

Blue Collar

Gold Swagger



NEWBERG
Tigers

**GUIA DE CURSOS DE LA
PREPARATORIA DE NEWBERG
2023-2024**



Tabla de Contenido

Bienvenidos a la Preparatoria de Newberg (NHS)	4
Información de Programación y Proceso de Cambio de Programación de Clases.....	5
Requerimientos de Graduación	6
Información Académica (<i>Calificaciones, Crédito Dual, Colocación Avanzada (AP)</i>).....	7-10
Información sobre Colegios y Universidades.....	11-12
Planeación Futura	13
Trayectorias Profesionales (Career Pathways)	14-27
Atletismo y Actividades Co-curriculares.....	28-30
Cursos que se Ofrecen	28-73
Arte.....	28-30
Negocios	31-32
ELD – English Language Development- (Desarrollo del Idioma Inglés).....	33
Ciencias de la Familia y del Consumidor.....	34-36
Salud	36
Industria e Ingeniería	37-39
Tecnología de la Información.....	40
Artes del Lenguaje	41-45
Matemáticas.....	46-49
Ciencias de Recursos Naturales.....	50-52
Otros Programas.....	53-54
Artes Escénicas (Performing Arts)	55-59
Educación Física	60-61
Ciencias.....	62-65
Segundo Idioma	66-68
Ciencias Sociales	69-72
Educación Especial.....	73

Mensaje de la Directora

Tigres de la Escuela Preparatoria de Newberg (NHS):

¡Estoy emocionada de compartir contigo la Guía de Cursos para el año escolar 2023-2024! Si bien los últimos años han sido increíblemente desafiantes, seguimos agradecidos de poder atender a tus necesidades educativas en persona y brindarte una variedad de oportunidades.

Gracias por tomarte el tiempo para examinar tus opciones de cursos en preparación para el otoño. Como tu directora, quiero trabajar con los estudiantes, los padres, el personal y la comunidad para asegurar que TODOS los estudiantes se gradúen preparados para la carrera, la universidad y la vida. La experiencia de la escuela preparatoria de un estudiante puede ser lo que lo impulse hacia sus sueños y aspiraciones personales. Graduarse de la escuela preparatoria abre puertas a posibilidades y oportunidades. Ya sea que las aspiraciones de un estudiante lo lleven a la universidad, a un programa de aprendizaje o directamente a la fuerza laboral, hay oportunidades crecientes en Newberg High School para prepararlo para el próximo paso. TODOS los estudiantes y padres tienen acceso a su Consejero Escolar y a nuestro Coordinador de Éxito Post-Preparatoria para ayudarlos a planificar un camino hacia sus metas y tener acceso a oportunidades para ayudarles a lograrlas.

Hay una serie de cursos obligatorios que todos los estudiantes en el estado de Oregon deben completar. Además, tenemos la suerte de ofrecer muchos cursos electivos así como cursos profesionales y técnicos para apoyar a los estudiantes mientras se preparan para sus aspiraciones universitarias y/o profesionales. Nuestra escuela se enorgullece de sus crecientes asociaciones con la comunidad las cuales crean oportunidades relevantes para los estudiantes en muchos de nuestros cursos. ¡Además, estamos muy emocionados por la apertura de nuestro nuevo edificio de ciencias y CTE este otoño! Esperamos que nuestras nuevas instalaciones permitan a los estudiantes aprender habilidades relevantes y significativas del mundo real para prepararlos para el éxito más allá de la escuela preparatoria.

La preparatoria Newberg High School también ofrece una amplia variedad de clubes, actividades, deportes y artes escénicas para satisfacer los intereses de los estudiantes y mejorar su experiencia general. La participación de los estudiantes ayudará a que la experiencia de la escuela preparatoria sea más atractiva, exitosa y memorable. Alentamos a todos, incluidos los adultos, a participar para asegurarnos de que estas oportunidades continúen creciendo y apoyen el éxito de nuestros estudiantes.

Nuestro personal está comprometido a brindar una experiencia educativa excepcional para TODOS los estudiantes. Animo a los padres a comunicarse con el personal para obtener más información sobre las oportunidades y trabajar en colaboración con el personal para apoyar el éxito de su estudiante. ¡La participación de los padres es fundamental para el éxito de nuestros estudiantes! Al trabajar con los padres, podemos crear un ambiente en la preparatoria donde los estudiantes se sientan queridos y alentados a trabajar arduamente hacia su visión de un futuro exitoso.

