundaria, lo que ocurra primero. Un Certificado de finalización es una opción de certificado y no se reconoce como un diploma de escuela secundaria o general según la ley estatal.

Requisitos de Matricula

Los estudiantes elegibles para graduación serán aquellos que están matriculados tiempo completo en los grados nueve (9) a doce (12). La inscripción de tiempo completo está definida de acuerdo al manual de la escuela en particular. Sobre las pruebas de circunstancias atenuantes, permisos escritos específicos para excepciones pueden ser concedidos solamente por el director del edificio. No se le negará a un estudiante el diploma o crédito de un curso que se ha completado satisfactoriamente; siempre y cuando este diploma o crédito no se considere ganado hasta que se haya efectuado el pago de todas las deudas que se tengan con el Distrito.

Transferencia de Estudiantes

Los estudiantes que se transfieran al Distrito Escolar Número Uno del Condado de Sweetwater de escuelas acreditadas recibirán crédito por el trabajo de curso anterior basado en una evaluación de expedientes académicos, créditos, calificaciones y, si es necesario a discreción del director del edificio, a través de evaluaciones seleccionadas por el Distrito. Los estudiantes que se transfieran de los programas de educación en el hogar serán evaluados según el Archivo de Política del Distrito IGCB, educación en el hogar. Los estudiantes que se transfieran de instituciones no acreditadas y / o no diplomáticas que otorguen créditos pueden recibir crédito por cursos anteriores a discreción del director de la escuela y el director del plan de estudios si una revisión de la descripción de cada curso muestra que el curso completado es sustancialmente el mismo que un curso acreditado ofrecido en todo el distrito, y el curso cumple con los estándares del distrito y del estado. Para determinar si aceptan el curso, el director de la escuela y el director del plan de estudios también pueden considerar los expedientes académicos, los créditos y las calificaciones del estudiante y, si es necesario a discreción del director de la escuela y del plan de estudios, requerir evaluaciones seleccionadas por el distrito. Consulte IKF-R.

Oportunidades de Recuperación

Los estudiantes que experimentan dificultad en cursos específicos o con los requerimientos de graduación en general deben inmediatamente consultar al consejero académico. El Distrito ofrece una variedad de programas y servicios para estudiantes que necesitan ayuda adicional en áreas específicas.

Adoptado: 05/24/76

Revisado: 01/15/79/

06/0986

03/12/07

08/08/79

12/08/86

1/28/08

02/28/83

06/26/89

09/09/13

03/12/84

02/10/97

12/09/13

2/08/99

2/28/00

03/12/18

2/26/01

5/27/02

07/17/19

Referencias Legales: W.S.21, 1-64 (b)

Manual de referencia de políticas educativas de Wyoming, Código IKF

Distrito Escolar # 1, Condado de Sweetwater, Wyoming

Política IKFA

Programa de Opciones de Educación Postsecundaria de Wyoming

El Programa de Opciones de Educación Postsecundaria de Wyoming, Wyoming Stat. § 21-20-201 et. seq. ofrece opciones de inscripción en educación postsecundaria para estudiantes de secundaria. Bajo este Programa, los estudiantes del Distrito pueden asistir a ciertos cursos ofrecidos por la Universidad de Wyoming o colegios comunitarios participantes.

Al completar exitosamente un curso ofrecido bajo la Educación Postsecundaria de Wyoming Programa de Opciones, un estudiante recibirá crédito académico del Distrito que se contará para los requisitos de graduación del Distrito (Política IKF). Evidencia de finalización exitosa de cada curso, los créditos secundarios otorgados y una declaración de que los créditos se obtuvieron a través de la participación en el Programa se incluirán en los registros del estudiante participante que mantiene el Distrito. Además, el estudiante participante recibirá crédito de educación postsecundaria por cualquier curso completado con éxito bajo el Programa

La información de elegibilidad, los materiales del programa y las instrucciones de solicitud se pueden obtener a través de asesoramiento académico.

Conversión de créditos Escuela secundaria Rock Springs High School, Black Butte High School, y Farson-Eden High School

Cualquier crédito de curso postsecundario obtenido al asistir y completar el curso (inscripción simultánea o doble) en Rock Springs High School o Black Butte High School recibirá crédito de escuela secundaria equivalente a cursos de educación general en la ubicación de la escuela secundaria donde se obtuvo el crédito según se define en Política IKF *

Conversión de créditos Escuela Secundaria Rock Springs High School, Black Butte High School y Farson-Eden high School

Las horas semestrales de Western Wyoming Community College se convertirán en créditos del Distrito como sigue:

- 1 Hora semestral = .25 créditos
- 2 Horas semestrales = .75 créditos
- 3 Horas semestrales = 1 crédito

Las horas ganadas en otras instituciones postsecundarias se convertirán según lo dispuesto en el acuerdo entre el Distrito y esa institución postsecundaria.

Crédito de Escuela Secundaria de Adulto / Universidad o Estudio por Correspondencia

Nada en esta sección prohíbe a un estudiante de secundaria tomar un curso de College o universitario aparte de los acuerdos descritos en esta sección si el estudiante corre con el costo. Wyo. Stat. § 21-20-201 sección G.

Adoptado: 03/12/18
Revisado: 06/12/2023

CROSS REF.: IKF, Requisitos de Graduación
Wyo. Stat. § 21-20-201, et. seq.

CREDITO DOBLE

El crédito por inscripción dual se ofrece a través de clases que se toman en Western Wyoming Community College. Los estudiantes que tomen cursos de inscripción dual a través de WWCC recibirán crédito universitario y crédito en Rock Springs High School. El crédito otorgado sigue la conversión de créditos de 1 hora semestral = 0.25 créditos. Los estudiantes que opten por tomar cursos de inscripción dual pueden tener que calificar para el curso utilizando su puntaje ACT o programando una prueba de ubicación con Mustang Central al (307) 382-1600. Los estudiantes deben hablar con su consejero durante todo el proceso de inscripción dual y deben registrarse y obtener la aprobación final de su consejero antes de las fechas límite de inscripción específicas. Las fechas límite de inscripción para el semestre de otoño suelen ser en mayo, mientras que las fechas límite de inscripción para el semestre de primavera suelen ser en diciembre.

Cursos Avanzados AP

Los cursos de Colocación Avanzada (AP) están diseñados para estudiantes que planean seguir una educación postsecundaria a nivel universitario y técnico. Para obtener créditos universitarios, los estudiantes toman un examen nacional (\$96) en mayo y deben obtener un 3, 4 o 5 en el examen. Cada colegio técnico y universidad tiene su propio conjunto de estándares con respecto a la puntuación AP; Se anima a los estudiantes a consultar los requisitos de cada escuela que les interese para comparar todas las opciones. Estos cursos se enumeran en la página Perfil de la escuela.

HATHAWAY/SCSD1 PROCESO DE PONDERACIÓN DE CALIFICACIONES

De acuerdo con la Ley de Inscripción Senatorial 0056 de 2017, el Departamento de Educación de Wyoming estableció una política de ponderación de calificaciones. Desde el año escolar 2018-19 en adelante, todos los distritos deben calcular un promedio de calificaciones (GPA) ponderado de Hathaway, el distrito escolar del condado de Sweetwater # 1 lo ha convertido en el promedio general de calificaciones (GPA). La escala de cinco puntos (5.0) se utilizará para todos los cursos de Colocación Avanzada (AP) y las clases universitarias duales y concurrentes de nivel +1000

Calificación	Valor en Puntos para la Escala 4.0	Valor en Puntos para la Escala 5.0
A	4	5
B	3	4
C	2	3
D	1	2
F	0	0

Graduarse con honores seguirá las pautas y requisitos de Hathaway del Estado para el nivel de honores.

ESCUELA DE VERANO

Se puede ofrecer escuela de verano para estudiantes de RSHS en una escuela del distrito. Si un estudiante reprueba parte de una clase requerida, se recomienda que recupere la deficiencia en la escuela de verano.

ESCUELA DE LOS VIERNES

Se puede ofrecer escuela los viernes a los estudiantes de RSHS en una escuela del distrito. Si un alumno reprueba parte de una clase requerida, se recomienda que recupere la deficiencia en la escuela de los viernes.

ESCUELA VIRTUAL DE SWEETWATER #1

Los siguientes cursos se ofrecen a través de la Escuela Virtual del Distrito Escolar #1 del Condado de Sweetwater. Si desea inscribirse en la escuela virtual, comuníquese con el edificio de la administración central al 307-352-3400.

ELA-Freshman English, Sophomore English, Junior English and Senior English

MATH-Algebra 1, Geometry, Integrated Math, Algebra II and Consumer Math

SCIENCE-Physical Science, Biology, Chemistry, Environmental Science

SOCIAL STUDIES-World History, US History, American Gov't and Economics,

PE/HEALTH-PE I, Health

OPTATIVAS-Derecho Empresarial, Gestión Empresarial, Informática I, Contabilidad I, Apreciación Musical, Finanzas Personales, Psicología del Bienestar, Español I, Español II, Apreciación Teatral, Guitarra I, Informática I, Informática II, Desarrollo de Apps, Ciberseguridad, Dibujo I, Digital Online, Fotografía Digital I

PRECIOS DEL CURSO RSHS

Es posible que se les solicite a los estudiantes que paguen una tarifa por materiales o servicios relacionados con clases, actividades, deportes o proyectos opcionales (optativos). Las tarifas se enumerarán claramente en los catálogos de cursos o en la lista de tarifas.

Si los problemas financieros se vuelven evidentes para cualquier estudiante individual o la familia del estudiante, el distrito evaluará las circunstancias atenuantes y hará los ajustes apropiados a una o más tarifas o multas. A discreción del administrador del edificio, se puede renunciar a una parte o al monto total completando el Formulario de exención de tarifas y multas. También se realizarán ajustes en el sistema de seguimiento. (Esta información se incluirá en los materiales de registro). ARCHIVO DE POLÍTICA DE REFERENCIA: Tarifas y multas JN y JN-R

REQUISITOS DE HATHAWAY

HATHAWAY SCHOLARSHIP

REQUIREMENTS



HATHAWAY SCHOLARSHIP

MAX AWARD AMOUNT			
HONORS \$1,680 per semester	PERFORMANCE \$1,260 per semester	OPPORTUNITY \$840 per semester	PROVISIONAL \$840 per semester
8 full-time semesters			
WHERE YOU CAN USE IT			4 full-time semesters. Students with a certificate can extend for an additional 4 full-time semesters at a community college.*
May be used at a WY community college or UW			Must start at a WY community college
LANGUAGE ARTS (years)			Current HS graduation requirements
4 (9-12 grade only)			
MATH (years)			Current HS graduation requirements; at least 2 of these courses: Algebra I, Algebra II, Geometry
4 Algebra I, Algebra II, Geometry and one "additional math" course taken in grades 9-12			
SOCIAL STUDIES (years)			Current HS graduation requirements
3 (9-12 grade only)			
SCIENCE (years)			Current HS graduation requirements
4 (9-12 grade only) One year may include an "additional science" course			
Fine and Performing Arts or Career and Technical Education or Foreign Language			
4 Years*** 2 years must be a sequenced pathway		2 years of CTE, FPA or FL (2 years foreign language must be sequenced)	
ACT SCORE			
25	21	19	17 (Or score a 12 on WorkKeys)
HIGHSCHOOL GPA			
3.5	3.0	2.5	2.5

2019 and 2020 graduate can use either the 2018 Hathaway Success Curriculum (HSC) or the current. 2021 graduates will be required to use the current HSC.

*Students with an associates degree can extend for an additional 4 full-time semesters at UW

**All AP, IB and dual/concurrent courses (+1000 level and above) will be weighted.

***2 years must be a sequenced pathway, the other two years can be in the same or a different subject area.

HATHAWAYSCHOLARSHIP.ORG

PLAN DE CUATRO AÑOS

Nombre: _____

Carrera Profesional: _____

Planifique su Horario para los Próximos Cuatro Años

<i>Grado/Asignatura</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>
<i>Inglés</i>				
<i>Matemáticas</i>				
<i>Ciencias</i>				
<i>Estudios Sociales</i>				
<i>PE 1</i>				
<i>Salud</i>				
<i>Idioma Extranjero</i> <i>Culturas</i>				
<i>Bellas</i> <i>Artes/Actuación</i>				
<i>Carrera profesional/</i> <i>Vocacional</i>				
<i>Electiva</i>				
<i>Electiva</i>				
<i>Electiva</i>				
<i>Total de Créditos</i>				

El día escolar es de 8 periodos

Después de la graduación, tengo la intención de:

SELECCIÓN DE LA SOCIEDAD NACIONAL DE HONOR: NO MISTERIO

Entrar a la Sociedad Nacional de Honor (NHS) es un privilegio muy especial que el estudiante debe ganar. Este reconocimiento por sus profesores de high school es el honor más alto que usted puede ganar en el high school. Todos los estudiantes juniors o seniors del high school con un puntaje promedio de grados acumulado de 3.50 o más alto son evaluados.

Todos los estudiantes son evaluados en cuatro cualidades como está definido por la Sociedad Nacional de Honor. Estas cualidades son ESCOLARIDAD, CARÁCTER, LIDERAZGO Y SERVICIO. El anterior puntaje promedio de grado (GPA) mencionado 3.5 medida para la escolaridad es solamente eso, un mínimo. Entre más alto sea su GPA, más altas son las oportunidades para ser seleccionado ya que la competencia es bastante rigurosa. Su GPA es multiplicado por diez; de esta forma, un puntaje de 3.5 se convierte en un puntaje de treinta y cinco (35).

El carácter del estudiante es evaluado mediante la selección en forma aleatoria de siete de los profesores actuales o antiguos del estudiante. Los profesores evalúan a cada estudiante de acuerdo a la HONESTIDAD, RESPONSABILIDAD, CORTESÍA, AUTO-CONTROL, RESPETO, COOPERACIÓN, ACTITUD Y SINCERIDAD. Unos máximos de cinco puntos pueden ser asignados a cada aspecto descriptivo con un total de cuarenta (40) puntos posibles solo por carácter.

Las clasificaciones de liderazgo y servicio son evaluadas contando el número de posiciones de liderazgo y servicio que el estudiante ha sostenido en actividades de la escuela en los grados 9, 10, 11, y 12. **Estas posiciones deben ser reportadas por el patrocinador de actividades y registradas en la copia oficial del estudiante antes de que ellas puedan ser tenidas en cuenta.** Un máximo de cuatro puntos es dado para cada posición. (Ejemplo: “Club Francés 10, 11, y Club Francés de Secretaria” son anotados en la copia oficial del estudiante. Al estudiante se le otorga cuatro puntos por cada año como miembro del Club Francés más otros cuatro puntos por ser un funcionario para un total de doce (12) puntos).

El puntaje final es determinado mediante la suma del puntaje total de cada una de las cuatro cualidades de la Sociedad Nacional de Honor (NHS). Todos los puntajes de los estudiantes son colocados juntos desde el más alto al más bajo para la clasificación. El director o su designado establecen entonces el puntaje más bajo aceptable en esa escala de clasificación. Todos los estudiantes con puntajes iguales o por encima del puntaje establecido son presentados al comité de profesores de la NHS del RSHS para el escrutinio final. Los estudiantes que pasan este examen final del comité de profesores son entonces considerados candidatos para ser admitidos dentro del Gros Ventre Capitulo de la Sociedad Nacional de Honor.

STUDENT PROFILE GUIDE: VALEDICTORIAN AND SALUTATORIAN

ROCK SPRINGS HIGH SCHOOL		
Student Name:		
ELIGIBILITY <i>(check box on the right if "yes")</i>		
Resident of the State of Wyoming?		
Attended RSHS one full school year prior to graduation?		
CRITERIA		
GPA (9 - 12) Hathaway Scale		_____ X 250 →
(7th semester for Valedictorian and Salutatorian)		
Highest ACT Composite Score		_____ X 27.778 →
(Reported ACT score by May 1 for Valedictorian and Salutatorian)		
		SUB SCORE →
COLLEGE PREP COURSES		
(One point for each semester of each college prep class, shown below, but not limited to, through the 7th semester)		
ENGLISH LANGUAGE ARTS	American Literature, English Literature, College Prep, Creative Writing, Mythology, Advanced Writing, AP English, WWCC English	
MATHEMATICS	Advanced Geometry, Algebra II, Advanced Algebra II, Pre-Calc / Trigonometry, Algebra III / Trigonometry, AP Calc, WWCC Math	
SCIENCE	Biology 9, Biology, Physical Science, Geology, Chemistry, Physics, Biology II, AP Chemistry / Chemistry II, AP Physics, C Mechanics, Forensics II, WWCC Science	
SOCIAL STUDIES	Current Events, Criminal Justice, Psychology, AP Psychology, AP World History, Intro to Sociology, AP United States Government, AP United States History, AP Human Geography, WWCC Social Studies, (2nd, 3rd, and/or 4th elective)	
FOREIGN LANGUAGE	2nd, 3rd, and / or 4th years of same language	
ELECTIVES	2nd, 3rd same subject / context course in sequence, NOT a 1st course (includes WWCC)	
FACULTY ENDORSEMENT	(National Honor Society Member 5 points)	
		SUB SCORE →
		TOTAL SCORE →
TIE-BREAKER PSAT SELECTION INDEX SCORE		

NATIONAL HONOR SOCIETY

CALIFICACIONES PARA LA SOCIEDAD NACIONAL DE HONOR

La membresía en la Sociedad Nacional de Honor (NHS) se basa en el cumplimiento de cuatro requisitos por parte del estudiante. Los miembros de las clases junior y senior que cumplan con los cuatro requisitos, según la evaluación del profesorado, y completen una solicitud serán admitidos en la Sociedad Nacional de Honor. Los cuatro requisitos básicos para ser miembro son erudición/becas, liderazgo, servicio y carácter.

- **BECA**

Los estudiantes son elegibles para solicitar la membresía del NHS si demuestran logros académicos a través de su promedio de calificaciones.

- o Requisito de GPA de inducción del tercer año: se debe obtener un promedio de calificaciones acumulativo de 3.5 desde el momento en que el estudiante ingresa a la escuela secundaria hasta el primer semestre de su tercer año.
- o Requisito de GPA de inducción del último año: Se debe obtener un promedio de calificaciones acumulativo de 3.5 desde el momento en que el estudiante ingresa a la escuela secundaria hasta el primer semestre de su último año.
- o El promedio de calificaciones no se redondeará para cumplir con el requisito mínimo.

- **LEADERSHIP**

Según los estándares de la Sociedad Nacional de Honor, el estudiante que ejerce liderazgo:

- o Es ingenioso al proponer nuevos problemas, aplicar principios y hacer sugerencias
- o demuestra iniciativa en la promoción de actividades escolares
- o ejerce influencia sobre sus compañeros para defender los ideales escolares
- o aporta ideas que mejoran la vida cívica de la escuela
- o es capaz de delegar responsabilidades
- o ejemplifica actitudes positivas
- o inspira comportamiento positivo en los demás
- o demuestra iniciativa académica
- o ocupa con éxito cargos escolares o puestos de responsabilidad; realiza negocios de manera efectiva y eficiente; y demuestra confiabilidad y honestidad
- o es un líder en el trabajo y en la escuela o en las actividades comunitarias
- o es completamente confiable en cualquier responsabilidad aceptada
- o está dispuesto a defender la erudición y mantener una actitud escolar leal.