Les deseo lo mejor,
Tami Erion, Directora

Información sobre Programación de Clases

Scheduling Information

Información sobre Programación de Clases

La Guía del Curso de Newberg High School contiene información valiosa del curso que esperamos sea cuidadosamente revisada y guíe la selección de cursos para el año escolar 2023-2024. Esta guía debe usarse como una herramienta para ayudar a planificar el trabajo del curso que refleje sus objetivos post-preparatoria. Cada primavera los estudiantes comienzan a pronosticar sus clases para el año siguiente. Pedimos a los estudiantes que seleccionen cursos con cuidado y consideradamente y consulten con sus maestros actuales para obtener asistencia para las mejores opciones. Animamos a los padres a tener conversaciones acerca de los cursos seleccionados antes de firmar la hoja de pronóstico de clases. Se incluye una lista de todas las clases ofrecidas en esta guía de cursos. El listado muestra el nombre de la clase, el número de créditos, el número de semestres, los honorarios de materiales, el nivel de grado y cualquier clase que se requiera tomar previamente. A medida que planeas tu educación para el próximo año te pedimos que tengas en cuenta lo siguiente:

- ¿Estás seleccionando cursos que apoyen tus metas futuras?
- ¿Estás tomando el trabajo de curso más riguroso y desafiante que satisfaga tus capacidades?
- Las clases que se ofrecen en el NHS se basan en las solicitudes de los estudiantes.
- ¿Está preparado para completar los cursos solicitados en su hoja de pronóstico?
- Checa los requisitos previos antes de seleccionar una clase.
- Los estudiantes deben consultar con sus maestros actuales en cuanto a la selección de clases básicas en matemáticas, estudios sociales, ciencias e inglés.
- La conversación del maestro con respecto al trabajo del curso de Colocación Avanzada es muy recomendada, facilitando así decisiones más informadas sobre las expectativas y el potencial para el éxito.
- Los estudiantes que participan en atletismo/actividades deben estar inscritos en 5 clases, lo que equivale a tiempo completo.
- Tu consejero es un gran recurso durante el proceso de pronóstico de clases.

Procedimiento de Corrección al Programa de Horario de Clases

Antes de solicitar una corrección al programa de horario de clases, lee el siguiente procedimiento.

Se hará lo mejor posible para honrar las solicitudes de pronóstico y construir el mejor horario para cada estudiante. Para asuntos relacionados con la programación, acuda al Centro de Consejería.

Las solicitudes de corrección de horario se realizarán por los siguientes motivos:

- Falta uno de los periodos.
- El estudiante fue colocado en el nivel equivocado (es decir, necesita tomar Español 1, pero está en Español 2).
- Falta una clase o materia requerida.
- Enfermedad/lesión (se podría requerir la nota del médico)

Típicamente, no se hacen correcciones a los horarios por los siguientes motivos:

- Solicitar a un maestro en específico.
- Cambiar el período del almuerzo.
- Cambiar una clase electiva o clase básica (core class) no deseada. (Incluyendo clases AP*)

Un estudiante que abandona una clase DESPUÉS de 10 días desde el comienzo del semestre recibirá un F para el semestre, independientemente de la calificación actual en la clase. Una F aparecerá en su transcripción e impactará el promedio GPA del estudiante.

Se requiere la aprobación del consejero y del administrador en circunstancias atenuantes.

***Inscribirse en clases AP requiere un compromiso de un año. Las clases AP no se abandonarán en el semestre a menos que existan circunstancias atenuantes. Se requiere la firma del padre y del estudiante en la hoja de pronóstico (*forecasting sheet*) para la participación en clases AP.**

Requerimientos de Graduación

Graduation Requirements

Los estudiantes deben obtener 26 créditos en las materias designadas. Además, los estudiantes deben completar los requisitos de aprendizaje personalizado y demostrar su conocimiento en las habilidades esenciales. **Se obtiene la mitad (.5) de un crédito por cada clase que se toma con éxito y que es aprobada cada semestre.**

	Diploma Estándar	Diploma de Honores (promedio general no ponderado - 3.5 GPA)
Créditos Requeridos		
Inglés/Artes del Lenguaje	Créditos Requeridos: 4 Incluye leer, escribir, hablar, escuchar, literatura con énfasis en escritura expositiva cada año durante cuatro años	Créditos Requeridos: 4 Dos (2) de los cuatro (4) créditos deben tomarse en clases de Colocación Avanzada (<i>Advanced Placement</i>) o de créditos
Matemáticas	Créditos Requeridos: 3 Todos en o superior a Algebra 1 y cualquier otro curso avanzado de matemáticas aceptado para ingresar a una Universidad Pública de Oregón	Créditos Requeridos: 4 Incluye un (1) crédito en matemáticas de Colocación Avanzada (AP) o crédito universitario.
Ciencias	Créditos Requeridos: 3 Incluye (1) ciencias físicas y (1) ciencias biológicas (<i>life science</i>) (las 2 con experiencia de laboratorio)	Créditos Requeridos: 4 Incluye dos (1) créditos de Colocación Avanzada o créditos para estudios universitarios u otros cursos avanzados aprobados en ciencias biológicas (<i>life science</i>) o ciencias físicas
Ciencias Sociales	Créditos Requeridos: 3 Incluye Estudios Globales, Estudios de Estados Unidos, Gobierno, y Economía	Créditos Requeridos: 3 Incluye dos (2) créditos de Colocación Avanzada o créditos universitarios u otro curso avanzado aprobado
Educación Física	Créditos Requeridos: 1	Créditos Requeridos: 1
Salud (<i>Health</i>)	Credits Required: 1	Créditos Requeridos: 1
Segundo Idioma	Créditos Requeridos: 2 Con dominio de un 2do idioma (dos años de la misma lengua)	Créditos Requeridos: 3
Las Artes/Educación Técnica Profesional (CTE)	Créditos Requeridos: 1	Créditos Requeridos: 1
Cursos Electivos	Créditos Requeridos: 8	Créditos Requeridos: 7
Total de Créditos	Créditos Requeridos: 26	Créditos Requeridos: 28
Habilidades Esenciales		
Requerimiento del Conocimiento en todas las Habilidades Esenciales: Lectura /Escritura /Matemáticas		
Requerimientos de Aprendizaje Personalizado: Plan y Perfil Educativo: Requerido para todos los diplomas Experiencias de Aprendizaje Relacionadas con la Carrera: Requeridas para todos los diplomas Aplicación Extendida: Proyecto Capstone para todos los estudiantes Senior		