- **SERVICIO**

Los estándares de la Sociedad Nacional de Honor requieren que un estudiante:

- o sea voluntario y brinda asistencia confiable y bien organizada, está disponible con gusto y está dispuesto a sacrificarse para ofrecer asistencia
- o Trabaja bien con los demás y está dispuesto a asumir responsabilidades difíciles o discretas.
- o Presta con alegría y entusiasmo cualquier servicio solicitado a la escuela.
- o está dispuesto a representar a la clase o escuela en competencias entre clases y entre escuelas
- o participa en alguna actividad fuera de la escuela: Girl Scouts, Boy Scouts, grupos de jóvenes afiliados a instituciones religiosas, servicios voluntarios para personas mayores, pobres o desfavorecidas
- o mentores de personas de la comunidad o estudiantes de otras escuelas
- o muestra cortesía al ayudar a los visitantes, maestros y estudiantes
- o El capítulo RSHS del NHS requiere que los miembros participen en una variedad de actividades escolares y comunitarias.

- **PERSONAJE**

Cada estudiante elegible será evaluado por la facultad y la administración de acuerdo con los estándares de buen carácter de la Sociedad Nacional de Honor, que establecen que el estudiante tiene carácter:

- ☐ Acepta las críticas de buena gana y acepta las recomendaciones con gentileza. ejemplifica consistentemente cualidades deseables de comportamiento (alegría, amabilidad, aplomo, estabilidad)
- ☐ Defiende los principios de moralidad y ética.
- ☐ coopera cumpliendo con las regulaciones escolares relativas a la propiedad, programas, oficinas, pasillos, etc.
- ☐ demuestra los más altos estándares de honestidad y confiabilidad
- ☐ muestra cortesía, preocupación y respeto por los demás; observa instrucciones y reglas
- ☐ Demuestra concentración y atención sostenida como lo demuestra la perseverancia y la aplicación a los estudios.
- ☐ Manifiesta veracidad al reconocer la obediencia a las reglas, evitar hacer trampa en el trabajo escrito y mostrar falta de voluntad para sacar provecho de los errores de los demás.
- ☐ Ayuda activamente a librar a la escuela de malas influencias o del entorno.
- ☐ El carácter será automáticamente cuestionado por eventos que conduzcan a la suspensión de la escuela, retrasos constantes, trampas u otras ofensas presentadas por un miembro de la facultad o la administración. Si alguien considera que el carácter de un estudiante no es suficiente, esa opinión se discutirá con los maestros, consejeros o decanos actuales del estudiante, y la información relevante se enviará a todo el cuerpo docente para su consideración.

INICIAR LA MEMBRESÍA

Los estudiantes elegibles serán notificados y serán responsables de completar una solicitud de información del candidato, proporcionar referencias y documentar sus horas de servicio/actividad, que serán revisadas y verificadas. El comité de profesores evaluará el paquete del candidato, incluidos los requisitos de erudición, liderazgo, servicio y carácter de cada candidato elegible. Los candidatos pueden ser entrevistados por los miembros del comité antes de la selección. La selección final de la Sociedad Nacional de Honor es responsabilidad del comité de profesores y del director. Se espera que todos los miembros de la Sociedad Nacional de Honor mantengan los requisitos de membresía de la Sociedad Nacional de Honor, incluido el GPA, y participen en los proyectos de servicio de la Sociedad Nacional de Honor. El profesorado podrá destituir a cualquier miembro que incumpla estas obligaciones. El despido resultará en la eliminación de la designación NHS de los registros escolares.

CURSOS DE ARTE DE LENGUAJE - INGLÉS

Freshman English				
GRADO: 9	CRÉDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: No Aplicable	
APROBADO HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable	
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00				
PROPÓSITO: Los estudiantes citarán piezas específicas de evidencia textual para analizar el propósito, un significado más profundo y la progresión de las ideas en una amplia variedad de textos. Los estudiantes utilizarán diversas estrategias de redacción para componer trabajos escritos en múltiples estilos y formatos, incluyendo trabajos basados en investigaciones. Los estudiantes también investigaran el lenguaje que encuentran diariamente, distinguiendo entre comunicación simple/sencilla y estilos del habla más complejos, para interpretar el significado intencional detrás de los diversos formas de expresión.				

Sophomore English				
GRADO: 10	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Finalización exitosa del requisito de Inglés de 9.o Grado	
APROBADO HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable	
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00				
PROPÓSITO: Los estudiantes analizarán múltiples culturas, perspectivas y personajes para profundizar su apreciación de la literatura e interpretar su mundo. Los estudiantes producirán ejemplos originales de lenguaje figurativo para agregar creatividad y significado connotativo a su escritura. Los estudiantes identificarán el lenguaje retórico y lo incorporarán en su escritura. Los estudiantes escribirán con precisión utilizando varias estructuras, prestando especial atención a la mezcla de sus propias ideas basándose en investigación.				

Junior English				
GRADO: 11	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Finalización exitosa de Sophomore English	
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable	
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00				
PROPÓSITO: Los estudiantes analizarán literatura de épocas y géneros claves para evaluar las elecciones de los autores en sus composiciones. Los estudiantes redactarán escritos en una variedad de modos para evaluar a los autores en términos de estilos individuales y efectividad.				

American Literature			
GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Finalización exitosa de Sophomore English con un promedio de B y recomendación del profesor de Sophomore English.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes analizarán la literatura estadounidense de épocas y géneros claves para evaluar las elecciones de los autores en sus composiciones. Los estudiantes redactarán escritos en una variedad de modos para evaluar a los autores en términos de estilos individuales y efectividad.			

English Literature

GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Finalización exitosa de Sophomore Composition o un promedio de B y recomendación del profesor de Sophomore English
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Usando la literatura británica los estudiantes sacarán conclusiones y entenderán las intenciones de los autores. Los estudiantes demostrarán el dominio de las convenciones de la gramática mientras escriben en una variedad de modos para presentar sus análisis únicos de textos y crear piezas originales de escritura creativa.			

Sci-Fi Literature			
GRADO: 10-12	CRÉDITO: 5	DURACIÓN:	PRERREQUISITO: Not Applicable
APPROVED POR HATHAWAY: SI	MODO DE ENTREGA:		COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes analizarán varias formas de ciencia ficción en la literatura y el cine para evaluar las elecciones que los autores hicieron en sus composiciones. Los estudiantes compondrán escritos en una variedad de modos para expresar sus propias ideas. Los estudiantes también evaluarán a los autores en términos de sus estilos individuales y efectividad.			

Sports in Literature			
GRADO: 10-12	CREDITO: 5	DURACION:	PRERREQUISITO: Not Applicable
APROBADO POR HATHAWAY: SI	MODO DE ENTREGA:		COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
COURSE FEES: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes examinarán la forma en que las ideas, pensamientos y emociones que rodean a los deportes se expresan en la escritura y el cine, así como en varios otros medios. Los deportes proporcionan una conexión y una salida a la vida diaria de millones de personas en todo el mundo. En este curso, nuestro objetivo es examinar y analizar cómo el deporte asumió un papel tan importante en nuestra sociedad, qué ha hecho históricamente para hacer crecer a la humanidad y por qué todos estamos tan atraídos por este.			

Senior English			
GRADE: 12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Finalización exitosa del requisito de Inglés de nivel Junior
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes refinaran sus análisis de varios temas en la literatura tradicional y no tradicional y demostrarán habilidades de escritura a nivel universitario y/o carrera profesional.			

English in the Workplace			
GRADO: 12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PREREQUISITE: Finalización exitosa del requisito de Inglés de nivel Junior
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes demostrarán habilidades de comunicación y colaboración para la carrera a través de la creación de un portafolio de carreras/profesiones			

Visual Narratives			
GRADO: 12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Entrar el prerrequisito o Ninguno

APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00		
PROPÓSITO: Los alumnos estudiarán varios dispositivos de narración para aprender épocas históricas, reacciones de la sociedad a diversas formas narrativas, expresión de ideas utilizando visuales, dispositivos de audio, uso de la imaginación e innovación, así como percepciones de la audiencia. A lo largo del curso los estudiantes deberán observar, evaluar y mostrar habilidades de pensamiento crítico y habilidades analíticas relacionadas con el arte, la literatura las novelas gráficas, la publicidad, información gráfica y cine.		

College Prep			
GRADO: 12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Junior English o English Literature o American Literature
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes leerán literatura moderna para analizar e interpretar las intenciones de los autores. Los estudiantes harán búsquedas basadas en investigaciones y también escribirán análisis extendidos usando el formato MLA con dominio de la gramática y aplicación de sintaxis variada.			

Mythology			
GRADE: 12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Culminación exitosa de nivel de Inglés Júnior
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes analizarán las mitologías de las primeras culturas para demostrar cómo han influido en las culturas modernas. Los estudiantes demostrarán conceptos culturales a través de la escritura y análisis de narrativas originales.			

Creative Writing			
GRADE: 12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Culminación exitosa del nivel de inglés júnior requerido
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes explorarán y analizarán estilos de escrituras en una variedad diversa de textos, mientras que constantemente escriben, corrigen y publican trabajos creativos en multiplicidad de géneros.			

AP English			
GRADO: 12	CRÉDITO:	DURACIÓN:2 Semestres	PRERREQUISITO: La colocación en esta clase está determinada por la habilidad avanzada en el uso del lenguaje, composición, habilidades de pensamiento crítico y el rendimiento real de la clase pasada. Los estudiantes deben haber completado un año de Sophomore Composition, como también English Literature y American Literature. Los estudiantes deben haber mantenido un mínimo de calificación B en las tres clases de prerrequisito.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: La literatura es un canon ampliado de obras literarias desarrollado por el Consejo del College y reconocido como válido y pertinente para incluir la diversidad y para presentar puntos de vista no tradicionales para desarrollar las			

capacidades de pensamiento crítico de los estudiantes. Debido a que la lectura crítica en la interpretación concentrada y reflexiva de la escritura, se espera que los estudiantes hagan un esfuerzo consciente para analizar, deducir, encontrar conexiones, detectar prejuicios e imaginar una oposición a los argumentos. Al tratar con materiales desconocidos, los estudiantes harán investigaciones de antecedentes en historia y cultura a través de métodos tecnológicos y estándares. AP Senior English proporcionará a los estudiantes la profundidad de comprensión necesaria para permitirles tener éxito a nivel universitario.

Yearbook

GRADE: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Culminación exitosa de Sophomore Composition. Se requiere referencia por escrito del instructor de inglés anterior. Aprobación del asesor del Yearbook
--------------	----------	-----------------------	---

APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
---------------------------	---------------------------------	---

CUOTAS DEL CURSO: \$0.00

PROPÓSITO: Este es un curso para el diseño y publicación del anuario escolar. Es un estudio de escritura, entrevistas, presentación y diseño, todo en un formato de fecha límite “mundo real”. Es para el estudiante con experiencia en el uso de computadoras, fotografía y escritura. Las asignaciones después de escuela y de fin de semana son obligatorios. Los estudiantes también venden y crean anuncios. Si la Escritura Avanzada es tomada como estudiantes junior, la clase se debe tomar simultáneamente con la Clase Principal de Inglés Junior (American Literature /English Literature, Junior English)

English 1010-English Composition I

GRADE: 11-12	CRÉDITO: .75	DURACIÓN: 1 Semestres	PRERREQUISITO: Examen de ubicación McCann 70 o mejor, puntaje ACT en inglés de 18 o más, puntaje SAT de lectura/escritura de 490 o más
--------------	--------------	-----------------------	--

APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: English 1010
---------------------------	---------------------------------	---

CUOTAS DEL CURSO: \$0.00

DECLARACIÓN DE PROPÓSITO: Este curso de inglés para estudiantes de primer año está diseñado para desarrollar habilidades de escritura. El curso tiene dos objetivos: que los estudiantes comprendan las diversas etapas del proceso de escritura, como la pre-escritura, la revisión y la corrección de pruebas, y que los estudiantes escriban ensayos claros y bien ordenados.

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Speech Communication

GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PREREQUISITE: Finalización o inscripción simultánea en Sophomore Composition
--------------	----------	----------------------	--

APROBADO POR HATHAWAY:	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
------------------------	---------------------------------	---

CUOTAS DEL CURSO: \$0.00

PROPÓSITO: Esta es una introducción a la comunicación hablada la cual hace énfasis en la interacción de grupo y solución de problemas, comunicación no verbal y variedad de situaciones habladas. Las presentaciones individuales involucrarán varias habilidades de habla como también discursos para informar y persuadir. Se enseñarán habilidades tecnológicas o necesidad de incluir el uso de Internet, Microsoft Office y base de datos bibliotecarios.

Argue and Debate

GRADO: Enter Grade span	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Speech Communications
-------------------------	----------	----------------------	--------------------------------------

APROBADO POR HATHAWAY:	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00		
PROPÓSITO: Los estudiantes participarán en discusiones de grupo, aprenderán técnicas de argumentación y discutirán una variedad de temas. A través de estas actividades los estudiantes desarrollarán la investigación, lógica y habilidades de comunicación. Esta clase es recomendada para estudiantes college-bound. Se enseñarán habilidades tecnológicas o se necesita incluir el uso de Internet, Microsoft Office y base de datos bibliotecarios.		

SECUENCIA DE CURSOS DE CIENCIAS 9-12

9^o GRADO Opciones de Cursos

Biology

10^o GRADO Opciones de Cursos

Physical Science Chemistry

11^o GRADO Opciones de Cursos

Environmental Science Chemistry Human Anatomy Astronomy AP Biology AP Chemistry Geology Physics AP Physics C: Mechanics AP Physics Mechanics Forensics I Forensics II Marine Science Earth Science

12^o GRADO Opciones de Cursos

Environmental Science Human Anatomy Astronomy Chemistry AP Biology AP Chemistry Physics Geology AP Physics C: Mechanics Forensics I Forensics II Marine Science Earth Science

CURSOS DE CIENCIAS

Biology			
GRADO: 9	CREDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: None
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable	
COURSE FEES: \$0.00			

PROPÓSITO: Los estudiantes explicarán las características de la vida, identificarán y resumirán las relaciones jerárquicas y construirán una explicación de cómo los orgánulos celulares apoyan los procesos de dar vida. Los estudiantes explicarán y resumirán los procesos ecológicos presentes en un ecosistema equilibrado, incluido el modelado de cómo fluye la energía y el ciclo de los nutrientes. Los estudiantes identificarán el papel del ADN en la transmisión de características hereditarias y analizarán la evidencia en el registro histórico de la tierra para explicar la evolución y la especiación. Por último, los estudiantes evaluarán el impacto humano en estos procesos biológicos.

Physical Science			
GRADO: 10	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Ninguno
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes utilizaran modelos, evidencias y observaciones a nivel microscópico para explicar materias y fenómenos de energía a un nivel atómico.			

Astronomy			
GRADE: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Grade 11-12 or teacher approval.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Un sondeo general de astronomía incluyendo, pero no limitado a: el sistema solar y sus componentes; estrellas, asteroides, meteoros, cometas y sus propiedades básicas; sistemas de estrellas incluyendo grupos, the Milky Way, y otras galaxias; el universo, su estructura pasada, presente y futura; temas de interés actual incluyendo pulsars, quásares, y hoyos negros. Esta es una clase basada en actividades.			

Chemistry			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Successful completion of or currently enrolled in Algebra II
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los temas que se exploraran en clase incluyen, pero no están limitados a estructura de átomos, uniones y reacciones químicas y estados de la materia. Los estudiantes examinarán todas estas tanto cuantitativa como cualitativamente a escalas macroscópicas y microscópicas.			

Earth Science			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Biology
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes investigarán las relaciones entre los procesos en la Geosfera y la Hidrosfera. Analizarán e interpretarán datos para construir una explicación de los 4.600 millones de años de historia de la Tierra. Desarrollarán y utilizarán un modelo del interior de la Tierra para describir el ciclo de la materia en relación con el ciclo de las rocas. Los estudiantes identificarán y analizarán desastres naturales, evaluarán sus riesgos relativos y examinarán soluciones alternativas para mitigar el impacto.			

Environmental Science			
GRADE: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Grade 11-12 or teacher approval.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes analizarán los principios físicos y biológicos fundamentales que gobiernan el mundo natural. Los estudiantes investigarán y analizarán problemas ambientales causados tanto por la naturaleza como por la humanidad, para evaluar el riesgo relativo asociado con estos problemas. Los estudiantes también examinaran soluciones alternativas para resolver y/o prevenir estos problemas.			

Human Anatomy and Physiology			
GRADO: 10-12	CRÉDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Grade 11-12 or teacher approval.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Este curso se enfoca en: el estudio básico del cuerpo humano, terminología anatómica y médica. Estructura y funciones del sistema del cuerpo y sus relaciones entre sí. Presenta a los estudiantes el cuidado y prevención de las heridas relacionadas con los músculos y esqueleto.			

HOCA Human Anatomy and Physiology			
GRADO: 11-12	CRÉDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Grade 11-12 or teacher approval.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$20			
PROPÓSITO Los estudiantes construirán, observarán y participarán en experimentos utilizando conceptos anatómicos/fisiológicos, los conceptos y principios fundamentales de anatomía, fisiología y el papel del homeostasis en el mantenimiento de la salud, la aplicación del conocimiento de las estructuras y funciones básicas de los sistemas del cuerpo humano en estado saludable: tegumentario, esquelético, muscular, nervioso, endocrino, circulatorio, inmunológico, respiratorio, digestivo, urinario y reproductivo, e investiga y discute estudios de casos auténticos de pacientes reales en estados no saludables.			

Forensics I			
GRADE: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Mínimo C en Biología
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Este curso integrará ciencias, matemáticas y habilidades de escritura para proporcionar los fundamentos para comprender y realizar investigaciones básicas de la escena del crimen y recopilación de evidencias en técnicas comunes desde el estudio del cabello a huellas digitales, tipo de sangre y salpicaduras, y la determinación del significado, de la manera, mecanismos, causa y hora de la muerte y toxicología. Viajes de campo, laboratorio y estudios de casos reales se utilizarán para involucrar a los estudiantes en el aprendizaje práctico. En éste se involucrarán algunas aplicaciones de biología, química y física.			

Forensics II			
GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Forensics I

APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00		
PROPÓSITO: Los estudiantes analizarán las escenas y evidencias encontradas en la escena del crimen. Los estudiantes investigarán la ciencia detrás de varios tipos de evidencia y cuando la evidencia ha sido o puede ser usada. Se estudiarán análisis antropológico, moldes e impresiones, armas de fuego y balística, vidrio, suelo, entomología, muerte y análisis de escritura a mano.		

Geology			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN:	PRERREQUISITO: “C” en Biology o “C” en Physical Science/Chemistry
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes investigaran los procesos físicos involucrados en la formación y organización de nuestro planeta. Ellos analizaran la formación de la tierra y el sistema luna-tierra, los cambios físicos a través del tiempo geológico, la composición dela tierra y los procesos geológicos, sísmicos y morfológicos resultantes en formas de relieve y estructuras (Los temas pueden enfocarse en o incluir la geología de Wyoming).			

Physics			
GRADE: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PREREQUISITE: Culminación exitosa de o actualmente matriculado en Química y/o Química AP o recomendación del instructor de física
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes utilizaran datos de observación para calcular fenómenos diarios en los sistemas tanto de traslación como de rotación.			

AP Biology			
GRADE: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN:	PRERREQUISITO: Culminación de Biología I en “B” o más alto ambos semestres o aprobación del profesor. Química (“B” o más alto ambos semestres) o Química AP (“C” o más alto ambos semestres)
HATHAWAY APPROVED: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: 10:00			
PROPÓSITO: Cubrimiento profundo a nivel de universidad de química biológica, células, transformación energética, genética molecular, herencia, evolución, sondeo de los 5 reinos, diversidad, estructura y función. Esta es una clase orientada en laboratorio con énfasis en la realización de 12 laboratorios de Biología AP durante el curso. Los estudiantes que aprueben con éxito el examen AP están dispuestos a comprometerse con el tiempo de estudio fuera de clase. Al finalizar el curso, los estudiantes pueden recibir crédito universitario al aprobar un examen de biología de colocación avanzada que se da en mayo.			