Información Académica

Academic Information

Habilidades Esenciales

Además de cumplir con los requerimientos de curso y de créditos, los estudiantes deben cumplir con los requerimientos de graduación de Habilidades Esenciales al demostrar conocimiento en lectura, escritura y matemáticas. El conocimiento de estas habilidades se puede demostrar a través de una variedad de opciones de evaluaciones que se administran en condiciones seguras.

- Evaluaciones estatales - *The Oregon Statewide Assessments (Smarter Balanced)*
- Muestras del trabajo del estudiante, administradas en condiciones seguras y calificadas por maestros capacitados.
- Evaluaciones adicionales estandarizadas (tales como el PSAT, SAT y ACT)

Para ayudar a los estudiantes a alcanzar el conocimiento de las habilidades esenciales, los estudiantes pueden inscribirse en los cursos de laboratorio/tutoría.

Para más información acerca de las Habilidades Esenciales visite la página web del Departamento de Educación del Estado de Oregon (*Oregon Department of Education*) en:

<http://www.ode.state.or.us/search/page/?id=2042>

Aprendizaje personalizado

Los siguientes requisitos personalizan el diploma para cada estudiante y ayudan a prepararlos para sus objetivos posteriores a la escuela preparatoria. Perfil y Plan de Educación: los estudiantes desarrollan un perfil y plan de educación para guiar su aprendizaje y documentar los logros académicos y el progreso hacia sus metas personales, profesionales y post-preparatoria. Experiencia de Aprendizaje Relacionada con la Carrera: los estudiantes participan en experiencias que conectan el aprendizaje en el aula con las experiencias de la vida real en el lugar de trabajo, la comunidad y/o la escuela que sean relevantes para su educación. Aplicación Extendida: los estudiantes aplican y amplían su conocimiento en situaciones nuevas y complejas relacionadas con sus intereses personales y profesionales, así como sus metas posteriores a la escuela preparatoria a través del pensamiento crítico, la resolución de problemas o la investigación en contextos del mundo real. Se recomienda que los estudiantes elijan una trayectoria profesional específica para acceder a los cursos que conducen a sus objetivos post-preparatoria. La información sobre trayectorias profesionales (*Career Pathways*) se puede encontrar en las páginas 14-23 de esta guía.

Información Académica

Valedictorian/Salutatorian:

El estudiante "valedictorian" será el estudiante con el promedio de calificaciones de o mayor a 4.0 y que obtendrá un Diploma de Honores. El estudiante "salutatorian" será el estudiante con el siguiente promedio de calificaciones más alto y que obtenga un Diploma estándar.

Calificaciones:

Calificaciones No Ponderadas (Unweighted Grades) Un curso de preparatoria con una calificación no ponderada se definirá como:

- Un curso estándar que no recibe un crédito de universidad pública de cuatro años.
- Un curso estándar que no tiene una designación de "Colocación Avanzada" - (*Advanced Placement-AP*).

Calificaciones Ponderadas (Grade Weighting) Un curso de preparatoria con calificaciones ponderadas se definirá como:

1. Un curso para el cual un estudiante puede recibir un crédito de universidad pública de cuatro años.
2. Un curso que recibe una designación de "Colocación Avanzada" (*Advanced Placement, AP*) por el College Board u otra entidad nacional con autoridad para certificar cursos de colocación avanzada.

Información Académica – (Continuación)

Calificación con Letra	Calificación No Ponderada (Unweighted Grade)	Calificación Ponderada (Weighted Grade)
A	4	5
B	3	4
C	2	3
D	1	2
F	0	0
NC	0	0

Calificación Aprobatoria/Reprobatoria

Las calificaciones clasificadas como “Aprobado/Reprobado” (Pasa/Reprueba) se otorgan para cursos que no tienen un conjunto reconocido de estándares estatales, nacionales o de la industria. Estos cursos pueden incluir: Auxiliar (*Aide*), Experiencia Laboral (*Work Experience*), etc. Los cursos que se emiten con una calificación de “Aprobado/Reprobado” (*Pasa/Reprueba*) se designarán como tales en la guía del curso. Los cursos de Aprobado/Reprobado” (*Pasa/Reprueba*) no se calculan en el promedio GPA, pero se emiten créditos electivos para los requisitos de graduación cuando éstos sean aprobados.