AP Physics C: Mechanics			
GRADE: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Matricula actual en o terminación exitosa de Cálculo AP
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Este curso ofrece instrucción en cinemática; leyes del movimiento de Newton; trabajo; energía y potencias, sistemas de partículas y movimiento linear; movimiento de rotación circular; y oscilación y gravedad. Los estudiantes resolverán problemas complejos que involucren tanto conceptos de álgebra como de cálculo avanzado, además de invertir 20% de la clase en instrucción			

practica de laboratorio. Los estudiantes serán elegibles para tomar AP Physics C: prueba de Mecánica al final del curso. Este curso es prueba de acompañamiento está diseñado para ser paralelo al primer semestre de cálculo de la Universidad basado en física; el primero en la secuencia de cursos para estudiantes que desean seguir carreras basadas en ciencia tales como ingeniería, medicina, química y física.

Chemistry AP			
GRADE: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PREREQUISITE: Química (“B” ambos semestres). Algebra II (se puede tomar simultáneamente) o aprobación del profesor.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$10 Lab Fee			
PURPOSE STATEMENT: Este curso es diseñado para proveer el primer año de química del estudiante a profundidad, trabajo de conocimiento de los principios y procesos de química al mismo nivel de una clase de química de la universidad. Para esta clase es necesario un buen entendimiento de algebra y ciencias físicas, ya que Química AP se enfocará en detalle en el cubrimiento de los siguientes aspectos: Estructura de la Materia, Estado de la Materia, Reacciones, Química Descriptiva, Laboratorio Químico. Los estudiantes deben tener la voluntad de establecer un compromiso de estudio fuera de clase. Al completar este curso, los estudiantes pueden recibir crédito de college pasando el examen de química avanzada en mayo.			

Marine Science			
GRADE: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PREREQUISITE: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$10 Lab Fee			
PROPÓSITO: Los estudiantes investigarán los sistemas costeros y marinos. Los estudiantes aprenderán sobre las propiedades físicas y químicas de estos sistemas y las interrelaciones que los rodean.			

SECUENCIA DE MATEMÁTICAS 9 - 12

	Grado 9^o	Grado 10^o	Grado 11^o	Grado 12
Path 1	Foundations for Algebra & Algebra I	Geometry	Integrated Math	Consumer Math
Path 2	Algebra I	Geometry	Algebra II	Algebra III/Trig
Path 3	Advanced Geometry	Advanced Algebra II	Pre-Calculus Trig	AP Calculus
Path 4	Advanced Algebra II	Pre-Calculus, Trigonometry	AP Calculus	College Level Math

- Estas secuencias son una directriz general. Por ejemplo, AP Statistic (Estadística) se puede tomar en cualquier momento después de Algebra II. Es mejor mirar los prerrequisitos de cada curso & los siguientes cursos disponibles en la descripción.
- La secuencia I (Path I) no proporciona todos los cursos necesarios para la Beca de Hathaway.
- Verificar los requisitos previos para cada clase de matemáticas.
- Se recomienda encarecidamente que todos los estudiantes tomen una serie completa de cursos de matemáticas incluyendo su último año.
- Los estudiantes siempre tienen la opción de volver a tomar cualquier clase de matemáticas con la recomendación del maestro y aprobación de los padres, pero se contará como crédito de electiva si pasaron la clase la primera vez que la tomaron.

Cualquier estudiante que reprueba ambos semestres de cualquier curso de matemáticas debe volver a tomar el curso completo para obtener el crédito.

La Escuela de Verano es sólo una opción si un estudiante reprueba un semestre de Álgebra I, Geometría, Álgebra II

DIRECTRICES PARA TOMAR SIMULTÁNEAMENTE GEOMETRÍA Y ÁLGEBRA II:

Los estudiantes que están esperando “doblar” tomando simultáneamente tanto Geometría y Álgebra II deben primero que todo entender que esto es un reto y una tarea muy difícil de emprender. Ellos deben estar dispuestos y preparados para trabajar duro puesto que ambas clases requerirán trabajo diario y esfuerzo extremo. Se aplican las siguientes directrices:

1. El estudiante debe tener una calificación de A o B en su matemática previa.
2. El estudiante debe obtener una recomendación escrita del profesor(a) de matemáticas. (Debe ser presentada al momento de la matrícula.)
3. El estudiante debe mantener una calificación de C o más alta en ambas clases o debe cancelar Algebra II

en el semestre y retomar esta al siguiente año.

4. Tanto el profesor de Geometría como el de Algebra II deben ser notificados que el estudiante está tomando ambas clases.

CURSOS DE MATEMÁTICAS

Foundations for Algebra I			
GRADO 9-10	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Pre Algebra o Math 8 o Math Strategies 8
HATHAWAY APPROVED:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO Este curso está diseñado para ayudar a aquellos estudiantes que pueden estar careciendo de las habilidades necesarias para ser exitosos en Álgebra I. Este curso se debe tomar simultáneamente con Álgebra I. Los estudiantes pueden ser colocados en esta clase de apoyo basado en una serie de datos /información de evaluaciones de matemáticas.			

Algebra I			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Pre Algebra o Math 8 o Math Strategies 8
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PURPOSE STATEMENT: Los estudiantes resolverán ecuaciones y desigualdades lineales, funciones lineales gráficas, aplicarán operaciones con expresiones algebraicas, resolverán sistemas de ecuaciones lineales, simplificarán expresiones utilizando las leyes de los exponentes, clasificarán los polinomios y factores de expresiones polinómicas para resolver problemas matemáticos y de la vida real.			

Geometry			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Completar con éxito ambos semestres de Álgebra I
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes aplicarán el razonamiento inductivo y deductivo. Los estudiantes calcularán longitudes, áreas y volúmenes de figuras planas y sólidas. Identificarán los triángulos y utilizarán sus propiedades para resolver ecuaciones, determinar la congruencia y semejanza. Los estudiantes aplicarán seno, coseno y proporciones tangenciales. Construirán formas geométricas. Los estudiantes utilizarán todas las habilidades anteriores para resolver problemas matemáticos y de la vida real.			

Foundations for Geometry			
GRADO: 9-11	CREDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Teacher recommendation
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			Nota: This course is Pass/Fail
PROPÓSITO: Este curso está diseñado para ayudar a aquellos estudiantes que necesitan habilidades adicionales para tener éxito en Geometría. Este curso se debe tomar simultáneamente con Geometría. Los estudiantes pueden ser colocados en esta clase de apoyo según una serie de datos de evaluación de matemáticas..			

Advanced Geometry			
GRADO: 9-10	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Calificación de “B” o mayor en Álgebra I (o NWEA puntaje de MAP de 245 o más alto y recomendación del maestro)
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes aplicarán razonamiento inductivo y deductivo. Los estudiantes calcularán longitudes, áreas y volúmenes de figuras planas y sólidas. Los estudiantes identificarán triángulos y usarán sus propiedades para resolver ecuaciones, determinar la congruencia y determinar la similitud. Los estudiantes aplicarán proporciones de seno, coseno y tangente. Los estudiantes construirán formas geométricas. El estudiante usará todas las habilidades anteriores para resolver problemas matemáticos y de la vida real.			

Integrated Math			
GRADO:11-12	CREDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Algebra 1 and Geometry
APROBADO POR HATHAWAY: Pendiente		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			Note: This course cannot be taken by learners who have already taken Algebra II
PROPÓSITO Este curso está diseñado para que los estudiantes obtengan una comprensión más profunda de los temas de Álgebra I y Geometría antes de pasar a Álgebra II. Los estudiantes ampliarán su conocimiento de Álgebra I, con especial énfasis en ecuaciones y sistemas lineales. Los estudiantes también explorarán ecuaciones polinómicas y factorización y realizarán análisis de datos. Los temas de Geometría incluirán que los estudiantes encuentren relaciones de ángulos, transformaciones, relaciones de polígonos y círculos.			

Algebra II			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Álgebra I <u>Y</u> Geometría, <u>O</u> Geometría Básica <u>Y</u> Matemáticas Integrada con NWEA MAP calificación de 240 o más alto
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes crearán, darán sentido a los problemas y perseverarán en la resolución de expresiones algebraicas pertenecientes a funciones radicales, racionales, polinomiales, logarítmicas y exponenciales. Los estudiantes razonarán de manera abstracta, cuantitativa, construirán argumentos viables y criticarán el razonamiento detrás de los argumentos. Los estudiantes modelarán con matemáticas, usarán herramientas apropiadas estratégicamente y prestarán atención a la precisión. Los estudiantes buscarán y harán uso de la estructura, expresarán regularidad en razonamientos repetidos.			

Foundations for Algebra II			
GRADO: 10-12	CREDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Teacher recommendation
APROBADO POR HATHAWA:	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		COLLEGE CREDIT COURSE NAME: None Applicable
COURSE FEES: \$0.00			Nota: Este curso es Aprobado / Reprobado
PROPÓSITO: Este curso está diseñado para ayudar a aquellos estudiantes que necesitan habilidades adicionales para tener éxito en Álgebra II. Este curso debe tomarse al mismo tiempo que Álgebra II. Los estudiantes pueden ser colocados en esta clase de apoyo según una serie de datos de evaluación de matemáticas..			

Advanced Algebra II			
GRADO: 9-11	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Álgebra I y Geometría, A o B en ambas clases o calificación de MAP de 250 o más alto y recomendación del maestro

APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00		
PROPÓSITO Los estudiantes crearán, darán sentido a los problemas y perseverarán en la resolución de expresiones algebraicas pertenecientes a funciones radicales, racionales, polinomiales, logarítmicas y exponenciales. Los estudiantes razonarán de manera abstracta, cuantitativa, construirán argumentos viables y criticarán el razonamiento detrás de los argumentos. Los estudiantes modelarán con matemáticas, usarán herramientas apropiadas estratégicamente y prestarán atención a la precisión. Los estudiantes buscarán y harán uso de estructuras, expresarán regularidad en razonamientos repetidos..		

Algebra III Trigonometry		
GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres
PRERREQUISITO: Algebra II		
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00		
PROPÓSITO: Los estudiantes reescribirán expresiones radicales, racionales, polinómicas, logarítmicas y exponenciales en formas equivalentes. Además, los estudiantes crearán y resolverán ecuaciones lineales, cuadráticas, radicales, racionales, logarítmicas y exponenciales que puedan modelar problemas de la vida real. Los estudiantes también graficarán y analizarán las funciones trigonométricas cuadráticas, exponenciales y básicas y utilizarán estos gráficos para resolver problemas. Finalmente, los estudiantes resolverán triángulos usando razones trigonométricas y la unidad de círculo.		

Precalculus/Trigonometry		
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN:
PRERREQUISITO: Algebra III/Trigonometry, o "C" o más alto en Advanced Algebra II, o "C" o más alto en Algebra II con recomendación del maestro y puntaje de NWEAMAP de 250 o más alto.		
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00		
PROPÓSITO: Pre-cálculo tiene por objeto proporcionar la base matemática necesario para cálculo. Este curso proporcionará una introducción general a funciones, operaciones con funciones, funciones inversas y gráficos de funciones usando gráficos estándar con transformaciones. Incluirá un estudio extenso de funciones lineales, funciones o económicas (incluyendo nuevos métodos de resolución de ecuaciones polinómicas), funciones racionales y radicales, funciones circulares y trigonométricas, secuencias y series. El curso incluirá un amplio uso de las calculadoras gráficas.		

Precalculus/Trig-DC		
GRADE: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres
PRERREQUISITO: Solo estudiantes con A o B en Advanced Alg. III y C 23 o más alto en ACT de matemáticas		
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00		
PROPÓSITO: Pre-cálculo tiene por objeto proporcionar la base matemática necesario para cálculo. Este curso proporcionará una introducción general a funciones, operaciones con funciones, funciones inversas y gráficos de funciones usando gráficos estándar con transformaciones. Incluirá un estudio extenso de funciones lineales, funciones o económicas (incluyendo nuevos métodos de resolución de ecuaciones polinómicas), funciones racionales y radicales, funciones circulares y trigonométricas, secuencias y series. El curso incluirá un amplio uso de las calculadoras gráficas.		
AP Calculus		
GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres
PRERREQUISITO: Grado de "C" o más alto en Pre cálculo / Trigonometría		
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00		
PROPÓSITO: Este curso contiene una revisión intensa de los temas de álgebra, trigonometría y geometría analítica que es necesaria para el éxito en cálculo. Esta también contiene un profundo cubrimiento de todos los temas normalmente enseñados en los dos primeros semestres de la secuencia de cálculo de college. Con el cumplimiento de este curso, los estudiantes recibirán crédito de college pasando el examen de cálculo de ubicación avanzada. Uso extensivo de calculadoras gráficas. Uso ocasional		

de software en el laboratorio de computadores.

Consumer/Applied Math			
GRADO: 12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Algebra I (se puede tomar simultáneamente)
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes aplicarán habilidades computacionales básicas y conceptos matemáticos a temas esenciales del consumidor tales como ingreso, banca, ahorro, presupuesto, tomar varios tipos de préstamos y gastos incurridos en la propiedad de un negocio/empresa. Los estudiantes analizarán y compararán conceptos contables y macroeconómicos.			

Statistics (AP)			
GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Algebra II (C o más alto)
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: Fundamentos de Estadística
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Este curso está diseñado para los estudiantes que han completado Algebra II exitosamente y quienes poseen suficiente madurez matemática y habilidades de razonamiento cuantitativo. El curso incluye cuatro temas conceptuales generales: 1. Exploración de Datos: Describir patrones y partidas desde patrones. 2. Muestreo y Experimentación: Planear y realizar un estudio 3. Anticipación de Patrones: Exploración aleatoria de fenómenos usando probabilidad y simulación. 4. Inferencias Estadísticas: Estimación de parámetros poblacionales e hipótesis de prueba. Al completar este curso, los estudiantes reciben crédito de college pasando el examen de Advanced Placement Statistics. Este curso incluirá un amplio uso de las calculadoras gráficas			

CURSOS DE ESTUDIOS SOCIALES

FRESHMEN	SOPHOMORE	JUNIOR	SENIOR
Required: World History (1.0 credit) OR: AP World History (1.0 Credit) Online World History	Required: United States History (1.0 credit) OR AP United States History (1.0 Credit) Online United States History	Required: American Govt and Economics (1.0 credit) OR: AP United States Government Online American Govt and Economics (1.0)	Elective Social Studies courses recommended NOTE—American Govt and Economics (1.0 credit) taken senior year if not completed as a junior.
Electives: AP Human Geography	Electives: Psychology (.5 credit) Introduction to Sociology (.5 credit) AP Psychology (1.0 credit) Criminal Justice Current Events AP Human Geography Native American Studies Psychology of Wellbeing	Electives: AP Psychology (1.0 credit) AP World History: Modern (1.0 Credit) AP Human Geography AP United States History (1.0 credit) – if not taken as the required class as a Sophomore Criminal Justice (.5 credit) Current Events (.5 credit) Psychology (.5 credit) Introduction to Sociology (.5 credit) Native American Studies Psychology of Wellbeing	Electives: AP Psychology (1.0 credit) AP World History: Modern (1.0 Credit) AP Human Geography Criminal Justice (.5 credit) Current Events (.5 credit) Psychology (.5 credit) Introduction to Sociology (.5 credit) AP United States Government(1.0 Credit) Native American Studies Psychology of Wellbeing
Un estudiante que no finalice con éxito un año completo de World History, un año completo de U.S. History y/o un año completo de American Government y Economics debe recuperar el <u>semestre</u> que él/ella reprobó lo más pronto posible. (Todos se ofrecen durante la escuela de verano)			

World History			
GRADE: 9	CRÉDITO: .5	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes evaluarán los efectos de la diversidad cultural, debate de resultados de eventos globales y analizarán cómo y por qué nuestro mundo se ha interconectado. Los estudiantes examinarán como los eventos históricos continúan influenciando el mundo moderno.			

United States History			
GRADO: 10	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes evaluarán figuras históricas significativas y eventos de los Estados Unidos y examinarán como ellos continúan influenciando el mundo moderno. Los estudiantes analizarán recursos desde múltiples perspectivas para interpretar el impacto de las interrelaciones, experiencias humanas y expresiones culturales.			

American Government and Economics			
GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Culminación exitosa o estar tomando actualmente Unites States History
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los alumnos analizarán los documentos fundacionales de los Estados Unidos y Wyoming y determinarán cómo estos son aplicados a las decisiones tomadas hoy. Los estudiantes demostrarán habilidades relacionadas a la participación en los procesos políticos. Los estudiantes compararán y contrastarán los sistemas económicos de los días modernos.			

(AP) Psychology			
GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Interés en Psicología con voluntad y capacidad de rendir a un nivel universitario. (grado 10° aprobación del profesor)
HATHAWAY APPROVED:	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO	CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Esta clase introducirá los estudiantes en el estudio de comportamientos individual y procesos mentales. Sera equivalente a un curso de Sicología introductorio de universidad. Al terminar el curso, los estudiantes pueden recibir crédito de universidad al obtener un puntaje de tres o más alto en la evaluación de sicología de ubicación avanzada en el mes de mayo. Los estudiantes deben estar dispuestos a comprometerse con tiempo de estudio fuera de la clase el cual incluirá tareas escritas y lecturas.			

(AP) World History: Modern			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Los estudiantes deben tener un GPA de 3.00 y B o n alto en los cursos previos de estudios sociales como también en los curso de inglés o la aprobación del profesor.

APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00		
PROPÓSITO: AP World History: Modern. Se enfoca en la historia más reciente de la Globalización (Viajes de Colon). Aprendemos sobre las dificultades de las desigualdades que nuestro mundo afronta a medida que nos movemos a una mayor comprensión de los eventos actuales. ¿Cómo llegamos a donde estamos en este momento? Que impactos tuvieron los Viajes de Colon, la esclavitud, industrialización y movimientos revolucionarios en nosotros hoy? Para obtener mas detalles del curso consulte https://apcentral.collegeboard.org/		

AP US HISTORY			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Los estudiantes deben tener un GPA de 3.00 y B o n alto en los cursos previos de estudios sociales como también en los curso de inglés o la aprobación del profesor.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: En AP Historia de Estados Unidos, estudiamos los desarrollos culturales, económicos, políticos y sociales que han dado forma a los Estados Unidos desde c. 1491 hasta la actualidad. Analizarás textos, fuentes visuales y otra evidencia histórica y escribirás ensayos que expresen argumentos históricos. Esta es una gran oportunidad para el desarrollo de habilidades a nivel universitario. Para obtener más detalles del curso, consulte https://apcentral.collegeboard.org/			

AP Human Geography			
GRADO: 9-12	CRÉDITO: 1	DURACIÓN:: 2 Semestre1	PRERREQUISITO: Ninguno
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: El curso de AP Human Geography es equivalente a un curso introductorio de nivel universitario en geografía humana. El curso introduce a los estudiantes al estudio sistemático de patrones y procesos que han moldeado la comprensión, el uso y la alteración de la superficie de la tierra. Los estudiantes emplean conceptos espaciales y análisis de paisaje para examinar la organización socioeconómica y sus consecuencias ambientales. También aprenden sobre los métodos y herramientas que usan los geógrafos en sus investigaciones y aplicaciones. El plan de estudio refleja los objetivos de los Estándares Nacionales de Geografía (2012).			

AP United States Government and Politics			
GRADO: 11-12	CRÉDITO: 1	DURACIÓN:: 2 Semestre1	PRERREQUISITO: Culminación exitosa de United States History o AP equivalente.
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Este curso está diseñado para proporcionar a los alumnos una comprensión extensiva de los fundamentos y conceptos que abarca el sistema político americano. AP United States Government está diseñado para ser el curso de high school equivalente al curso general de gobierno al nivel del college, este prepara a los estudiantes para el éxito en la Prueba de AP. Los temas principales estudiados en este curso son fundamentos constitucionales del gobierno; comportamientos y creencias políticas; partidos políticos; comportamientos de votación e intereses grupales; procesos institucionales y políticos del gobierno nacional; y derechos y libertades civiles. Teoría política y filosófica, como también la estructura del gobierno, serán examinadas a través de asuntos contemporáneos a nivel nacional. Este curso cumple con los requisitos de graduación de American Government (política pública también cubre los conceptos requeridos para sistemas económicos.)			