Recuperando un Curso Reprobado

- Centro de Aprendizaje Flexible (FLC)
- Escuela de Verano,
- Repetición de un curso (en el salón de clases)

Centro de Aprendizaje Flexible (Flexible Learning Center - FLC)

Este programa brinda una oportunidad para que los estudiantes recuperen crédito en una clase en la que anteriormente obtuvieron una calificación de "F". La mayoría de las clases de contenido básico o “core classes” están disponibles a través de la recomendación de un consejero del estudiante. El aprendizaje en línea expande las opciones para que los estudiantes vuelvan a encaminarse hacia la graduación. Los estudiantes trabajan independientemente y no se les cobra ninguna cuota, a diferencia de la escuela de verano. El crédito se otorga de la misma manera que otros cursos y los cursos son administrados por un maestro con licencia. Los candidatos que tienen éxito para recuperar créditos tienen buena asistencia, están motivados y listos para asumir la responsabilidad de sus objetivos de aprendizaje. Las habilidades básicas del uso del teclado son muy útiles también. NOTA: No puede ser usado para cumplir con los requisitos de los cursos básicos de la NCAA

Repetiendo Cursos Previamente Tomados y Aprobados Algunos cursos pueden repetirse para obtener crédito. Esto se indica en esta guía bajo la descripción del curso. Ambas calificaciones se mostrarán en la transcripción y serán calculados en el GPA.

Solicitudes de Cambio de Calificaciones Las solicitudes de cambio de calificación deben enviarse por escrito al maestro correspondiente hasta el final del siguiente semestre para su consideración.

Información Académica – (Continuación)

La siguiente es una lista de cursos en la preparatoria Newberg High School que reciben una calificación ponderada (*weighted grade*):

Lenguaje y Composición en Inglés AP	Biología – Programa de Honor
Literatura y Composición en Inglés AP	Historia Europea AP
Pre- Cálculo	Historia de los Estados Unidos AP
Cálculo AB AP	Gobierno AP
Estadística AP	Estudio de Arte AP
Química AP	Química – Programa de Honor
Inglés 4 - Escritura 121	Español 4
Anatomía y Fisiología	Introducción a Ciencias de la Medicina
Principios de Ciencias de la Computación AP	

Colocación Avanzada (AP)

Los estudiantes de Newberg High School tienen la oportunidad de tomar clases de Colocación Avanzada (AP) en inglés, estudios sociales, matemáticas, ciencias y arte. A través de los exámenes AP, los estudiantes tienen la oportunidad de obtener créditos en la mayoría de los colegios y universidades de la nación. Los cursos de colocación avanzada (AP) ofrecen numerosos beneficios. Los cursos AP permiten a los estudiantes ser introducidos al trabajo a nivel universitario, destacarse durante el proceso de admisión a la universidad y ampliar sus propios horizontes intelectuales. El único requisito previo es una fuerte curiosidad sobre la materia y la voluntad de trabajar con empeño. Durante el pronóstico de clases, se les pedirá a los estudiantes y a los padres/tutores que firmen un acuerdo con respecto a la inscripción en cursos AP. Para obtener más información, consulte las descripciones de los cursos o comuníquese con su consejero escolar. Se podrá hacer una excepción en el pago de cuotas de exámenes AP.

El siguiente sitio web ayudará a los estudiantes a determinar el crédito potencial otorgado por las universidades según el examen AP.

<https://apstudent.collegeboard.org/creditandplacement/search-credit-policies>

Información Académica

Academic Information

Opciones de Crédito Dual. La Preparatoria de Newberg (NHS) actualmente articula cursos con Portland Community College, y existen oportunidades potenciales con Linn-Benton Community College, Chemeketa Community College, OIT y WOU (a través de Willamette Promise). Los estudiantes tienen la oportunidad de obtener crédito dual de preparatoria y universidad. El crédito universitario se otorga según los requisitos de cada uno de los cursos. Consulte más adelante y lea las descripciones de los cursos en este catálogo para obtener más información. Los cursos que se ofrecen están sujetos a su disponibilidad y a la acreditación del maestro(a).