Criminal Justice			
GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN:: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Matricula previa o actual en Historia de los Estados Unidos. (grado 10 con aprobación del profesor)
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes analizarán las leyes y sistemas legales en los Estados Unidos y examinarán en qué medida el sistema legal afecta la vida cotidiana de los ciudadanos estadounidenses.			

Current Events			
GRADE: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 -	PRERREQUISITO: NONE
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes analizarán eventos actuales tanto locales, regionales, nacionales e internacionales y determinarán cómo estos eventos afectan la comunidad, nación y el mundo. Los estudiantes demostrarán habilidades relacionadas a la comprensión de problemas y asuntos que afronta el mundo en que vivimos.			

Psychology			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Interés en psicología con voluntad y aptitud para desempeñarse a nivel de preparación para la universidad. 10 con aprobación del profesor
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes analizarán varios ejemplos de comportamientos humanos y aplicarán los principios psicológicos a la vida diaria.			

Introduction to Sociology			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Matricula previa o actual en US History. (10.º con la aprobación del profesor)
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes aplicarán principios Sociológicos para poder aumentar su habilidad de examinar el mundo social con una visión crítica. Los alumnos cuestionaran las suposiciones, los estereotipos y las generalizaciones que subyacen a las interacciones sociales convencionales y creencias sobre el mundo de uno.			

Native American Studies				
GRADO: 9-12		CREDITO: .5	DURACIÓN:	PRERREQUISITO: NONE
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00				
PROPÓSITO: La descripción de la historia y la cultura de los nativos americanos es a menudo estereotipada, inexacta, obsoleta y tergiversada. Estudios Nativos Americanos es un curso electivo diseñado para mejorar el conocimiento y la comprensión de los Shoshone del Este, Arapaho del Norte y otras tribus indígenas de Wyoming. Este curso brindará una oportunidad para que los estudiantes exploren la historia precisa de las personas que ayudaron a moldear y definir nuestro estado. Los estudiantes aprenderán la historia de la Reserva de Wind River y cómo la gente y la cultura han podido sobrevivir durante generaciones. Los estudiantes examinarán el profundo impacto de la cultura, la tradición y la política de los nativos americanos dentro de nuestro estado.				

Psychology of Wellbeing			
GRADE: 10-12	CREDITO: 0.5	DURACIÓN:	PRERREQUISITO: None
APROBADO POR HATHAWAY:	MODO DE ENTREGA: Online pilot in person		COLLEGE CREDIT COURSE NAME:
CUOTAS DEL CURSO: None			
PROPÓSITO: La psicología es la ciencia del comportamiento. El propósito de este curso está diseñado para presentar a los estudiantes los conceptos de psicología que ayudarán en el funcionamiento, la felicidad, la motivación y el crecimiento personal en general.			

POLS 1000-American and Wyoming Government			
GRADE: 11-12	CREDITO: .75	DURACIÓN:	PRERREQUISITO: None
APROBADO POR HATHAWAY: Sí		MODO DE ENTREGA: Online pilot in person	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: POLS 1000
CUOTAS DEL CURSO: None			
PROPÓSITO: Introducción a las Constituciones y procesos gubernamentales de Estados Unidos y Wyoming.			

CURSOS DE SALUD Y EDUCACIÓN FÍSICA

PE 1 – HS			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes evaluarán sus niveles de aptitud física individual en los cinco componentes relacionados con la salud (resistencia cardiovascular, fuerza muscular, resistencia muscular, flexibilidad y composición corporal). Los estudiantes establecerán metas y evaluarán el progreso relacionado con los componentes de acondicionamiento físico mientras participan en un programa individual; actividades de toda la vida duales y por equipos que ayudan a mejorar los niveles de aptitud física y promover la autoexpresión y la diversión.			

PE 1/Swim-HS			
GRADE: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: El estudiante debe saber nadar en todos los estilos
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes evaluarán sus niveles individuales de aptitud física en los cinco componentes del acondicionamiento físico relacionados con la salud (resistencia cardiovascular, fuerza muscular, resistencia muscular, flexibilidad y composición corporal). Los estudiantes establecerán metas y evaluarán el progreso en relación con los componentes de la aptitud mientras que participan en actividades individuales, duales y de equipo que ayudan a mejorar los niveles de aptitud física y promover la autoexpresión y la diversión.			

Advanced Aquatics			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: PE I O PE I/SWIM y poder nadar de 200 – 300 yard sin parar, clavar/zambullirse de 9 a 10 pies de un bloque de 10 libras y avanzar en el agua por 10 minutos.
APROBADO POR HATHAWAY:	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable

CUOTAS DEL CURSO: \$125 para cubrir el costo del equipo y certificación abierta de buceo.	
PROPÓSITO: Los estudiantes participarán en una variedad de actividades acuáticas que incluyen actividades individuales en parejas y por equipo incorporando los cinco componentes relacionados con la salud de condición física (resistencia cardiovascular, resistencia muscular, fuerza muscular, flexibilidad y composición corporal). Los estudiantes completarán certificación de salvavidas y/o buceo.	

Choice-Based Fitness			
GRADE: 10-12	CREDIT:	DURACIÓN: 1 Semestre	PREREQUISITE: PE 1 o PE 1/SWIM
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes diseñarán en forma independiente un programa de acuerdo con el principio FITT y los 5 componentes relacionados con la salud de acondicionamiento físico. Los estudiantes también demostrarán y aplicarán la importancia de la seguridad, técnica (desempeño y localización) como también el protocolo adecuado para cualquier persona involucrada en cualquier tipo de gimnasio.			

Play Fit			
GRADE: 10-12	CREDIT:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: PE 1 o PE 1/SWIM
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes formularán estrategias/tácticas de juego y demostrarán comportamientos personales/sociales adecuados durante su participación en una variedad de actividades en parejas, equipo y actividades de toda la vida para mejorar los niveles de aptitud física y promover la autoexpresión y la diversión			

Challenge Course Physical Education			
GRADE: 10-12	CREDIT:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: PE1 o PE1 / SWIM se requiere permiso del maestro un estudiante desea tomar la clase por segunda vez.
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
COURSE FEES: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes desarrollarán liderazgo, cooperación, comunicación, resolución de problemas y trabajo en equipo a través de una programación basada en la aventura. Los estudiantes evaluarán sus éxitos /fracasos y cómo se pueden aplicar a las experiencias de la vida real.			

Strength Conditioning			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: PE 1 o PE 1/SWIM Debe tener una calificación de “C” o más alta en clases previas de strength y conditioning con el fin de repetir el curso
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes demostrarán técnicas apropiadas de levantamiento en las categorías de base, auxiliar y máquinas. Los estudiantes evaluarán los niveles de desempeño individual e implementarán un programa de fuerza y acondicionamiento único para el estudiante. Los estudiantes también demostrarán protocolo apropiado para cualquier individuo involucrado en cualquier tipo de gimnasio.			

Strength Conditioning II

GRADO: 10-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Strength Conditioning I, must have a “C” or better in strength and conditioning class in order to take the class and repeat the class.
HATHAWAY APPROVED:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes demostrarán técnicas de levantamiento adecuadas en las categorías de elevadores de núcleo, auxiliares y de máquina. Los estudiantes evaluarán los niveles de desempeño individual e implementarán un programa de fuerza y acondicionamiento que es exclusivo del estudiante. Los estudiantes también demostrarán el protocolo apropiado involucrado para cualquier individuo en cualquier tipo de instalación de acondicionamiento físico. Los estudiantes continuarán construyendo sobre la base de conocimientos y las técnicas que los estudiantes aprendieron en su clase de Fuerza y Acondicionamiento de Nivel 1. Habrá un mayor énfasis en los levantamientos olímpicos (especialmente el Power Snatch), así como en la exploración de una mayor variedad de ejercicios (campana, cuerdas y otros relacionados con la potencia). Otro énfasis estará en la nutrición adecuada, los efectos del uso de esteroides y suplementos, y una mirada más amplia a cómo la anatomía y fisiología influyen en los entrenamientos adecuados. Esta clase requerirá la participación diaria en entrenamientos complementados así como el aprendizaje de la metodología a través de cuestionarios.			

Health			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Entrar prerequisite o Ninguno
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes evaluarán información sanitaria, productos y recursos; aplicarán, analizarán y evaluarán la solución de problemas y las habilidades de toma de decisiones. Los estudiantes demostrarán, evaluarán y definirán habilidades de comunicación efectivas y la responsabilidad personal/social para mejorar la salud y reducir los riesgos para la salud.			

CARRERA / CURSOS PROFESIONALES

CLASE	ASIGNACIÓN DE TIEMPO	CREDITO S
Auto Technology		
Consumer Autos	1 semester	.5
Auto Technology I	1 semester	.5
Auto Technology II	1 semester	.5
Auto Technology III	1 semester	.5
Auto Technology IV	1 semester	.5
Aviation		
Aviation I	1 semester	.5
Aviation II	1 semester	.5

Aviation III	1 semester	.5
Aviation IV	1 semester	.5
Computer Aided Drafting		
Computer Aided Drafting I	1 semester	.5
Computer Aided Drafting II	1 semester	.5
Computer Aided Drafting III	1 semester	.5
Computer Aided Drafting IV	1 semester	.5
3-D Drafting	1 semester	.5
Metalworking Technology		
Metalworking Technology I	1 semester	.5
Metalworking Technology II	1 semester	.5
Metalworking Technology III	1 semester	.5
Metalworking Technology IV	1 semester	.5
Metalworking Technology V	1 semester	.5
Metalworking Technology VI	1 semester	.5
Robotics		
Robotics I	1 semester	.5
Robotics II	1 semester	.5
Robotics III	1 semester	.5
Robotics IV	1 semester	.5
Welding		
Welding I	1 semester	.5
Welding II	1 semester	.5
Welding III	1 semester	.5
Welding IV	1 semester	.5
Welding V	1 semester	.5
Welding VI	1 semester	.5

Woods Technology		
Introduction to Construction	1 semester	.5
Woods Technology I	1 semester	.5
Woods Technology II	1 semester	.5
Woods Technology III	1 semester	.5
Woods Technology IV	1 semester	.5
Woods Technology V	1 semester	.5
Woods Technology VI	1 semester	.5

TECNOLOGÍA AUTOMÁTICA

Consumer Auto's			
GRADO: 9-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: None
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
CUOTAS DEL CURSO: \$25.00 + project fee (varies)			CTSO: Skills USA
PROPÓSITO: Esta clase servirá como una introducción a las tecnologías automotrices y proporcionará a los estudiantes la información básica necesaria para ser propietario de un automóvil, desde la limpieza y el mantenimiento adecuados hasta la elevación segura y los gatos de seguridad.			

Auto Technology I			
GRADO: 10-12	CRÉDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestre	PRERREQUISITO: GPA Acumulativo de 2.00 o Superior o Aprobación del Maestro 1
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$25.00 + tarifa del proyecto (varía)			
PROPÓSITO: Los estudiantes aplicarán reglas de seguridad en el salón de clase y en el área de taller. Los estudiantes analizaran los diferentes componentes de cada sistema automático. Los estudiantes demostraran como prepararse y organizarse a sí mismos y los recursos para trabajar en un proyecto.			

Auto Technology II			
GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Auto Technology I y Aprobación del Maestro
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: Ninguno
CUOTAS DEL CURSO: \$25.00 + tarifa del proyecto (varía)			
PROPÓSITO: Los estudiantes aplicarán reglas de seguridad en el salón de clase y mejorarán las habilidades de trabajo en el área de taller. Los estudiantes diagnosticarán y reparan el sistema automotriz.			

Auto Technology III			
GRADE: 10-12	CREDIT: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Auto Technology I and Teacher Approval
HATHAWAY APPROVED: Yes	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: To Be Determined	
CUOTAS DEL CURSO: \$25.00 + tarifa del proyecto (varía)			CTSO: Skills USA
PROPÓSITO: Los estudiantes aplicarán las reglas de seguridad en el salón de clases y mejorarán las habilidades para trabajar en el área de taller. Los estudiantes diagnosticarán y repararán sistemas automotrices.			

Auto Technology IV			
GRADE: 10-12	CREDIT: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Auto Tech I, II, and III and Teacher Approval
HATHAWAY APPROVED:	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: To Be Determined	
CUOTAS DEL CURSO: \$25.00 + tarifa del proyecto (varía)			CTSO: Skills USA
PROPÓSITO: Los estudiantes aplicarán las reglas de seguridad en el salón de clases y mejorarán las habilidades para trabajar en el área de taller. Los estudiantes diagnosticarán y repararán sistemas automotrices.			

AVIACIÓN

Aviation I			
GRADE: 9-12	CREDIT: .5	DURACIÓN: 1 Semestres	PRERREQUISITO: None
HATHAWAY APPROVED: Sí	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE Not Applicable	
CUOTAS DEL CURSO:			CTSO: Skills USA
PROPÓSITO: Los estudiantes observarán las prácticas de resolución de problemas y los avances innovadores que transformaron la exploración espacial de lo inimaginable a lo común en una sola generación. Los estudiantes también obtendrán una perspectiva histórica, desde las primeras máquinas voladoras hasta varios aviones modernos.			

Aviation II			
GRADE: 9-12	CREDIT: .5	DURACIÓN: 1 Semestres	PRERREQUISITO: Aviation I
HATHAWAY APPROVED: Sí	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE Not Applicable	
CUOTAS DEL CURSO:			CTSO: Skills USA
PROPÓSITO: Los estudiantes explorarán innovaciones modernas y desarrollarán ideas innovadoras para abordar los desafíos del mundo real de la industria de la aviación. Estarán expuestos a varias opciones profesionales en la aviación y el sector aeroespacial y analizarán en profundidad las oportunidades disponibles.			

Aviation III			
GRADE: 10-12	CREDIT: .5	DURACIÓN: 1 Semestres	PRERREQUISITO: Aviation II
HATHAWAY APPROVED: Sí	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE Not Applicable	
CUOTAS DEL CURSO:			CTSO: Skills USA
PROPÓSITO:			

Los estudiantes comenzarán con una exploración de los tipos de aeronaves que se utilizan hoy en día antes de aprender cómo se fabrican las aeronaves y cómo vuelan. Los estudiantes comprenderán cómo se clasifican las aeronaves, podrán identificar sus partes y aprenderán sobre técnicas y materiales de construcción de aeronaves.

Aviation IV			
GRADE: 10-12	CREDIT: .5	DURACIÓN: 1 Semestres	PRERREQUISITO: Aviation III
HATHAWAY APPROVED: Sí		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE Not Applicable
CUOTAS DEL CURSO:			CTSO: Skills USA
PROPÓSITO: Los estudiantes analizarán en profundidad los sistemas que hacen que funcionen las aeronaves con y sin tripulación. Esta clase también cubre los manuales de vuelo de las aeronaves y los documentos requeridos para las aeronaves. Los estudiantes aprenderán sobre los factores que afectan el rendimiento de las aeronaves y cómo determinar los datos operativos críticos de las aeronaves.			

DIBUJO AYUDADO POR COMPUTADORA

Computer Aided Drafting I			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: Computer Aided Drafting – ES 2230
CUOTAS DEL CURSO: \$5.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes aplicarán estándares de diseño aceptables en el desarrollo básico de dibujos 2D usando el software de AutoCAD.			

Computer Aided Drafting II			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Computer Aided Drafting I
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes aplicarán los estándares de dibujo aceptados en la construcción de planos auxiliares y seccionados mecánicos en 2D, dibujos de trabajo, ilustración técnica y la construcción geométrica de desarrollos de líneas paralelas y radiales utilizando software CAD.			

Computer Aided Drafting III			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PREREQUISITE: Computer Aided Drafting II
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$5.00			
PROPÓSITO: Este curso es diseñado para los estudiantes que presentan un interés profundo en el diseño de computadores y /o quien persigue una profesión relacionada con el diseño. Los estudiantes se pueden especializar ya sea en diseño mecánico o arquitectónico o dibujo tridimensional.			

Computer Aided Drafting IV

GRADO: 10-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Computer Aided Drafting III
APROBADO POR HATHAWAY:	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable	
CUOTAS DEL CURSO: \$5.00		CTSO: Skills USA	
PROPÓSITO: Este curso es diseñado para los estudiantes que presentan un interés profundo en el diseño de computadores y /o quien persigue una profesión relacionada con el diseño. Los estudiantes pueden especializarse en dibujos mecánicos, arquitectónicos o tridimensionales. Diseñado como una clase culminante para estudiantes que desean seguir una carrera en Diseño o Ingeniería.			

3D Drafting			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PREREQUISITE: Not Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable	
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00		CTSO: Skills USA	
PROPÓSITO: Los estudiantes crearán y diseñarán objetos sólidos 3D en un entorno virtual utilizando software de Solid Work.			

TECNOLOGÍA DE TRABAJO DE METALES

Metalworking Technology I			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PREREQUISITE: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable	
CUOTAS DEL CURSO: \$25.00			
PROPÓSITO: Un curso introductorio enfocado en trabajo metálico. Los estudiantes obtendrán conocimiento de cómo el trabajo metálico impacta el ambiente, sociedad y economía. Los estudiantes desarrollarán una base en habilidades esenciales y actitudes que expandirán sus oportunidades ocupacionales en el mundo del trabajo metalúrgico.			

Metalworking Technology II			
GRADO: 9-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Metalworking I with at least a "B"
APROBADO POR HATHAWAY: Sí	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Enter WWCC course name or Not Applicable	
CUOTAS DEL CURSO: \$25.00		CTSO: Skills USA	
PROPÓSITO: Los estudiantes trabajarán de manera segura y eficiente en el taller construyendo una variedad de proyectos de metal. Las áreas cubiertas incluirán trabajo de chapa, mecanizado. Soldadura MIG y Fundición. Los estudiantes tendrán la oportunidad de diseñar y construir proyectos personales.			

Metalworking Technology III			
GRADO: 10-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Metalworking II with at least a "B" or better
APROBADO POR HATHAWAY: Sí	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Enter WWCC course name or Not Applicable	
COURSE FEES: \$10:00		CTSO: Skills USA	

PROPÓSITO:

Los estudiantes trabajarán de manera segura y eficiente en el taller construyendo una variedad de proyectos de metal. Las áreas cubiertas incluirán trabajo de chapa, mecanizado. Soldadura MIG y Fundición. Los estudiantes tendrán la oportunidad de diseñar y construir proyectos personales. Los estudiantes de este curso perfeccionarán aún más las habilidades para trabajar los metales que han desarrollado en Tecnología de metales I y II. Las habilidades incluyen; investigación y desarrollo de proyectos, dibujo básico, trabajo avanzado de hoja de metal, mecanizado avanzado y fundición avanzada.

Metalworking Technology IV

GRADO: 10-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Metalworking III with at least a "B" or better
--------------	-------------	-------------------------	---

APROBADO POR HATHAWAY: Sí	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Enter WWCC course name or Not Applicable
------------------------------	------------------------------------	---

COURSE FEES: \$25.00	CTSO: Skills USA
----------------------	------------------

PROPÓSITO:

Los estudiantes trabajarán de manera segura y eficiente en el taller construyendo una variedad de proyectos de metal. Las áreas cubiertas incluirán trabajo de chapa, mecanizado. Soldadura MIG y Fundición. Los estudiantes tendrán la oportunidad de diseñar y construir proyectos personales. Los estudiantes de este curso perfeccionarán aún más las habilidades para trabajar los metales que han desarrollado en Tecnología de metales I y II. Las habilidades incluyen; investigación y desarrollo de proyectos, dibujo básico, trabajo avanzado de hoja de metal, mecanizado avanzado y fundición avanzada.

Metalworking Technology V

GRADO: 9-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Metalworking III with at least a "B" or better
-------------	-------------	-------------------------	---

APROBADO POR HATHAWAY: Sí	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
------------------------------	------------------------------------	--

COURSE FEES: \$25:00	CTSO: Skills USA
----------------------	------------------

PROPÓSITO:

Los estudiantes trabajarán de manera segura y eficiente en el taller construyendo una variedad de proyectos de metal. Las áreas cubiertas incluirán trabajo de chapa, mecanizado manual, mecanizado CNC, soldadura, forja y fundición. Los estudiantes en este curso perfeccionarán aún más las habilidades de trabajo de metales que han desarrollado en Tecnología de Metales I, II, III y IV. Las habilidades incluyen investigación y desarrollo de proyectos, dibujo básico, trabajo avanzado de chapa metálica, mecanizado manual avanzado, mecanizado CNC básico, soldadura, forjado y fundición avanzada. Este curso puede incluir algunas experiencias laborales.

Metalworking Technology VI

GRADO: 9-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Metalworking III with at least a "B" or better
-------------	-------------	-------------------------	---

APROBADO POR HATHAWAY: Sí	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
------------------------------	------------------------------------	--

COURSE FEES: \$25.00	CTSO: Skills USA
----------------------	------------------

PROPÓSITO:

Los estudiantes trabajarán de manera segura y eficiente en el taller construyendo una variedad de proyectos de metal. Las áreas cubiertas incluirán trabajo de chapa, mecanizado manual, mecanizado CNC, soldadura, forja y fundición. Los estudiantes tendrán la oportunidad de diseñar y construir proyectos personales. Los estudiantes en este curso perfeccionarán aún más las habilidades de trabajo de metales que han desarrollado en Tecnología de metales I, II, III, IV y V. Las habilidades incluyen investigación y desarrollo de proyectos, dibujo básico, trabajo avanzado de chapa metálica, mecanizado manual avanzado, mecanizado CNC básico, soldadura, forja y fundición avanzada. Este curso puede incluir algunas experiencias laborales.

ROBÓTICA

Robotics I

GRADO: 10-12	CREDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITE: Metalworking I Class or Wood Tech Class or CAD 1
--------------	----------	-------------------------	--

APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
CUOTAS DEL CURSO: \$10.00		CTSO: Skills USA
PROPÓSITO: Robotics 1 servirá como una introducción a la robótica a través de los principios de Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM). Los estudiantes evaluarán el papel de la robótica en la sociedad y la industria. Los estudiantes usarán engranajes, motores y sistemas de control de transmisión. Los estudiantes que participen en esta clase diseñarán y construirán tres robots: movilidad y control básicos, control y manipulación avanzados, y un robot de video RC inalámbrico. Cada proyecto se diseñará en torno a un desafío que requiera la utilización del Engineering Design Loop.		

Robotics II		
GRADE: 10-12	CREDIT: .5	DURACIÓN: 1 Semestre
APROBADO POR HATHAWAY:	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	PREREQUISITE: Robotics I
CUOTAS DEL CURSO: \$10.00		COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
CTSO: Skills USA		
PROPÓSITO: Robotics II servirá como una introducción a la robótica a través de los principios de Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM). Los estudiantes evaluarán el papel de la robótica en la sociedad y la industria. Los estudiantes usarán engranajes, motores y sistemas de control de transmisión. Los estudiantes que participen en esta clase diseñarán y construirán tres robots: movilidad y control básicos, control y manipulación avanzados, y un robot de video RC inalámbrico. Cada proyecto se diseñará en torno a un desafío que requiera la utilización del Engineering Design Loop.		

Robotics III		
GRADO: 10-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre
APROBADO POR HATHAWAY:	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	PRERREQUISITO: Robotics II
CUOTAS DEL CURSO: \$10.00		COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Enter WWCC course name or Not Applicable
CTSO: Skills USA		
PROPÓSITO: Robotics III es una clase de ingeniería y diseño de robótica más avanzada orientada a competencias en robótica y que utiliza principios STEM. Los estudiantes que participan en esta clase se basarán en lo que han aprendido en Robótica I y II e incorporarán tecnologías de control autónomo y aspectos de diseño que encuentran los ingenieros robóticos del mundo real. Los estudiantes diseñarán, construirán y probarán tres proyectos: desafío RC, medio RC, medio autónomo y totalmente autónomo utilizando controladores vex.		

Robotics IV		
GRADO: 10-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre
APROBADO POR HATHAWAY:	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	PRERREQUISITO: Robotics III
CUOTAS DEL CURSO: \$10.00		COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
CTSO: Skills USA		
PROPÓSITO: Robotics IV es una clase de ingeniería y diseño de robótica más avanzada orientada a competencias en robótica y que utiliza principios STEM. Los estudiantes que participan en esta clase se basarán en lo que han aprendido en Robótica I y II, III e incorporarán tecnologías de control autónomo y más mejoras de programación. Los estudiantes diseñarán, construirán y probarán tres proyectos: desafío RC, medio RC, medio autónomo y completamente autónomo utilizando controladores vex.		

SOLDADURA

Welding I			
GRADO: 9-12	CREDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Not Applicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
CUOTAS DEL CURSO: \$40.00			CTSO: Skills USA
PROPÓSITO: Esta clase servirá como una introducción a la industria de la soldadura con énfasis en la seguridad y el trabajo según las especificaciones. La instrucción podría tener lugar a través de conferencias, instrucción en grupos pequeños, actividades / proyectos individuales y grupales.			

Welding II			
GRADE: 9-12	CREDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PREREQUISITE: Welding I, B
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Oxy/Acetylene Cutting – WELD 1715, OR Oxy/Acetylene Welding – WELD 1710, OR Shielded Metal Arc Welding – WELD 1755
CUOTAS DEL CURSO: \$40.00			CTSO: Skills USA
Propósito: Esta clase servirá como continuación de Soldadura I con énfasis en seguridad, seguridad en el lugar de trabajo y trabajo según las especificaciones. La instrucción podría tener lugar a través de conferencias, instrucción en grupos pequeños, actividades / proyectos individuales y grupales.			

Welding III			
GRADO: 10-12	CRÉDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PREREQUISITE: Welding II
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: TO BE DETERMINED
CUOTAS DEL CURSO: \$40.00			CTSO: Skills USA
PROPÓSITO: Esta clase servirá como una continuación de Soldadura II con énfasis en la seguridad, la seguridad en el lugar de trabajo y el trabajo según las especificaciones. La instrucción podría tener lugar a través de conferencias, instrucción en grupos pequeños, actividades / proyectos individuales y grupales.			

Welding IV			
GRADO: 10-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Welding III, B
HATHAWAY APPROVED:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: WELD 1840 (Groove Welding Plate)
COURSE FEES: \$40.00			CTSO: Skills USA
PROPÓSITO: Esta clase será una continuación de Soldadura III con una concentración en la fabricación, con un énfasis continuo en la seguridad, la seguridad en el lugar de trabajo y el trabajo según las especificaciones. La instrucción podría tener lugar a través de conferencias, instrucción en grupos pequeños.			

Welding V			
GRADO: 11-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Welding IV, B
HATHAWAY APPROVED:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
COURSE FEES: \$40.00			CTSO: Skills USA

PROPÓSITO: Esta clase se utilizará para el ensamblaje de productos y servirá como continuación de Soldadura IV. Los estudiantes usarán planos y dibujos para ensamblar pequeños proyectos de metal para múltiples usos y ubicaciones. Esta clase también preparará a los estudiantes para su proyecto Capstone/Senior y competencias de habilidades. Este curso puede incluir algunas experiencias laborales.

Welding VI			
GRADO: 11-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Welding V, B
HATHAWAY APPROVED:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
COURSE FEES: \$40.00			CTSO: Skills USA
PROPÓSITO: Esta clase se utilizará para el ensamblaje de productos y servirá como continuación de Soldadura V. Los estudiantes utilizarán planos y dibujos para completar su proyecto Campston/Senior. Este curso puede incluir algunas experiencias laborales.			

TECNOLOGÍA DE MADERAS

Woods Technology I			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$25 + tarifa del proyecto (varía)			CTSO: Skills USA
PROPÓSITO: Los estudiantes aplicaran procedimientos generales de seguridad y reglas de seguridad a medida que participan en actividades de laboratorio. Los estudiantes interpretarán medidas usando 1/16 y 1/8 incrementos en pulgadas y producirán un número de proyectos requeridos durante el semestre.			

Woods Technology II			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Wood Technology at RSHS
APROBADO POR HATHAWAY :Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$25+tarifa del proyecto (varía)			
PROPÓSITO: Un curso avanzado enfocado en la construcción de muebles. Los estudiantes obtendrán una comprensión de cómo la construcción de muebles impacta el medio ambiente, la sociedad y la economía. Los estudiantes desarrollarán una base en habilidades esenciales que a su vez ampliarán sus oportunidades ocupacionales en el mundo de la fabricación de muebles.			

Woods Technology III			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Woods II: Furniture Making I
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$25 +tarifa del proyecto (varía)			
PROPÓSITO: Un curso avanzado enfocado en la construcción de muebles. Los estudiantes obtendrán conocimiento de cómo la tecnología de construcción de muebles impacta el ambiente, sociedad y economía. Los estudiantes desarrollarán una base en habilidades esenciales y actitudes que expandirán sus oportunidades ocupacionales en el mundo de la fabricación de muebles.			

Woods Technology IV			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Woods III: Furniture Making II

APROBADO POR HATHAWAY: Sí	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$25 +tarifa del proyecto (varía)		
PROPÓSITO: Los estudiantes aplicarán reglas de seguridad en el aula y mejorarán sus habilidades de trabajo en el área del taller. Los estudiantes construirán gabinetes para su uso.		

Woods Technology V			
GRADO: 10-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Woods IV
APROBADO POR HATHAWAY: Sí		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
CUOTAS DEL CURSO: \$25 +tarifa del proyecto (varía)			CTSO: Skills USA
PROPÓSITO: Un curso introductorio enfocado a la tecnología de la construcción. Los estudiantes comprenderán cómo las tecnologías de la construcción impactan el medio ambiente, la sociedad y la economía. Los estudiantes desarrollarán una base en habilidades y actitudes esenciales que a su vez ampliarán sus oportunidades ocupacionales en el mundo de la construcción. Este curso puede incluir algunas experiencias laborales.			

Woods Technology VI			
GRADO: 9-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Woods V
APROBADO POR HATHAWAY: Sí		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
CUOTAS DEL CURSO: \$25 +tarifa del proyecto (varía)			CTSO: Skills USA
PROPÓSITO: Un curso avanzado centrado en la tecnología de la construcción en profundidad. Los estudiantes mejorarán su comprensión de cómo las tecnologías de la construcción impactan el medio ambiente, la sociedad y la economía. Los estudiantes aprenderán todos los elementos de contratación en la construcción, como marcos, aislamiento, cableado, plomería, ventanas, puertas y trabajos de acabado. Este curso puede incluir algunas experiencias laborales.			

SECUENCIA DE NEGOCIOS 9 - 12

OCUPACIONES CONTABLES	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS/ OCUPACIONES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN	OCUPACIONES EN TECNOLOGÍA INFORMÁTICA	OCUPACIONES EN CIENCIAS DE LA INFORMÁTICA
Los estudiantes deben tomar estas clases básicas requeridas en la secuencia que se muestra para alcanzar un nivel competente de conocimientos y habilidades.			
Business Software Applications	Business Management	Business Software Applications	Computer Science I
Accounting I	Business Law	Computer Information Systems	Computer Science II
Accounting II	Marketing I	Web Page Design I	Cyber Security
Personal Finance	Entrepreneurship I	Personal Finance	APP Development

CURSOS DE NEGOCIOS

Accounting 1			
GRADO: 9-12	CRÉDITO: .5	DURACIÓN:1 Semestres	PRERREQUISITO: Business Software Applications
APROBADO POR HATHAWAY: Si	DELIVERY MODE:		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: Accounting Procedures II- BOTK 2810

CUOTAS DEL CURSO: \$0.00	CTSO: Future Business Leader of America
PROPÓSITO: Este es curso básico en contabilidad con enfoque en el ciclo contable y estados financieros. Los estudiantes usaran los procedimientos de entrada doble en un escenario de negocio de servicios como propietario único y como una corporación de comercialización. Las áreas específicas a cubrir incluyen: análisis de transacciones, liquidaciones financieras, uso del diario general y el libro mayor, ajustes, hojas de trabajo, cierre de entradas, diarios especiales y nómina.	

Accounting II			
GRADO: 9-12	CRÉDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestres	PRERREQUISITO: Accounting I
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: Accounting Procedures II - BOTK 2820
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Contabilidad II complementara la contabilidad computarizada, incluyendo contabilidad de nomina, contabilidad de sistemas de control, contabilidad propia y de corporación, ajustes, estados financieros, análisis y presentación. Específico: Estudio más a profundidad y sobre la experiencia en el campo de negocios y el estudio de empresario, sociedad y corporación			

Business Law			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			CTSO: Future Business Leader of America
PROPÓSITO: Los estudiantes compararán, contrastarán, clasificarán, diferenciarán y formularán hipótesis sobre elementos, ramas, factores y resultados básicos del derecho comercial [incluidos, entre otros: historia del derecho, derecho consuetudinario, derecho contractual, derecho personal, derecho civil, derecho penal, delitos, agravios, moral, ética, igualdad ante la ley, procedimientos judiciales, equidad de derecho y vehículo (compra, arrendamiento, seguro, concesión de licencias)]. Los estudiantes analizarán estudios de casos de delitos, agravios, contratos, compra, venta, seguros, relaciones entre empleador y empleado y los aspectos legales del alquiler y la propiedad de bienes raíces.			

Business Management			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Sí	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes compararán, contrastarán, clasificarán, diferenciarán y plantearán hipótesis sobre elementos, ramas, factores y resultados básicos de la gestión empresarial [incluidos, entre otros: tipos de empresas (empresa unipersonal/sociedad/corporación), estilos de gestión, ética, derecho patronal, derecho de los empleados. , derecho de contratación y despido, derecho penal, nómina incluyendo impuestos y deducciones, fundamentos de recursos humanos, comunicaciones escritas, moral, ética, igualdad en el lugar de trabajo, regulaciones de seguros, equidad de derecho, descuentos, transporte, mercado de valores y conciliación de chequera] . Los estudiantes analizarán situaciones auténticas, problemas, procedimientos operativos y desarrollos de recursos humanos relacionados con el mundo empresarial.			

Business Software Applications			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: Integrated Applications - CMAP 1905
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			CTSO: Future Business Leader of America
PROPÓSITO: Este curso ofrece instrucción individualizada sobre software integrado común en el mundo empresarial. Las lecciones comienzan en un nivel inicial y avanzan hasta un nivel intermedio utilizando un paquete de software			

integrado, como Microsoft Office y Google Suite. Las aplicaciones incluirán: procesamiento de textos, hojas de cálculo, bases de datos, presentaciones y varias lecciones que integran dos o más aplicaciones

Computer Information Systems

Computer Information Systems

GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: COSC -1200	
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Esta clase es un curso de laboratorio para proveer a los estudiantes de un entendimiento básico y experiencia con microcomputadores. A los estudiantes se les darán las funciones básicas del microcomputador y paquetes comunes de software usados en los negocios. Práctica sobre la experiencia se proveerá a través de las actividades de laboratorio. Temas tales como los siguientes serán incluidos: hardware, software, telecomunicaciones, sistemas de información, compra de computadores y situaciones de lugar de trabajo. Esta clase es tipo conferencia, teoría y clase de laboratorio que puede ser tenida en cuenta como crédito de universidad en el Western Wyoming Community College			

Entrepreneurship I

GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Marketing I
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO DE CRÉDITO UNIVERSITARIO:
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes desglosarán, analizarán y mostrarán a través de la experiencia práctica los aspectos necesarios para tener éxito en los negocios mediante el desarrollo de una definición personal de emprendimiento. Las áreas de énfasis incluyen planificación de mercado, análisis competitivos, elaboración de presupuestos y previsión de ventas. El trabajo del curso puede incluir varias experiencias de aprendizaje basadas en el trabajo como pasantías y observación del trabajo, participación en empresas escolares, finalización de un proyecto final y/o desarrollo de cartera.			

Marketing I

GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Business Management
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD:
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Este curso brindará a los estudiantes una base en publicidad, ventas, promoción, fijación de precios, gestión de información de marketing, planificación de mercado, gestión de marketing, investigación de mercados, comercialización, ventas profesionales, gestión empresarial y carreras en marketing. Los estudiantes tendrán la oportunidad de participar en proyectos prácticos en el aula y en la comunidad. Es posible que sea necesario algo de tiempo fuera de clase para completar el curso.			

Personal Finance

GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			

PROPÓSITO: Los estudiantes evaluarán conceptos básicos de economía relacionados con los roles del estudiante como consumidores, productores y ciudadanos. Los estudiantes demostrarán como darle forma a sus propias vidas financieras, influencia gubernamental positiva y políticas económicas de negocios y participar completamente en el sistema económico de los Estados Unidos. Los estudiantes desarrollarán habilidades financieras para el bienestar personal y familiar; tales como manejo de recursos, servicios financieros, uso responsable del crédito, decisiones de consumidor y derechos y responsabilidades de los consumidores.

Web Page Design I

GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: No Aplicable	
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: Web Development I - COSC 1350	
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00				

PROPÓSITO: Los estudiantes diseñarán, desarrollarán, analizarán, implementarán, actualizarán páginas web. Crearán sitios de red pegajosos, sitios web muy ricos en contenido y características y tan bien organizados, que los visitantes “se queden” viendo el contenido y regresen con frecuencia.

CURSOS DE INFORMÁTICA

Computer Science I

Computer Science I			
GRADO: 9-12	CREDITO: 0.5	DURACION: 1 semester	PRERREQUISITO: Not Applicable
HATHAWAY APPROVED: Yes	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD:
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			CTSO: Family, Career and Community Leaders of America (FCCLA

PROPÓSITO: Los estudiantes demostrarán los conceptos básicos de hardware y software y explicarán sus interacciones. Los estudiantes desarrollarán y fortalecerán el pensamiento lógico y las habilidades de resolución de problemas a medida que desarrollen los fundamentos de la programación de computadoras (ya sea en codificación de bloques o de texto) y crearán programas para resolver problemas cotidianos.

Computer Science II

GRADO: 9-12	CREDITO: 0.5	DURACION: 1 semester	PRERREQUISITO: Computer Science I
HATHAWAY APPROVED: Yes	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD:
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			CTSO: Family, Career and Community Leaders of America (FCCLA

PROPÓSITO: Los estudiantes categorizarán las funciones del software del sistema operativo y explicarán cómo las computadoras facilitan la lógica, la entrada, la salida y el almacenamiento. Los estudiantes desarrollarán y fortalecerán el pensamiento lógico y las habilidades de resolución de problemas a medida que desarrollan habilidades de programación de computadoras y crean programas para resolver problemas cotidianos. Los estudiantes analizarán metadatos de programas y crearán representaciones visuales para encontrar patrones y explicar cómo se utilizan los datos para tomar decisiones y aprender sobre nuestro mundo.

Cyber Security

GRADO: 9-12	CREDITO: 0.5	DURACIÓN:1 semestre	PRERREQUISITO: Computer Science I
HATHAWAY APPROVED: Sí	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD:
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			CTSO: Family, Career and Community Leaders of America (FCCLA

PROPÓSITO: Los estudiantes demostrarán principios de ciudadanía digital y ciberhigiene. Los estudiantes desarrollarán habilidades en criptografía, seguridad de software, redes e infraestructura de TI. Los estudiantes recomendarán varias medidas de seguridad, compararán y explicarán las compensaciones y los impactos éticos.