Título del Curso NHS	Información del Curso Universitario		Créditos del Curso	Institución Articuladora Post-Preparatoria
Arte				
Dibujo 3	ART 131 A	Dibujo 1	4 créditos	PCC
Inglés				
Inglés 4 (Escritura 121)	WR 121	Escritura Nivel Universitario I	4 créditos	WOU
Inglés 4 (Escritura 121)	WR 122	Escritura Nivel Universitario II	4 créditos	WOU
Tecnología para Diseño de Jardines (Landscape Technology)				
Horticultura General	LAT 106	Horticultura Básica	4 créditos	PCC
Horticultura Ornamental	LAT 109	Propagación de Plantas	3 créditos	PCC
Matemáticas				
Pre Cálculo A	MTH 111	Algebra Nivel Universitario	4 créditos	WOU
Pre Cálculo B	MTH 112	Funciones Elementales	4 créditos	WOU
Cálculo A	MTH 251	Cálculo I	4 Créditos	PCC
Cálculo B	MTH 252	Cálculo II	5 créditos	PCC
Español				
Español 4A/B	SPA 201	Segundo Año de Espanol: Primer Término	4 Créditos	PCC
Español 2,3,4: Hablantes Nativos: 1 & 2	SPA 101-103	Primer Año de Español	4 Créditos	WOU#
Español 2,3,4,; Hablantes Nativos: 1 & 2	SPA 201-203	Segundo Año de Español	4 Créditos	WOU#
Ciencias				
Biología (Honores)	BIO 101	Biología General: La Diversidad de la Vida	4 Créditos	WOU
Biología (Honores)	BIO 102	Biología General: Los Fundamentos de la Vida	4 Créditos	WOU
Anatomía y Fisiología	BIO 103	Introducción a Anatomía Humana y Fisiología	4 Créditos	OIT
Introducción a Ciencias de la Medicina	BIO 109	Introducción a Ciencias de la Medicina	2 Créditos	OIT
Introducción a Ciencias de la Medicina	BIO 200	Terminología Médica	2 Créditos	OIT
Química (Honores)	CHEM 104	Química y el Medio Ambiente	4 Créditos	WOU

Los créditos en español a través de Willamette Promise varían según el rendimiento del estudiante en la evaluación final. Los estudiantes pueden obtener hasta 8 créditos por año para español.

Información sobre Colegios y Universidades

Requerimientos de Admisión para una Universidad Pública de Oregon (OPU)

A continuación, se presentan los requisitos mínimos de crédito para una universidad pública de Oregon. Por favor, visite los sitios web de las universidades para requisitos específicos.

Requerimientos de Cursos en las Universidades Públicas de Oregon	
Inglés	4 créditos con una calificación mínima de C
Matemáticas	3 créditos culminando con Álgebra 2 o un nivel más avanzado, con una "C" como mínimo.
Ciencias	3 créditos con una calificación mínima de C
Ciencias Sociales	3 créditos con una calificación mínima de C
Segundo Idioma	2 créditos con una calificación mínima de C
SAT y/o ACT	Opcional

Requerimientos de Admisión para un Colegio Comunitario (Community College)

Los colegios comunitarios de Oregon tienen una política de admisión mediante inscripción abierta. Los estudiantes pueden completar un programa de certificación, un Título de Asociado de 2 años (*2-year Associates's Degree*), o el Módulo de Transferencia de Oregon (*Oregon Transfer Module*) para poder transferirse a una universidad o colegio de 4 años. Se requieren exámenes de colocación (placement tests) en el colegio comunitario antes de poder programar cualquier curso. No se requiere que los estudiantes tomen el SAT o ACT para la admisión al colegio comunitario.

Colegios y Universidades Privadas

Los colegios y universidades privadas o fuera del estado tienen requerimientos de admisión específicos. Consulta a tu consejero o investiga los requerimientos de CIS** o en el sitio web de la universidad.

Fechas de Exámenes de Admisión a las Universidades: <http://www.collegeboard.org>

Fechas Anticipadas Examen SAT	Fechas Examen ACT	Fechas Examen PSAT*
Marzo 11, 2023	Abril 15, 2023	TBD
Mayo 6, 2023	Junio 10, 2023	
Junio 3, 2023	Julio 15, 2023	
Agosto 26, 2023	Septiembre 9, 2023	
Octubre 7, 2023	Octubre 21, 2023	
Noviembre 4, 2023	Diciembre 9, 2023	
Diciembre 2, 2023	Febrero 10, 2024	
Marzo 9, 2024	Abril 6, 2024	
Mayo 4, 2024	Junio 8, 2024	
Junio 1, 2024	Julio 13, 2024	

** Ver página 13 relacionada a CIS

Información sobre Colegios y Universidades

Admisiones Selectivas a la Universidad

Los requisitos del curso básico varían de estado a estado, y muchas de las universidades más selectivas querrán ver un registro de la escuela preparatoria que vaya más allá de los requisitos mínimos de graduación. Los cursos AP y de doble crédito son imprescindibles en las escuelas más selectivas. Además, algunas escuelas requieren un año mínimo de bellas artes/artes aplicadas (*fine/applied arts*) y un mínimo de tres años consecutivos de idioma extranjero. Tengan en cuenta que muchas universidades con admisiones holísticas no tienen requisitos de cursos específicos para la admisión. **Es tu responsabilidad verificar los requisitos de admisión de las escuelas específicas a las que planeas aplicar, ya que los requisitos pueden cambiar cada año.** La tabla a continuación muestra las recomendaciones mínimas del curso para una muestra de universidades selectivas.

Universidad/ Colegio	Inglés	Matemáticas	Ciencias	Estudios Sociales	Lenguaje Universal	Notas
George Fox Univ.	4 años	3 años	3 años	3 años		Requerimientos de graduación NHS
Linfield	4 años	4 años a través de Álgebra 2	3-4 años	3-4 años	2-4 años	
MIT	4 años	A través de Cálculo	Bio, Química, Física	3 años	2 años	
Princeton	4 años	4 años (con Cálculo para estudiantes de Ingeniería)	3 años	3 años	4 años	AP y cursos de honores, estudio de artes visuales / escénicas
Reed	4 años	3 años	3 años	3 años		No se requieren cursos específicos. Toma un horario riguroso.
UCLA	4 años	3 años (4 recomendado)	3 años	3 años	2 años (3 de preferencia)	Se recomienda cálculo, se requiere 1 año de bellas artes/arte aplicado, 1 año de curso electivo de preparación univ.
Univ. of Washington	4 años	3 or 4 años (debe incluir matemáticas o química/física de último año)	3 años	3 años	2 años	.5 bellas artes, artes visuales/escénicas y .5 curso electivo académico requerido. Rigor enfatizado.
Willamette	4 años	4 años	3-4 años	4 años	3-4 años	Arte, clases de música deseables
Stanford	4 años	4 años	3 o mas años, incluyendo Bio, Química y Física	3 o mas años	3 años	
Univ. of Portland	4 años	3-4 años	3-4 años	3-4 años	2-4 años	
Gonzaga	4 años	3-4 años	3-4 años	3 años	2-3 años	Rigor, clases AP, alentados a tomar 4-5 cursos académicos en el último año
USC	4 años	3-4 años (Álgebra a través de Trig. o Cálculo)	3-4 años	3 años	2-4 años	3 años cursos electivos académicos

Planeación para el Futuro

CIS

El sistema de información vocacional de Oregon (*Oregon Career Information System (CIS)*), es un programa basado en la red del internet para asistir a los estudiantes a hacer planes futuros. Los estudiantes tienen acceso a este programa desde cualquier computadora que tenga conexión al internet. Recomendamos a los estudiantes y a los padres visitar este sitio. A continuación les proporcionamos la dirección en la red de internet así como la información para tener acceso al sitio:

Dirección Web: <http://oregoncis.uoregon.edu>

Clave de Acceso: **nhstigers**

Contraseña: **victory**

Los estudiantes pueden usar su nombre de usuario y contraseña de la escuela para crear un portafolio personal. Todas las actividades de exploración y los requisitos de aprendizaje personalizados (para la graduación) realizados a través de CIS se pueden salvar como referencia.

Sitio de la Red del Distrito Escolar (District Website) - Visiten las siguientes direcciones desde el sitio web de NHS para obtener más información sobre planeación para la universidad o colegio:

<http://www.newberg.k12.or.us/nhs/newberg-high-school-graduation-requirements>

<http://www.newberg.k12.or.us/nhs/counseling>

Exploración de Colegios y Carrera Universitaria

Los estudiantes participarán en numerosas oportunidades de exploración de carrera y universidad en los grados 9-12. Estas actividades fomentan la investigación activa relacionada con la carrera - teniendo en cuenta los intereses de cada estudiante, fortalezas y planes futuros, ya sea un colegio o universidad de 4 años, un colegio de dos años, campo de trabajo, entrenamiento técnico o militar.