APP Development				
GRADO: 9-12		CREDITO: 0.5	DURACIÓN:1 semestre	PRERREQUISITO: Computer Science I
HATHAWAY APPROVED: Sí		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD:
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00				CTSO: Family, Career and Community Leaders of America (FCCLA
PROPÓSITO: Los estudiantes diseñarán y programarán aplicaciones móviles para múltiples plataformas que aborden los problemas/necesidades actuales. Los estudiantes incluirán interfaces de usuario interactivas con funciones de accesibilidad para diversos usuarios en sus diseños.				

CURSOS DE FAMILIA Y CIENCIAS DEL CONSUMIDOR

Education and Training I			
GRADO: 10-12	CREDITO: 0.5	DURACIÓN:1 semestre	PRERREQUISITO: Not Applicable
HATHAWAY APPROVED: Yes	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: Not Applicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			CTSO: Family, Career and Community Leaders of America (FCCLA)
PROPÓSITO: Los estudiantes explorarán las teorías del desarrollo infantil y el desarrollo desde el nacimiento hasta el preescolar. Los estudiantes evaluarán los roles y responsabilidades importantes de las familias y los padres. Los estudiantes investigarán los factores que impactan el crecimiento y desarrollo humano desde la concepción hasta la edad preescolar.			

Education and Training II			
GRADO: 10-12	CREDITO: 0.5	DURACIÓN:1 semestre	PRERREQUISITO: Education and Training I
HATHAWAY APPROVED: Yes		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: EDEC 1020-Intro to Early Childhood Education
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			CTSO: Family, Career and Community Leaders of America (FCCLA)
PROPÓSITO: Los estudiantes diferenciarán la instrucción para estudiantes diversos en un ambiente educativo. Los estudiantes planificarán la instrucción utilizando varias estrategias de aprendizaje. Los estudiantes explorarán varias carreras trabajando con niños en edad preescolar. Los estudiantes utilizarán estándares profesionales cuando trabajen con niños en edad preescolar.			

Education and Training III			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Education and Training II
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			CTSO: Family, Career and Community Leaders of America (FCCLA)

PROPÓSITO Los estudiantes interactuarán con estudiantes de primaria y trabajarán directamente con un maestro de aula de primaria. En esta capacidad, el estudiante observará a los estudiantes jóvenes en situaciones de aula, trabajará individualmente con estudiantes de diversas poblaciones, ayudará con grupos grandes y pequeños de estudiantes y observará y demostrará prácticas profesionales. Es posible que sea necesario tomar las huellas digitales de los estudiantes para cumplir con las pautas. Este será el primer curso del programa de profesores cadetes.

Education and Training IV

GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Exploring Childhood Education and Training
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: Pendiente	
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			CTSO: Family, Career and Community Leaders of America (FCCLA)
PROPÓSITO: Los estudiantes interactuarán con estudiantes de primaria y trabajarán directamente con un maestro de aula de primaria. En esta capacidad, el estudiante observará a los estudiantes jóvenes en situaciones de aula, trabajará individualmente con estudiantes de diversas poblaciones, ayudará con grupos grandes y pequeños de estudiantes y observará y demostrará prácticas profesionales. Es posible que sea necesario tomar las huellas digitales de los estudiantes para cumplir con las pautas. Este será el segundo curso del programa de profesores cadetes.			

Nutrition

GRADO 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Biology
APROBADO POR HATHAWAY:	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: FCSC 1140	
CUOTAS DEL CURSO: : \$5.00			CTSO: Family, Career and Community Leaders of America (FCCLA)
PROPÓSITO: Esta clase servirá como el primer curso en el itinerario culinario. Los estudiantes enfatizarán la relación de los alimentos con el mantenimiento de la salud. Los estudiantes estudiarán la necesidad humana de energía y nutrientes y su importancia para el individuo y la sociedad. Los estudiantes aprenderán la importancia de la dieta a lo largo del ciclo de vida.			

Culinary Arts I

GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: Basic Culinary Skills - CULA 1100, OR Sanitation - CULA 1510	
CUOTAS DEL CURSO: : \$40.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes aplicaran conocimiento de ingredientes y medidas para crear comidas exitosamente. Los estudiantes demostraran procedimientos apropiados de seguridad y saneamiento en la cocina siguiendo las directrices de (HACCP siglas en inglés). Los estudiantes evaluarán un producto final y sugerirán mejoramientos cuando sea necesario. Los estudiantes implementaran las técnicas apropiadas para descongelar, preparar, presentar, servir, transportar, enfriar y recalentar alimentos varias veces durante el año. Los estudiantes podrán demostrar las técnicas adecuadas con cuchillos y producir productos del tamaño correcto.			

Culinary Arts II

GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Finalización exitosa de Culinary Arts I
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: Intro to Hospitality Mgt – FSHM 1500	

CUOTAS DEL CURSO: \$40.00	
PROPÓSITO: Los estudiantes identificarán las ventajas y desventajas de una variedad de carreras en servicios de alimentos y hotelería, incluida administración de restaurantes. Describir diferentes tipos de servicio de alimentos y la importancia de cada uno, resumir algunos los peligros de iniciar un nuevo restaurante y producir cocinas de todo el mundo utilizando el conocimiento de sus culturas. Los estudiantes demostrarán buenas habilidades de relación con el cliente, profesionalismo y habilidades de empleabilidad y compararán las tasas de éxito de las franquicias con otras empresas privadas. Los estudiantes clasificarán una variedad de granos almidones, además de demostrar la preparación adecuada de carnes, aves, pescados y mariscos.	

Baking I			
GRADO: 10-12	CREDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Food & Nutrition Basics, Culinary I
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
CUOTAS DEL CURSO: \$20.00			CTSO: Family, Career and Community Leaders of America (FCCLA)
PROPÓSITO: Los estudiantes aplicarán el conocimiento de los ingredientes y las medidas para crear productos horneados con éxito. El estudiante demostrará procedimientos adecuados de seguridad y saneamiento en la cocina. El estudiante evaluará un producto terminado y sugerirá mejoras cuando sea necesario.			

Food & Nutrition Basics			
GRADO: 9-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: None
APROBADO POR HATHAWAY: SÍ		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
COURSE FEES: \$0.00			CTSO: Family, Career and Community Leaders of America (FCCLA)
PROPÓSITO: Conceptos básicos de alimentación y nutrición será un curso introductorio para estudiantes que no tengan interés en el campo culinario pero que quieran adquirir habilidades básicas de cocina. La clase brindará a los estudiantes la oportunidad de adquirir habilidades en la elaboración de presupuestos, la compra de comestibles y la preparación de alimentos simples. No habrá un requisito previo para este curso.			

Textiles I			
GRADO: 9-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: None
HATHAWAY APPROVED: Yes	Delivery Mode: Classroom		COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
COURSE FEES: \$25			CTSO: Family, Career and Community Leaders of America (FCCLA)
PROPÓSITO: Se presentará a los estudiantes diversos aspectos de la indumentaria, la construcción de muebles para el hogar, la industria textil y se les transmitirá la aplicación de principios de diseño, procesos de producción y técnicas de mantenimiento. Los estudiantes también abordarán la selección, características, cuidado y reparación de diversos textiles, operaciones y cuidado de máquinas de coser, diseño, construcción y variedad de oportunidades profesionales en industrias relacionadas. Los estudiantes utilizarán habilidades y conocimientos para construir productos textiles utilizando medidas, patrones y técnicas de costura.			

CURSOS DE BELLAS ARTES

Los cursos de Bellas Artes descritos a continuación son desarrollados para mejorar la comprensión de los Elementos del Arte y Principios del Diseño, los procesos artísticos, desarrollo creativo de ideas y cómo discutir formalmente las obras de arte a través del proceso de las críticas. Las calificaciones para los cursos de iniciación no se basan en las capacidades artísticas de los estudiantes, sino más bien en su participación, asistencia y entusiasmo por la materia. Los proyectos se basan en los Estándares del Estado de Wyoming y el currículo de los distritos. Los estudiantes participaran en proyectos prácticos, a menos que se indique lo contrario en la descripción del curso. Asegúrese de revisar los requisitos previos antes de inscribirse en un curso. **Todas las clases de arte cobran una tarifa de laboratorio**

Los estudiantes pueden presentar un portafolio de su trabajo, para entrar a un curso específico, SOLAMENTE si vienen a nuestra escuela fuera del Sweetwater Distrito Escolar #1.

Los estudiantes que desean matricularse en una clase de arte para todo el año (por ejemplo, Pintura 1 primer semestre y Pintura 2 segundo semestre) debe registrarse en ambos cursos de otoño y primavera. Tenga en cuenta que, si un estudiante no pasa el primer curso con una C o mejor calificación, no podrá tomar el segundo curso y será removido por el instructor.

Drawing I			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Introduction to Art
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: : \$20.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes usaran apropiadamente las herramientas y técnicas en el estudio. Los estudiantes aplicaran habilidades de dibujo intermedio para crear revisar obras de arte originales. Los estudiantes aplicarán los elementos y principios de diseño a su arte y discutirán y justificarán sus elecciones.			

Drawing II			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Drawing I con una calificación de “C” o superior.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: : \$20.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes mostrarán el uso adecuado de las herramientas y técnicas en el estudio. Los estudiantes desarrollarán y aplicarán habilidades avanzadas de dibujo, para crear y discutir obras de arte originales utilizando los elementos y principios de diseño. Los estudiantes avanzados seleccionarán, prepararán, revisarán y exhibirán sus obras de arte. Los estudiantes criticarán a los artistas de referencia y su propio arte usando los cuatro pasos del proceso de crítica: describir, analizar, interpretar, juzgar.			

Painting I			
GRADO: 10-12	CREDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Drawing I con una calificación de “C” o superior.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable

CUOTAS DEL CURSO: : \$20.00	
PROPÓSITO: Los estudiantes usaran herramientas y técnicas de pintura adecuadas en el estudio. Los estudiantes aplicarán los elementos y principios de diseño adecuados para el producto y comunicarán sobre las ilustraciones utilizando el proceso de crítica.	

Painting II			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Painting I con una calificación de “C” o superior.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$20.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes mostraran el uso adecuado de las herramientas y técnicas en el estudio. Los estudiantes desarrollaran ideas originales y aplicaran habilidades de pintura avanzadas para crear y discutir el arte usando elementos y principios de diseño. Los estudiantes avanzados seleccionaran, prepararan, revisaran y exhibirán sus obras de arte. Los estudiantes criticaran a los artistas de referencia y su propio arte usando los cuatro pasos del proceso de crítica: describir, analizar, interpretar, juzgar.			

Ceramics I			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$20.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes mostrarán el uso adecuado de herramientas y técnicas en el estudio. Los estudiantes aplicarán técnicas de escultura intermedia para crear obras de arte originales.			

Ceramics II			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Ceramics I con calificación de “C” o más alto.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$20			
PROPÓSITO: Los estudiantes mostraran el uso adecuado de las herramientas y técnicas en el estudio. Los estudiantes desarrollaran ideas originales y aplicaran habilidades avanzadas de escultura para crear y discutir el arte usando elementos y principios de diseño. Los estudiantes avanzados seleccionaran, prepararan, revisaran y exhibirán sus obras de arte. Los estudiantes criticaran a los artistas de referencia y su propio arte usando los cuatro pasos del proceso de crítica: describir, analizar, interpretar, juzgar.			

Computer Graphic Design I			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$20.00 Lab Fee			
PROPÓSITO: Los estudiantes en este curso utilizarán Adobe Photoshop and Illustrator para empezar a comprender y aprender los fundamentos de la comunicación visual a través del diseño gráfico y las obras de arte originales. Los Elementos del Arte y los Principios del Diseño se utilizan en este curso con el fin de ayudar a comunicar ideas visualmente. A los estudiantes se les presenta oportunidades para utilizar solución de problemas y habilidades de pensamiento crítico con sus proyectos de diseño original. Se fomenta el desarrollo de portafolio.			

Computer Graphic Design II			
GRADO: 9-12	CRÉDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Computer I and Computer Graphic Design I con gra de C o más alto.

APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$20.00		
PROPÓSITO: Este curso es diseñado para el estudiante que demuestra un intenso interés en una carrera orientada hacia el arte informático y el diseño gráfico. El énfasis incluirá una instrucción avanzada en solución de diseño e ilustración de problemas utilizando programas de Adobe Ill computador and Photoshop para producir proyectos profesionales de calidad. Se motivará al estudiante a crear un portafolio de diseño de obras gráficas computarizadas de calidad. Este curso se centra en la capacidad de los estudiantes para trabajar independientemente y cumplir las fechas/plazos límites.		

Computer Graphic Design III			
GRADO: 10-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITE: Computer 1 and Computer Graphic Design II with a grade of “C” or better.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
CUOTAS DEL CURSO: \$20.00			
PURPOSE STATEMENT: Los estudiantes mostrarán el uso avanzado de herramientas y técnicas en el estudio. Los estudiantes desarrollarán ideas originales y aplicarán habilidades avanzadas de diseño gráfico para crear y discutir arte usando los elementos y principios del diseño. Los estudiantes avanzados seleccionarán, prepararán, revisarán y exhibirán su obra de arte. Los estudiantes criticarán a los artistas de referencia y su propio arte utilizando los cuatro pasos del proceso de crítica: describir, analizar, interpretar, juzgar.			

Digital Photography I			
GRADO: 9-12	CRÉDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$20.00			
PROPÓSITO: En este curso de Fotografía Digital, los estudiantes aprenderán las funciones básicas de la cámara y a disparar la cámara. El objetivo de este curso es que los estudiantes desarrollen el ojo artístico cuando toman fotografías. Se hará hincapié en la utilización de los elementos del arte y los principios de diseño a través de la composición, aprendiendo aspectos tales como interlineas en líneas y la regla de los tercios. Los estudiantes también aprenderán cómo utilizar Adobe Photoshop, considerada una versión digital de un cuarto oscuro. Los estudiantes también obtendrán un entendimiento de cómo la fotografía es aplicable a la vida real y carreras asociadas.			
*Se recomienda que este curso se tome antes del Anuario (Yearbook).			

Digital Photography II			
GRADO: 10-12	CRÉDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Digital Photography 1 con calificación de “C” o más alto.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$20.00			
PROPÓSITO: Este curso de Fotografía Digital II se basa en los conocimientos previos adquiridos durante la Fotografía Digital 1. Los estudiantes avanzarán a la utilización de cámara digital SLR y aprenderán a utilizar las operaciones manuales tales como apertura, obturador y la configuración ISO. A través de este nuevo conocimiento los estudiantes obtendrán mejor comprensión de cómo tomar fotografías en una variedad de configuraciones. Se continuará estudiando el uso de Adobe Photoshop para mejorar las fotografías. Los estudiantes también tendrán la oportunidad de construir un portafolio que muestre sus habilidades de Photoshop como también para exhibir su ojo fotográfico.			

Digital Photography III			
GRADO: 10-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Successful completion of Digital Photography 1I with a grade of "C" or higher.

APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
CUOTAS DEL CURSO: \$20.00		
PROPÓSITO: Los estudiantes mostrarán el uso avanzado de herramientas y técnicas en el estudio. Los estudiantes desarrollarán ideas originales y aplicarán habilidades avanzadas de fotografía digital para crear y discutir arte usando los elementos y principios del diseño. Los estudiantes avanzados seleccionarán, prepararán, revisarán y exhibirán su obra de arte. Los estudiantes criticarán al artista de referencia y su propio arte utilizando los cuatro pasos del proceso de crítica: describir, analizar, interpretar, juzgar.		

Mixed Media			
GRADO: 10-12	CRÉDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Calificación de “C” o superior en Drawing I y Paint I
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$20.00			
PROPÓSITO: Esta clase continuará desarrollando el conocimiento del estudiante de los elementos de arte y principios de diseño. Los estudiantes aprenderán a través de proyectos los conceptos de medios de comunicación de niveles múltiples para crear obras de arte. Los medios incluirán, pero no está limitado a, la transferencia de fotos, carbón, lápiz de color, pintura acrílica, acuarela, tejido, textiles y papel.			

Advanced Art 2D-Drawing and Painting			
GRADO: 11-12	CRÉDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PREREQUISITE: Intro to Computer and Graphic Design con calificación de “C” o más alto
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$20			
PROPÓSITO: Este curso está diseñado para el estudiante que exhibe un interés intenso en una carrera orientada hacia el arte informático y el diseño gráfico. El énfasis incluirá instrucción avanzada en la resolución de problemas de diseño e ilustración con los programas Adobe Illustrator y Photoshop para elaborar productos de calidad profesional. El estudiante será animado a crear un portafolio de trabajo de diseño gráfico asistido por computador. Este curso se centra en la capacidad de los estudiantes para trabajar independientemente y cumplir plazos importantes.			

Advanced Art 2D- Design/Digital Art			
GRADO: 11-12	CRÉDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO El estudiante debe obtener una “B” o más alto en Graphic Arts 2 or Digital Photography 2. El estudiante debe presentar 10 piezas de arte que muestren evidencia de un interés serio en continuar con arte.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$20			
PROPÓSITO: Este curso está diseñado para estudiantes de arte altamente motivados quienes han mostrado un interés serio en el estudio del arte digital y diseño en forma de fotografía digital y arte generado por ordenador. Este curso es ideal para estudiantes que trabajan bien de forma independiente. El curso se centrará en el desarrollo de habilidades y estilo personal. La concentración se encuentra en un área de interés visual o la resolución de problemas y experimentar los medios formales, técnicos y expresivos de un artista. Se insiste en la originalidad y desarrollo de estilo personal.			

Advanced Art 3D			
GRADO: 11-12	CRÉDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: El estudiante debe haber adquirido una calificación de “B” o más alta en Sculpture I y Sculpture II. El estudiante debe presentar 8 piezas de arte que muestren evidencia de un interés serio en continuar con el arte.

APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$20		
PROPÓSITO: Este curso está diseñado para estudiantes de arte altamente motivados quienes han mostrado un interés serio en el estudio del arte. Este curso es ideal para estudiantes que trabajan bien de forma independiente. El curso se enfocara en la preparación de un portafolio de obras arte de diseño tridimensional que exhiba cualidad, concentración en un área de interés visual o solución de problema y experiencia de medios formal, técnico y expresivo de lo que es un artista. Se insiste en la originalidad y desarrollo de estilo personal.		

AP Studio Art: 3D Design		
GRADO: 12	CRÉDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres
PRERREQUISITO: El estudiante debe obtener una calificación de “B” o más alta en Sculpture 1, Sculpture II y Advanced Art 3D. El estudiante debe presentar un portafolio de 6 piezas tridimensionales demostrando un interés serio en proseguir en el campo del arte.		
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$40		
PROPÓSITO: El curso AP Studio Art 3D Design es un curso de un año completo en la creación de un portafolio de diseño de 3D al nivel de calidad apropiada para presentación al Consejo Universitario para consideración para crédito de Colocación Avanzada. Como tal, el portafolio aborda temas de escultura y el estudiante debe demostrar comprensión de los principios de diseño en relación con la profundidad y espacio. Se puede incluir medios, pero no está limitado a yeso, arcilla, piedra, madera, alambre, papel y otros objetos encontrados		

AP Studio Art - Drawing		
GRADO: 12	CRÉDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres
PRERREQUISITO: El estudiante debe haber adquirido una calificación de “B” o más alta en Drawing II, Painting II y Advanced Art- Drawing y Painting. El estudiante debe presentar 12 piezas de arte en portafolio, ya sea digital u obras de arte original que muestran evidencia de un serio interés en la continuación con el arte.		
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$40.00		
PROPÓSITO: El curso de Colocación Avanzada de Estudio Arte está diseñado para alumnos con capacidad en arte superior a la habilidad promedio. Este es un curso de un año de duración de experiencia profunda en estudio en el cual los estudiantes crean un portafolio de calidad de obras de arte bidimensionales de acuerdo con las directrices establecidas por el Comité del Programa de Colocación Avanzada del Consejo de Evaluación de Entrada a la Universidad. Se espera que los estudiantes participen en diversas muestras de arte y que completen y presenten al Consejo universitario un portafolio que incluye 12 obras de arte que muestren comprensión de concepto, composición y ejecución.		

CURSOS DE ARTES ESCÉNICAS

Introduction to Theatre		
GRADO: 9-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre
PRERREQUISITO No Aplicable		
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00		
PROPÓSITO: Los estudiantes aplicarán todos los elementos de teatro en el proceso de diseño, crearán diseños teatrales para una representación, identificarán patrones en el diseño criticarán plantillas de diseño, evaluarán las elecciones artísticas en congruencia con el tema, investigarán la relevancia histórica, construirán accesorios y establecerán, desarrollarán habilidades en grupo y aplicarán conceptos teatrales mientras se involucra el aprendizaje basado en proyectos.		

Theatre Arts I

GRADO: 10-12	CRÉDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Aprobación del instructor y cuota previa de clase de arte
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes crearán arte teatral mediante la investigación de playscript para relevancia histórica, interpretarán el personaje, al tiempo que reforzarán la intención del autor y formularán elecciones artísticas individuales. Los estudiantes evaluarán el desempeño y autoevaluarán el crecimiento personal. Los estudiantes desarrollarán aprecio y orgullo por las artes teatrales y continuarán desarrollando habilidades sociales grupales en el aprendizaje basado en proyectos.			

Theatre Arts II			
GRADO: 10-12	CRÉDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Aprobación del instructor y Theatre Arts I
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes crearán una interpretación personal en las artes, aplicarán conceptos de actuación, actuaran en un entorno publico mientras mantienen elecciones artísticas personales, construirán un guion de actuación que identifique la trama, elaboraran un plan de mercadeo para un evento teatral, crearan una categoría de diseño de teatro técnico elegida, evaluaran las necesidades personales para crecimiento y desarrollaran aprecio y orgullo por las artes teatrales.			

Stagecraft			
GRADO: 10-12	CRÉDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Aprobación del instructor y cuota previa de la clase arte/actuación o clase vocacional
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes construirán un conjunto para un entorno teatral, utilizarán el trabajo en equipo para desarrollar una ética de trabajo sólida, demostrarán orgullos por sus creaciones físicas, contribuirán a una representación teatral, demostrarán practicas seguras, modelaran el procedimiento de herramientas adecuado, crearan piezas y accesorios para una produccion teatral, y examinaran la defensa del teatro.			

Advanced Stagecraft			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Stagecraft y aprobación del instructor
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable	
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes desarrollarán una estética personal para los diversos géneros dentro del teatro técnico, producirán teatro técnico a través del diseño y la construcción dirigidos por los estudiantes, así como también formularán y ejecutarán planes para eventos en el auditorio y presentaciones como equipo de teatro. Los estudiantes construirán piezas para una producción teatral realizada y se especializarán en una categoría de teatro técnico.			

CURSOS DE MÚSICA

Guitar I			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: El estudiante debe proporcionar una guitarra acústica y libro. Se recomienda la audición de colocación con instructor.
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable	

CUOTAS DEL CURSO: \$0.00	
PROPÓSITO: Los estudiantes desarrollaran técnicas básicas en la guitarra que incluyen patrones de rasgueo, acordes básicos, melodías en la primera posición y escalas principales. Los estudiantes aplicaran estas técnicas fundamentales y la musicalidad para tocar en conjunto.	

Guitar II			
GRADO: 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Beginning Guitar con calificación de “C” o más alto aprobación del instructor. El estudiante debe proporcionar una guitarra acústica y libro
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS: CUOTA DE ALQUILER: \$ 25.00			
PROPÓSITO: El estudiante aplicara técnicas avanzadas (como acordes de barra, acordes móviles, notas más allá de la primera posición, escalas de mayor/menor/ blues, etc.) en la interpretación individual y en conjunto.			

Guitar III			
GRADO: 10-12	CREDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PREREQUISITE: Guitar II with a grade of “C” or better or with instructor approval. Student must provide an acoustic guitar.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
COURSE FEES: CUOTA DE ALQUILER: \$ 25.00			
PROPÓSITO: El estudiante aplicará técnicas de avance (como acordes de barra, acordes móviles, notas más allá de la primera posición, escalas mayores / menores / blues, etc.) en la interpretación individual y en conjunto..			

AP Music Theory			
GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: El estudiante debe haber estado o estar actualmente matriculado en banda, coro o guitarra O con aprobación del instructor.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Cubrimiento profundo a nivel de Universidad de conceptos musicales teóricos, incluyendo entrenamiento tanto escrito como auditivo; desarrollo y relaciones de acordes; ritmo, intervalos y dictado melódico; círculo de quintas, construcción de escalas y técnicas de composición, incluyendo la redacción de 4 partes y la exploración de las técnicas d siglo 20. Al finalizar el curso los estudiantes pueden recibir crédito universitario pasando el examen de Advanced Placement Mu Theory que se realizó en mayo. Esta clase se puede repetir con la aprobación del profesor.			

Chorus I-Jubilate!			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: None
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$10			
PROPÓSITO: Los estudiantes usan la técnica vocal adecuada y cantan en sintonía con música técnica de 3 y 4 partes. Los estudiantes interpretaran, analizaran y evaluaran una variedad de actuaciones con terminología musical. Los estudiantes demostrarán musicalidad independiente.			

Chorus II-Una Voce			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Audición de colocación con instructor
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$10			
PROPÓSITO: Los estudiantes usan la técnica vocal adecuada y cantan en sintonía con música técnica de 3 y 4 partes. Los estudiantes interpretaran, analizaran y evaluaran una variedad de actuaciones con terminología musical. Los estudiantes demostrarán habilidad musical independiente.			

Chorus III-Polyphony			
GRADO 10-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Audición de colocación con instructor
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$10			
PROPÓSITO: Los estudiantes usan la técnica vocal adecuada y cantan en sintonía con música técnica de 3 y 4 partes. Los estudiantes interpretaran, analizaran y evaluaran una variedad de actuaciones con terminología musical. Los estudiantes demostrarán habilidad musical independiente.			

Chorus III-Vocal Jazz			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Audición de colocación con instructor
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$10 Lab Fee			
PROPÓSITO: Los estudiantes utilizarán técnicas vocales adecuadas y cantarán con melodía mientras interpretan repertorio coral contemporáneo avanzado. Los estudiantes evaluarán, analizarán e interpretarán una variedad de interpretaciones utilizando terminología musical adecuada. Los estudiantes demostrarán consistentemente habilidad musical independiente. Los estudiantes actuarán en una variedad de entornos, incluidos conciertos, festivales, competencias y otros eventos/lugares comunitarios.			

Music Appreciation			
GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: No Aplicable
HATHAWAY APPROVED: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes aplicaran conceptos musicales a través del canto, la composición y la exploración histórica y cultural.			

CURSOS DE BANDA

Symphonic Band			
GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Experiencia en la banda de la escuela secundaria (8. grado) más años CONSECUTIVOS de inscripción en la banda y/o aprobación del director. No se requiere audición.
APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase		NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			

PROPÓSITO: Los estudiantes interpretarán una variedad de música, hasta e incluyendo grado de literatura 5, refinamiento de habilidades individuales y grupales. Los estudiantes también se enfocarán en análisis musical, creación y respuesta a ejemplos musicales presentados en clase.

Tiger Jazz Orchestra (Jazz Band)

GRADO: 9-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Audición + inscripción concurrente en Banda sinfónica o aprobación del instructor solo debido a carencia de instrumentación.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes actuarán en una variedad amplia de estilos y ambientes de jazz, desarrollaran sus habilidades de improvisación y aplicaran los conceptos de jazz a sus presentaciones. Los estudiantes utilizarán la terminología de jazz cuando discutan sobre música.			

CURSOS DE LENGUA EXTRANJERA

French I

GRADO: 9-12	CRÉDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes se comunicarán en el idioma objetivo usando frases simples para preguntar y responder a preguntas. Los estudiantes se enfocarán en sí mismos, familia y amigos utilizando verbos y palabras descriptivas. Los estudiantes comenzarán a explorar las diferentes partes de la cultura y compararán y contrastarán estas con su propia cultura.			

French II

GRADO: 10-12	CRÉDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: C o más alto en French I o recomendación del maes
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes se comunicarán en el idioma objetivo preguntando y respondiendo preguntas sobre una variedad de situaciones de la vida real, rutinas diarias individuales y vida en el hogar y en la comunidad tanto en formas verbales presentes como pasadas. Los estudiantes compararán y contrastarán culturas mientras exploran diferencias regionales en los temas estudiados.			

French III

GRADO: 11-12	CRÉDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: C o más alto en French II o recomendación del maestro
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes se comunicarán en el idioma objetivo en una variedad de temas con un nivel de competencia intermedio-alto. Los estudiantes se enfocarán en crear oraciones relacionadas y párrafos pequeños con formas verbales y vocabulario complejos. Los estudiantes compararán y contrastarán culturas.			

French IV

GRADO: 12	CRÉDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: C o más alto en French III o recomendación del instructor
-----------	------------	-----------------------	--

APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00		
PROPÓSITO: Los estudiantes se comunican en el idioma objetivo en una variedad de temas con un nivel de competencia avanzada. Los estudiantes se centrarán en la creación de párrafos /para gráficos y páginas completas de texto con formas verbales y vocabulario avanzados. Los estudiantes compararán y contrastarán culturas.		

Spanish I			
GRADO: 9-12	CRÉDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: No Aplicable
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes se comunicarán en el idioma objetivo usando frases simples para preguntar y responder a preguntas. Los estudiantes se enfocarán en sí mismos, familia y amigos utilizando verbos y palabras descriptivas. Los estudiantes comenzarán a explorar las diferentes partes de la cultura y compararán y contrastarán esta con su propia cultura			

Spanish II			
GRADO: 9-12	CRÉDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: C o más alto en Spanish I o recomendación del instructor.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes se comunicarán en el idioma objetivo formulando y respondiendo preguntas sobre una variedad de situaciones de la vida real, rutinas diarias individuales y vida en el hogar y en la comunidad tanto en formas verbales presentes como pasadas. Los estudiantes compararán y contrastarán culturas mientras exploran diferencias regionales en los temas estudiados.			

Spanish III			
GRADO: 10-12	CRÉDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: C o más alto en Spanish II o recomendación del Instructor.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes se comunicarán en el idioma objetivo en una variedad de temas con un nivel de competencia intermedio-alto. Los estudiantes se enfocarán en crear oraciones relacionadas y párrafos pequeños con formas verbales y vocabulario complejo. Los estudiantes compararán y contrastarán culturas.			

Spanish IV			
GRADO: 11-12	CRÉDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: C o más alto en Spanish III o recomendación del instructor
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes se comunican en el idioma objetivo en una variedad de temas con un nivel de competencia avanzada. Los estudiantes se centrarán en la creación de párrafos /parágrafos y páginas completas de texto con formas verbales y vocabulario avanzados. Los estudiantes compararán y contrastarán culturas.			

Spanish for Heritage Speakers			
GRADO: 9-12	CRÉDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: El estudiante debe ser originario o hablante heredero del español y con la aprobación del instructor de idioma del mundo.

APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00		
PROPÓSITO: Los estudiantes se comunicarán en español para formular y responder preguntas. Los estudiantes se enfocarán en sí mismos, familia y amigos utilizando verbos académicos y palabras descriptivas. Los estudiantes comunicarán acerca de una variedad de situaciones de la vida real, rutinas diarias individuales, el hogar, y la vida comunitaria en los tiempos verbales presentes y pasados.		

World Cultures			
GRADO: 11-12	CRÉDITO: .5	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Este curso está dirigido a estudiantes que aún no han aprobado una clase de lengua extranjera.
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: Los estudiantes investigarán culturas de habla hispana, alemana y francesa. Discutirán ubicaciones geográficas, influencias gubernamentales, tradiciones culturalmente específicas y productos culturales. Los estudiantes usarán frases prácticas en el idioma de la cultura objetivo. Utilizará la tecnología para acceder a una investigación auténtica basada en la cultura.			

CURSOS DE AYUDA AL ESTUDIANTE

Academic Learning Center (ALC) Aide			
GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Aprobación del instructor
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			
PROPÓSITO: A los ayudantes del Centro académico de aprendizaje se les puede pedir realizar los siguientes trabajos: Registrar la entrada y salida de libros, estantes de libros de lectura, apoyo de tecnología, como también otras tareas según sea necesario. Los estudiantes deben conocer sobre tecnología, ser capaz de trabajar con los demás, estar dispuestos a trabajar y aprender nuevas habilidades y poseer las cualidades que los empleadores buscarán para cualquier trabajo. Ser cortés, cooperativo, confiable, trabajador y responsable. La calificación de aprobado /reprobado se basa parcialmente en la asistencia y la ética de trabajo.			

Guided Study Program			
GRADO: 9-12	CREDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: NONE Repeatable once a semester for 4 years.
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
COURSE FEES: \$0.00			
PROPÓSITO: Este curso está diseñado para proporcionar un entorno estructurado para que los estudiantes completen el trabajo para otras clases. Se espera que los estudiantes que elijan inscribirse en una sala de estudio completen la verificación de calificaciones con su maestro, establezcan metas a corto y largo plazo y monitoreen el progreso hacia el cumplimiento de las metas. El curso es repetible.			

Teacher Aide			
GRADO: 11-12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 1 Semestre	PRERREQUISITO: Aprobación del instructor

APROBADO POR HATHAWAY: Si	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00		
PROPÓSITO: El profesor da instrucciones al estudiante en numerosas tareas. NOTA: Un estudiante puede aplicar sólo para medio (.5) crédito de ayudante de trabajo para completar los créditos necesarios para la graduación del Rock Springs High School. Este crédito puede que no sea transferible a otras escuelas secundarias.		

ROCK SPRINGS HIGH SCHOOL

ACADEMIAS DE CARRERAS

MISIÓN Y OBJETIVOS

La misión y objetivo de las Academias Vocacionales del Rock Springs High School es fomentar las aspiraciones y compromiso de los estudiantes, incrementar el rendimiento académico de los estudiantes y enfocarse simultáneamente en la universidad y profesión.

PROPÓSITO Y JUSTIFICACIÓN

Las Academias Vocacionales del Rock Springs High School están estructuradas alrededor de las Academias Vocacional Nacional Estándar de Practica. La Academia presenta a los estudiantes una variedad de oportunidades profesionales en negocios e industria y le proporciona a la juventud la formación para tomar decisiones sólidas para su futuro. Ellas les proporcionan a los estudiantes de grado 10.º a 12.º una gran preparación en pre-curriculum universitario como también cursos de estudio consistentes con los Estándares Comunes. Las academias habilitan y animan a los estudiantes a participar en el salón de clase y en las actividades con los empleadores locales, obtener empleo después de la graduación y continuar la educación avanzada.

Los graduados de las academias que se orientan directamente a la fuerza laboral son fácilmente empleados por la industria. Los graduados tendrán:

- Mayor información sobre carreras profesionales
- Habilidades técnicas
- Mayor auto-conciencia
- Habilidades de comunicación verbales y escritas
- Habilidades de solución de problemas
- Habilidades para el mejoramiento del trabajo en equipo

Estas habilidades se pueden aplicar a cualquier área profesional/vocacional que ellos elijan como también a la vida.

Los Estudiantes de grado 10.º (sophomore) tendrán la oportunidad de matricularse en la academia, pero será necesario que sigan la secuencia de cursos de la academia elegida.

Habrà un gran compromiso de parte del personal del Rock Springs High School, administración, empresas asociadas de la comunidad, como también del Western Wyoming Community College. Como consecuencia, nosotros esperamos que el estudiante que elija ser miembro de una academia también se esté comprometiendo con el programa por el término de tres años. Nosotros nos damos cuenta que habrá algunas circunstancias atenuantes, pero agradeceríamos que los estudiantes planeen llegar con el programa a su término final

En las siguientes páginas encontrará la descripción de cada una de las Academias de Carrera, así como la secuencia de cursos de tres años (o secuencia de cursos de dos a tres años para CTE).

- Academia de Carreras de Ocupaciones de Salud (HOCA) – Academia enfocada en carreras de salud
- Academia de Servicio Público (APS): Academia enfocada en carreras de servicio público y seguridad.

- Academia de Educación Técnica y Profesional (CTE): Academia enfocada en carreras de habilidades técnicas y del siglo XXI.

PLAN DE ESTUDIO DE LA ACADEMIA DE OCUPACIONES DE SALUD

Grade 10		Grade 11
HOCA I (A)		HOCA II (A)
Sophomore English (A)		American Govt and Economics (A)
Physical Science (A) or Chemistry		Anatomy and Physiology (A)
US History (A)		Junior English (A)
Grade 12		
HOCA III (A)		
Chemistry		
CNA/EMR(A)		
Phlebotomy/Medical Terminology (A)		
Additional Requirements or Electives	School Activities	Post-Secondary Options
Foreign Language	AP Biology Club	Western Wyoming College
Medical Terminology	Athletes for Literacy	Exercise Science
Sociology	Calculus Club	Nursing
All PE Electives	Drama	Pre-Dental Hygiene
Fine/Performing Arts	Girls & Boys State	Pre-Dentistry
	Intramurals	Pre-Medicine
	Junior Legislature	Pre-Nursing
	Music	Pre-Pharmacy
Vocational & Technical Education Courses Career Education Courses	National Honor Society	Pre-Physical Therapy
	Speech & Debate	Pre-Radiology
	Sports	Fitness Leadership
Accounting I & II	Student Council	Certified Nursing Assistant
Business Law		Medical Office Assistant
Business Management		Phlebotomy
Business Software Applications		This is an example for a four-year plan of study for the Health Occupations Pathway. Contact your guidance counselor for specific information on post-secondary and college programs of your choice.

ACADEMIA DE OCUPACIONES DE SALUD SECUENCIA DE CURSOS DE 3 AÑOS

Los cursos marcados (A) tendrán un enfoque directamente relacionado con Ocupaciones de Salud y solo incluirán estudiantes de la Academia.

Sophomore Year:

- HOCA I (A) Full year – 1.0 credit
- Sophomore English (A) Full year – 1.0 credit
- Physical Science (A) Full year – 1.0 credit
- US History (A) Full year – 1.0 credit
- Math Full year – 1.0 credit
- Elective Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit

- Elective Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit
 - Elective Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit
- Total - 8.0 credits**

Junior Year:

- HOCA II (A) Full year – 1.0 credit
 - American Govt and Economics (A) Full year – 1.0 credit
 - Anatomy and Physiology (A) Full year – 1.0 credit
 - Junior English (A) Full year – 1.0 credit
 - Math Full year – 1.0 credit
 - Elective Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit
 - Elective Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit
 - Elective Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit
- Total - 8.0 credits**

Senior Year:

- HOCA III (A) (2 hr. block) Full year – 2.0 credit
- Chemistry Full year – 1.0 credit
- English (Senior English, AP English, ENG 1010 (WWCC), or similar English Credit) Full year – 1.0 credit
- Elective courses as needed to meet graduation requirements **Total – 24.0 credits**
- Students will build into their schedules concurrent class work through Western Wyoming Community College
 - Optional Classes
- Phlebotomy* (taught through WWCC, with class work completed at RSHS)
- CNA (Certified Nurse's Assistant)*Class work to be completed at RSHS with 3-day lab to be completed at WWCC with 2-day clinical work to be completed at a Sweetwater County based long-term care facility
- EMR* – MWF course work with 5 Saturday labs successful completion results in an EMR

* Estas clases requerirán una tarifa mínima de laboratorio debido al costo de los materiales consumibles utilizados en las partes clínica y de laboratorio de la clase.