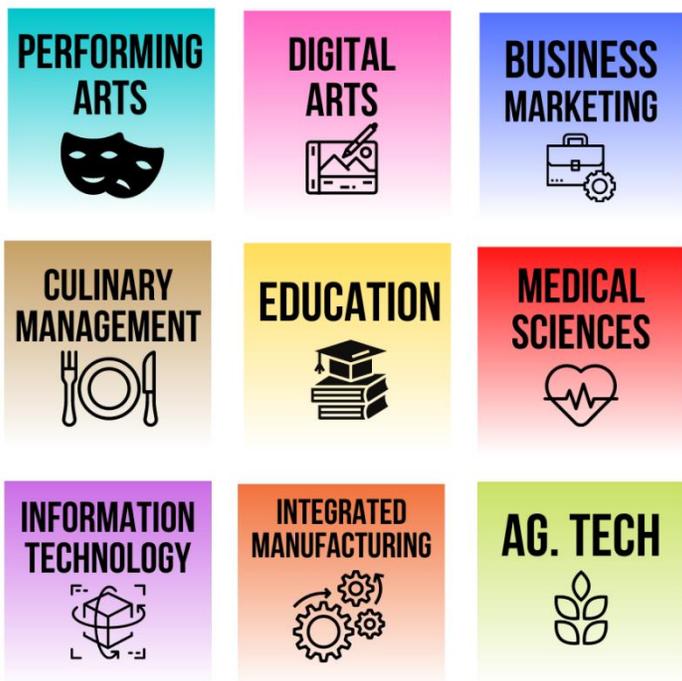
Ejemplo del Plan de Educación de 4 Años

Asignatura/Materia	Créditos	9º	10º	11º	12º
Artes del lenguaje	4	Inglés 1	Inglés 2 o Accel. Inglés 2	Inglés 2, AP Lang o Lit Autor 1	
Matemáticas	3	Álgebra 1 o superior	Geometría o superior	Álgebra 2 o Matemáticas Integradas o superior	
Ciencias	3	Ciencias Físicas o Biología	Biología o Química	Otra Ciencia (requerido)	
Ciencias Sociales	3	Mundo Moderno	Historia Moderna de los E.U. o Historia de los E.U. (AP)	Historia Europea AP (electiva)	
Salud	1	Salud 1	Salud 2 (o en el tercer año)		
Educación Física.	1	Frosh PE	Crédito Choice PE		
Lenguaje Universal (World Language)	2	Español 1, alemán 1, francés 1 o hablantes nativos 1	Español 2, alemán 2, francés 2 o hablantes nativos 2		
Arte/ Carrera y Educación Tecnológica	1	Elección	Elección		
Cursos Electivos	8	Elección	Elección	Hasta 4 créditos de cursos electivos	Hasta 5 créditos de cursos electivos
Requerimiento de Aprendizaje Personalizado	X	Plan de educación y estándares de aprendizaje relacionados con la carrera	Plan de educación y estándares de aprendizaje relacionados con la carrera	Plan de educación y estándares de aprendizaje relacionados con la carrera	Plan de educación y Aplicación Extendida
Habilidades Esenciales	X	Muestras de trabajo	Muestras de trabajo	<i>Smarter Balanced</i> o Muestras de trabajo	Muestras de trabajo (si es necesario)

PREPARATORIA DE NEWBERG - TRAYECTORIAS PROFESIONALES

NEWBERG HIGH SCHOOL CAREER PATHWAYS

NEWBERG HIGH SCHOOL CAREER PATHWAYS



CTE

Educación Técnica Profesional *Por que elegir CTE?*

- Habilidades para mundo real
- Aprendizaje práctico
- Gana créditos por trabajar
- Obtén créditos universitarios
- Oportunidades de pasantías pagadas
- Trabajar para obtener certificaciones profesionales
- Instructores con experiencia en la industria.
- Oportunidades de liderazgo estudiantil
- Desarrollar habilidades profesionales

Conviértete en un Concentrador CTE

Completa un total de **3 créditos** en una trayectoria profesional específica para calificar como Concentrador CTE. Los estudiantes que se concentran en áreas de CTE pueden tener acceso a oportunidades de certificaciones industriales, pasantías, competencias, crédito por experiencia laboral e insignias de habilidades de empleabilidad- (employability skill badges).





TECNOLOGÍA AGRÍCOLA

AG. Tech

CIENCIAS VEGETALES
CIENCIAS ANIMALES
SOLDADURA



INTRODUCCIÓN A LA AGRICULTURA

Recomendado para todas las áreas de enfoque

*Crédito
Universitario

SOLDADURA

WELDING

SOLDADURA 1

Nivel Principiante

SOLDADURA 2

Nivel Intermedio

SOLDADURA 3

Nivel Avanzado

SOLDADURA 4

*Pasantía/Práctica
Nivel Avanzado*



CIENCIA VEGETAL

PLANT SCIENCES

*HORTICULTURA GENERAL

Nivel Principiante

*HORTICULTURA ORNAMENTAL

Nivel Intermedio

RECURSOS NATURALES DE LA AGRICULTURA

Nivel Intermedio



CIENCIA ANIMAL

ANIMAL SCIENCES

CIENCIA DE LOS ANIMALES DE COMPAÑÍA

Nivel Principiante

CIENCIA DE ANIMALES DE GANADERÍA (LIVESTOCK)

Nivel Principiante

CIENCIA VETERINARIA

Nivel Intermedio



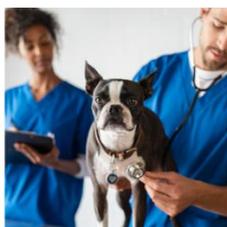
Clases Adicionales y Posibles Oportunidades de Trayectorias Profesionales

**LIDERAZGO EMPRESARIAL
AGROPECUARIO**
AG BUSINESS LEADERSHIP

LIDERAZGO AGRÍCOLA -FFA
AGRICULTURAL LEADERSHIP-FFA



OPORTUNIDADES DE CARRERAS PROFESIONALES





MERCADOTECNIA DE NEGOCIOS

Business Marketing

LA MERCADOTECNIA DE NEGOCIOS ES UNA TRAYECTORIA PROFESIONAL DE CTE QUE PROMUEVE LA CREATIVIDAD Y EL APRENDIZAJE BASADO EN PROYECTOS MIENTRAS QUE PREPARA A LOS ESTUDIANTES PARA EL MUNDO REAL.