Todos los estudiantes que participen en observación laboral deberán tener un registro de vacunas vigentes, además de completar una prueba de tuberculosis de dos pasos en su tercer año y una prueba de tuberculosis de un paso en su último año. Debido a la posible exposición a la influenza A o B durante las experiencias de seguimiento, todos los estudiantes de tercer y cuarto año deberán completar una vacuna contra la gripe antes de seguir. Habrá tarifas asociadas con las pruebas de tuberculosis y las vacunas contra la gripe. Debido a la fluctuación de precios de estas pruebas, no se puede reflejar un monto exacto en este documento.

HOCA I			
GRADO: 10	CREDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Application / Academy board approval
HATHAWAY APPROVED: Sí	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable	
COURSE FEES: \$0.00			CTSO: Skills USA/FBLA/FCCLA
PROPÓSITO: Esta clase está estructurada en torno a los Estándares Nacionales de Práctica de Career Academy. Introducirá a los estudiantes a una variedad de oportunidades profesionales en la profesión de la salud. Los estudiantes analizarán varios temas médicos dividiendo la información en porciones más pequeñas. Los estudiantes utilizarán términos y temas médicos introductorios para crear proyectos para compartir información con sus compañeros de clase mientras trabajan en habilidades de presentación.			

HOCA II

GRADO: 11	CREDITO: 1	DURACIÓN: 2 Semestres	PREREQUISITE: Application / Academy board approval
HATHAWAY APPROVED: Sí	MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable	
COURSE FEES: \$0.00			CTSO: Skills USA/FBLA/FCCLA
PROPÓSITO: *Redacción científica y técnica: (un semestre) los estudiantes aprenderán la diferencia entre escritura técnica y tipos de escritura académica, como artículos y resúmenes de literatura. Los estudiantes aprenderán a aplicar las Reglas de redacción técnica a los productos cotidianos utilizados en el mundo laboral. Los tipos de redacción y productos técnicos incluyen, entre otros: memorandos, correos electrónicos, cartas, currículums, solicitudes, folletos de diseño de documentos, descripciones, etc. El curso culmina con un proyecto del “mundo real” y la aplicación de redacción técnica. *Fisiología del ejercicio/Nutrición: (un semestre) La base científica de los principios de nutrición es una parte integral de este curso. El curso se centra en la comprensión de los macro y micronutrientes, y cómo se digieren y absorben en el cuerpo. Los estudiantes también comprenderán por qué son tan importantes para mantener una dieta equilibrada y cómo esto puede afectar sus vidas. Los estudiantes aprenderán sobre recursos y estrategias que pueden utilizar para satisfacer sus propias necesidades nutricionales individuales. También habrá actividades de laboratorio impartidas por estudiantes de Fisiología del Ejercicio de Western Wyoming Community College. Empresas y Comunidad participarán en experiencias de observación laboral para estudiantes de Ocupaciones de Salud II. Los estudiantes de Ocupaciones de Salud II completarán 30 horas (rotaciones de 4, 3 semanas de duración) de observación laboral con varios socios comerciales, incluidas empresas comunitarias específicas, así como observación en Sweetwater Memorial Hospital. Las habilidades duras son los requisitos técnicos de un trabajo. Los estudiantes de Ocupaciones de Salud II deberán presentarse y participar adecuadamente en un entorno de trabajo relacionado con profesionales dentro del campo de la salud. Cada estudiante deberá completar un blog después de cada experiencia de seguimiento. Se aprenderán habilidades interpersonales para que los estudiantes tengan éxito en la escuela y en sus carreras futuras. Las habilidades sociales, la forma en que se relaciona con los demás, incluyen, entre otras, comunicarse con adultos, dar una buena primera impresión, ya sea solicitando un trabajo específico en la industria, redactando currículums específicos, teniendo entrevistas, realizando conversaciones telefónicas o en negocios normales. conversaciones. Las habilidades emocionales, cómo se maneja en un equipo, incluyen, entre otras, resolución de problemas, pensamiento crítico, colaboración, negociaciones, innovación, creatividad, escuchar, comprender las perspectivas y sentimientos de los demás, asumir la responsabilidad de los proyectos del equipo, completar el equipo. planificación, planificación para el futuro, respeto, manejo de conflictos y liderazgo. Además, estas habilidades se utilizarán para brindar apoyo para las clases básicas dentro de la Academia de Salud.			

HOCA III			
GRADO: 12	CREDITO: 2	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Application / Academy board approval
HATHAWAY APPROVED: Yes	Delivery Mode: Classroom		COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
COURSE FEES: \$0.00			CTSO: Skills USA/FBLA/FCCLA
PROPÓSITO: Los estudiantes completarán 3 mini proyectos, uno en primer trimestre, uno en segundo trimestre y uno en semestre de primavera. Los estudiantes trabajarán en grupos para completar cada proyecto. Empresas y Comunidad participarán en experiencias de observación laboral para estudiantes de Ocupaciones de Salud III. Los estudiantes de Ocupaciones de Salud III completarán entre 60 y 75 horas (3 rotaciones quincenales, 4 semanas) de observación laboral. A los estudiantes de Ocupaciones de Salud III también se les exigirá, como parte de su proyecto de último año, que completen 60 horas de servicio comunitario, 15 horas por trimestre. Este servicio comunitario será a elección del estudiante; sin embargo, se recomienda encarecidamente el servicio relacionado con la salud. Las habilidades duras son los requisitos técnicos de un trabajo. Los estudiantes de Ocupaciones de Salud III deberán presentarse y participar adecuadamente en un entorno de trabajo relacionado con profesionales dentro del campo de la salud. Se requerirá que cada estudiante use My Big Campus, el sitio web de software de almacenamiento y comunicación para estudiantes/maestros del Distrito Escolar # 1 de Sweetwater, para escribir un blog sobre cada experiencia de seguimiento y responder a los blogs de otros 2 estudiantes semanalmente. Se aprenderán habilidades interpersonales para que los estudiantes sean exitosos en la escuela y en futuras carreras. Las habilidades sociales, la forma en que se relaciona con los demás, incluyen, entre otras, comunicarse con adultos, dar una buena primera impresión, ya sea solicitando un trabajo específico en la industria, escribiendo currículums específicos, teniendo entrevistas, manteniendo conversaciones telefónicas o conversaciones en negocios normales. Las habilidades emocionales, cómo se maneja así mismo en un equipo, incluyen, entre otras, resolución de problemas, pensamiento crítico, colaboración, negociaciones, innovación, creatividad, escuchar, comprender las perspectivas y sentimientos de los demás, asumir la responsabilidad de los proyectos del equipo, completar el equipo. planificación, planificación para el futuro, respeto, manejo de conflictos y liderazgo. Además, estas habilidades se utilizarán para brindar apoyo para las clases básicas dentro de la Academia de Salud.			

PLAN DE ESTUDIO DE LA ACADEMIA DE SERVICIO PÚBLICO

Grade 10		Grade 11*	
Sophomore English (A)	Junior English (A)		
Physical Science (A) or Chemistry	Forensic Science I (A)		
US History (A)	American Govt and Economics (A)		
APS I (A)	APS II (A)		
Math	Math		
Electives	Electives		
		<u>Note:</u> (**) AGES & APS II will block with one another so that when job shadowing occurs, it can take place at this time.	
Grade 12*			
APS III (A)			
Forensic Science II (A)			
Math			
Electives			
Additional Requirements or Electives		Extended Learning School Activities	Post-Secondary Options Western Wyoming College
Fine/Performing Arts		AP Biology Club	Criminal Justice
Foreign Language		Athletes for Literacy	Law Enforcement
Criminal Justice		Calculus Club	Pre-Law
Current Events		Drama	Social Work or Social Science
Psychology, AP Psychology		Girls & Boys State	Political Science
Social Problems, Intro to Sociology		Intramurals	Emergency Management Certificate
All PE Electives		Junior Legislature	Casper College
		Music	Fire Science Technology
Career & Vocational Education Courses		National Honor Society	Criminal Justice
Accounting I & II		Skills USA	Central Wyoming College
Business Law		Speech & Debate	Fire Science/Fire-fighting
Business Management		Sports	Fire Science Technology
Business Software Applications		Student Council	Laramie County CC
Computer Information Systems			Fire Science Technology
Web Page Design I			Criminal Justice

ACADEMIA DE SERVICIO PÚBLICO SECUENCIA DE CURSOS DE 3 AÑOS

Los cursos marcados (A) tendrán un enfoque directamente relacionado con APS y solo incluirán estudiantes de la Academia.

Sophomore Year:

- Sophomore English (A) Full year – 1.0 credit
- Math Full year – 1.0 credit
- Physical Science (A) Full year – 1.0 credit
- US History (A) Full year – 1.0 credit
- APS I (A) Full year – 1.0 credit
- Elective Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit
- Elective Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit

- Elective

Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit

Total - 8.0 credits

Junior Year:

- Junior English (A)
- Math
- Forensics I (A)
- American Govt and Economics (A)
- APS II (A)
- Elective
- Elective
- Elective

Full year – 1.0 credit

Full year – 1.0 credit

Full year – 1.0 credit

Full year – 1.0 credit

Full year – 1.0 credit

Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit

Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit

Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit

Total – 8.0 credits

Senior Year:

- English (Senior English, AP English, ENG 1010 (WWCC) Full year – 1.0 credit or similar English Credit)
- Math
- Forensics II (A)
- APS III 2hr.Block (A)

Full year – 1.0 credit

Full year – 1.0 credit

Full year – 2.0 credit

Total - 24.0 credits

APS I				
GRADO: 10		CREDITO: 1	Duración: 2 semestres	PREREQUISITE: Application / Academy board approval
HATHAWAY APPROVED: Sí		Modo de Entrega: Salón de clase		COLLEGE CREDIT COURSE NAME: Not Applicable
COURSE FEES: \$0.00				CTSO: Skills USA/FBLA/FCCLA
PROPÓSITO: Esta clase está estructurada en torno a los Estándares Nacionales de Práctica de Career Academy. El estudiante analizará una variedad de oportunidades profesionales relacionadas con todas las facetas de la ley, los bomberos y el ejército. Los estudiantes trabajarán con empleadores locales y podrán ayudar a obtener empleo después de graduarse y seguir una educación superior. Los estudiantes pueden comparar y contrastar oportunidades profesionales que les permitan hacer la transición a la fuerza laboral después de graduarse. Los estudiantes aplicarán conciencia profesional, habilidades técnicas, mayor autoconciencia, habilidades de comunicación verbal y escrita, habilidades de resolución de problemas y habilidades mejoradas de trabajo en equipo. El estudiante también completará la Introducción al aprendizaje en línea del WWCC, que también construirá alianzas sólidas con las habilidades necesarias para las tendencias de la tecnología actual. Los estudiantes también completarán los cursos de certificación de Wyoming Game and Fish Hunter Safety y Wyoming Highway Patrol's Alive at 25.				

APS II			
GRADO: 11	CRÉDITO	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Application / Academy board approval
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			CTSO: Skills USA/FBLA/FCCLA
PROPÓSITO: Esta clase está estructurada en torno a los Estándares Nacionales de Práctica de Career Academy. Los estudiantes continuarán explorando una variedad de oportunidades profesionales relacionadas con todas las facetas de la ley, los bomberos y el ejército. Los estudiantes trabajarán mano a mano (observación laboral) con empleadores locales y mejorarán las oportunidades de empleo para referencia futura. Los estudiantes pueden continuar comparando y contrastando oportunidades profesionales que les permitan hacer la transición a la fuerza laboral después de graduarse. Los estudiantes aplicarán conciencia profesional, habilidades técnicas, mayor autoconciencia, habilidades de comunicación verbal y escrita, habilidades de resolución de problemas y habilidades mejoradas de trabajo en equipo. El estudiante también completará los			

cursos de certificación para el año correspondiente (Primeros auxilios/RCP – ICS 100 – ICS 800 – Conciencia de HAZMAT)..

APS III			
GRADO: 11	CRÉDITO	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Application / Academy board approval
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			CTSO: Skills USA/FBLA/FCCLA
PROPÓSITO: Esta clase está estructurada en torno a los Estándares Nacionales de Práctica de Career Academy. Los estudiantes finalizarán una variedad de oportunidades profesionales relacionadas con todas las facetas de la ley, los bomberos y el ejército en lo que será su año final. Los estudiantes trabajarán con profesionales locales en una extensa observación laboral, además de poder ayudar a obtener empleo después de graduarse y continuar con la educación superior. Los estudiantes pueden comparar y contrastar oportunidades profesionales que les permitan hacer la transición a la fuerza laboral después de graduarse. Los estudiantes aplicarán conciencia profesional, habilidades técnicas, mayor autoconciencia, habilidades de comunicación verbal y escrita, habilidades de resolución de problemas y habilidades mejoradas de trabajo en equipo. Los estudiantes demostrarán competencia en sus cursos de certificación.			

PLAN DE ESTUDIO DE LA ACADEMIA DE EDUCACIÓN PROFESIONAL Y TÉCNICA (CTE)

Grade 10		Grade 11*	
Sophomore English (A)		Junior English (A)	
Physical Science (A) or Chemistry		Environmental Science (A) or Chemistry	
US History (A)		American Govt and Economics (A)	
Math		Math	
CTE I (A)		CTE II (A)	
Electives-Must include at least 1 CTE class per semester		Electives-Must include at least 1 CTE class per semester	
Grade 12*			
English in the Workplace (A)			
Math			
CTE III (A)			
Electives-Must include at least 1 CTE class per semester			
Additional Requirements or Electives		Extended Learning School Activities	Post-Secondary Options Western Wyoming College
Fine/Performing Arts		Tiger for Literacy	Diesel Technology
Foreign Language		FBLA	Automotive Technology
Personal Finance		FCCLA	Electrical Apprenticeship
Current Events		Drama Club	Industrial Maintenance Technology
Psychology, AP Psychology		Music	Maintenance Mechanic
All PE Electives		National Honor Society	Mining Maintenance Technology
		Skills USA	Natural Gas Compression Technology
		Speech & Debate	Plant Operations
Career & Vocational Education Courses		Sports	Power Plant Maintenance Mechanics
Accounting I & II		Student Council	Surface Maintenance Mechanics
Business Law			Supervision and Leadership
Business Management			Underground Maintenance Mechanics
Business Software Applications			Welding Technology
Computer Information Systems			
Web Page Design I			

ACADEMIA DE EDUCACIÓN PROFESIONAL Y TÉCNICA (CTE) SECUENCIA DE CURSOS DE 3 AÑOS

Los cursos marcados (A) tendrán un enfoque directamente relacionado con APS y solo incluirán estudiantes de la Academia.

Sophomore Year:

- Sophomore English (A) Full year – 1.0 credit
- Math Full year – 1.0 credit
- Physical Science (A) Full year – 1.0 credit
- US History (A) Full year – 1.0 credit
- CTE I Full year – 1.0 credit
- Elective Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit
- Elective Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit
- Elective Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit

- Elective

Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit

Total - 8.0 credits

Junior Year:

- Junior English (A)
- Math
- Environmental Science (A)
- American Govt and Economics (A)
- CTE II
- Elective
- Elective
- Elective
- Elective

Full year – 1.0 credit

Full year – 1.0 credit

Full year – 1.0 credit

Full year – 1.0 credit

Full year – 1.0 credit

Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit

Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit

Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit

Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit

Total – 8.0 credits

Senior Year:

- English in the Workplace and 1 other english
- CTE III
- Electives

Full year – 1.0 credit

Full year – 1.0 credit

Full year 1.0 credit or 2 semesters .5 credit

Total - 24.0 credits

CTE I			
GRADO: 10	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Solicitud / Aprobación de la Junta de la Academia
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			CTSO: Skills USA/FBLA/FCCLA
PROPÓSITO Esta clase está estructurada en torno a los Estándares Nacionales de Práctica de Career Academy. CTE IA-Los estudiantes evaluarán conceptos económicos básicos relacionados con el papel del estudiante como consumidores, productores y ciudadanos. Los estudiantes demostrarán cómo dar forma a sus propias vidas financieras, influir positivamente en las políticas económicas gubernamentales y empresariales y participar plenamente en el sistema económico de los Estados Unidos. Los estudiantes desarrollarán habilidades financieras como la gestión de recursos, servicios financieros, uso responsable del crédito, decisiones del consumidor y derechos y responsabilidades del consumidor dentro de un campo de estudio relacionado con CTE. CTE IB-Los estudiantes compararán, contrastarán, clasificarán, diferenciarán y formularán hipótesis sobre elementos básicos, ramas, factores y resultados de la gestión empresarial [incluidos, entre otros: tipos de empresas (empresa unipersonal/sociedad/corporación), estilos de gestión, ética, derecho laboral, derecho de los empleados, derecho de contratación y despido, derecho penal, nómina incluyendo impuestos y deducciones, fundamentos de recursos humanos, comunicaciones escritas, ética moral, igualdad en el lugar de trabajo, regulaciones de seguros, equidad de la ley, descuentos, transporte, mercado de valores y conciliación de talonario de cheques]. Los estudiantes analizarán situaciones auténticas, problemas, procedimientos operativos y desarrollos de recursos humanos relacionados con profesiones relacionadas con CTE.			

CTE II			
GRADO: 11	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Solicitud / Aprobación de la Junta de la Academia
APROBADO POR HATHAWAY: Si		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			CTSO: Skills USA/FBLA/FCCLA
PROPÓSITO: Esta clase está estructurada en torno a los Estándares Nacionales de Práctica de Career Academy. CTE IIA-Los estudiantes compararán, contrastarán, clasificarán y diferenciarán y formularán hipótesis sobre elementos, ramas, factores y resultados básicos del derecho comercial [incluidos, entre otros: historia del derecho, derecho consuetudinario, derecho contractual, derecho personal, derecho civil, derecho penal, delitos, niños, moral, ética, igualdad ante la ley, procedimientos judiciales, equidad de la ley y vehículos (compra, arrendamiento, seguro, concesión de licencias)]. Los estudiantes analizarán estudios de casos de delitos,			

agravios, contratos, compra, venta, seguros, relaciones entre empleador y empleado y los aspectos legales del alquiler y la propiedad de bienes raíces con respecto a los campos profesionales relacionados con CTE. CTE IIB: este curso brindará a los estudiantes una base en publicidad, ventas, promoción, fijación de precios, gestión de marketing, investigación de mercados, comercialización, ventas profesionales, gestión empresarial y carreras en marketing. Los estudiantes tendrán la oportunidad de participar en simulaciones en el aula y la comunidad relacionadas con los campos de interés profesionales de CTE. Es posible que sea necesario algo de tiempo fuera de clase para completar el curso para cosas como oportunidades de aprendizaje basadas en el trabajo y servicio comunitario.

CTE III

GRADO: 12	CRÉDITO:	DURACIÓN: 2 Semestres	PRERREQUISITO: Solicitud / Aprobación de la Junta de la Academia
APROBADO POR HATHAWAY:		MODO DE ENTREGA: Salón de Clase	NOMBRE DEL CURSO CRÉDITO DE UNIVERSIDAD: No Aplicable
CUOTAS DEL CURSO: \$0.00			CTSO: Skills USA/FBLA/FCCLA
PROPÓSITO: Esta clase está estructurada en torno a los Estándares Nacionales de Práctica de Career Academy. Los estudiantes desglosarán, analizarán y mostrarán a través de la experiencia práctica los aspectos necesarios para tener éxito en los negocios mediante el desarrollo de una definición personal de emprendimiento. Las áreas de énfasis incluyen planificación de mercado, análisis competitivos, elaboración de presupuestos y previsión de ventas. El trabajo del curso puede incluir varias experiencias de aprendizaje basadas en el trabajo, como pasantías y observación laboral, participación en empresas escolares, finalización de un proyecto final y/o desarrollo de portafolios.			