INTRODUCCIÓN A LOS NEGOCIOS

REQUERIDO PARA ESTA TRAYECTORIA PROFESIONAL

MERCADOTECNIA DE EVENTOS Y DEPORTES
NIVEL PRINCIPIANTE

MERCADOTECNIA EN MEDIOS SOCIALES
NIVEL PRINCIPIANTE

CLASES DE TIENDA PARA ESTUDIANTES

MERCADOTECNIA/ VENTAS AL MENUDEO
NIVEL INTERMEDIO

ADMINISTRACIÓN DE MERCADOTECNIA
NIVEL INTERMEDIO



EMPRENDIMIENTO EMPRESARIAL

NIVEL AVANZADO



Clases Adicionales y Posibles Oportunidades de Trayectorias Profesionales

ECONOMÍA DEL CONSUMIDOR
CONSUMER ECONOMICS

ESTUDIO INDEPENDIENTE EMPRESARIAL
BUSINESS INDEPENDENT STUDY

OPORTUNIDADES DE CARRERAS PROFESIONALES





ADMINISTRACIÓN CULINARIA

Culinary Management

Artes Culinarias
Hospitalidad
Turismo



*Crédito Universitario

ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN
REQUERIDA PARA TODAS LAS CLASES DE ADMINISTRACIÓN CULINARIA

LA CIENCIA Y EL ARTE DE LA ALIMENTACIÓN

ADMINISTRACIÓN CULINARIA 1
Alimentos Internacionales; sopas, caldos y salsas

ADMINISTRACIÓN CULINARIA 2
Frutas, Vegetales, & Guarniciones

ADMINISTRACIÓN CULINARIA 3
Sándwiches de Desayuno, Ensaladas, y Guarniciones

ADMINISTRACIÓN CULINARIA 4
Carnes y Dulces

ADMINISTRACIÓN CULINARIA 5
Asistente de Servicios de Banquetería (Catering Assistant)

ADMINISTRACIÓN CULINARIA 6
Estudio Independiente: Culinario u Hospitalario



Oportunidades Potenciales de Trayectorias Profesionales

PRÁCTICAS y BECAS
Internships and Scholarships

CERTIFICACIÓN PROSTART



OPORTUNIDADES DE CARRERAS PROFESIONALES





ARTES DIGITALES

Digital Arts

FOTOGRAFÍA
DISEÑO GRÁFICO
ANUARIO ESCOLAR



*Crédito Universitario

FOTOGRAFIA 1
Recomendado para todas las Areas de Enfoque

DISEÑO GRÁFICO

DISEÑO GRÁFICO 1
Nivel Principiante

DISEÑO GRÁFICO 2
Nivel Intermedio



FOTOGRAFÍA

FOTOGRAFÍA 1
Nivel Principiante

FOTOGRAFÍA 2
Nivel Intermedio



PERIODISMO

ANUARIO ESCOLAR & PERIODISMO
Yearbook & Journalism



Oportunidades Potenciales de Trayectorias Profesionales

Liderazgo Estudiantil: Anuario Escolar



OPORTUNIDADES DE CARRERAS PROFESIONALES



*Crédito Universitario

VIDA FAMILIAR
Nivel Principiante

DESARROLLO INFANTIL 1
CHILD DEVELOPMENT 1
(Prenatal a 1)
Clase se ofrece en años alternos

DESARROLLO INFANTIL 2
CHILD DEVELOPMENT 2
(1 a 12 años)
Clase se ofrece en años alternos

EXPERIENCIA DE TUTORÍA EDUCATIVA
Nivel Avanzado



Oportunidades Potenciales de Trayectorias Profesionales

PROGRAMA DE ENSEÑANZA CADET
CADET TEACHING PROGRAM



OPORTUNIDADES DE CARRERAS PROFESIONALES





TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN

Information Technology

CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN
DESARROLLO DE APLICACIONES
MÓVILES



*Crédito
Universitario

EXPLORANDO CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN
Nivel Principiante

DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES
Nivel Intermedio



ROBÓTICA
Nivel Intermedio



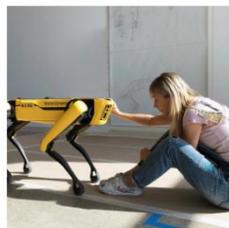
***PRINCIPIOS DE LA CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN AP**
Nivel Intermedio



Oportunidades Potenciales de Trayectorias Profesionales

Esta trayectoria profesional (*career pathway*) está actualmente en desarrollo. Esperamos ofrecer más clases en el futuro.

OPORTUNIDADES DE CARRERAS PROFESIONALES





MANUFACTURA INTEGRADA

Integrated Manufacturing

CAD Y DISEÑO
MADERAS Y CONSTRUCCIÓN
INGENIERÍA Y MECANIZADO



*Crédito Universitario

CAD 1
Nivel Principiante
(Útil para todas las áreas de enfoque)

INGENIERÍA Y MECANIZADO

MACHINING

PROCESOS DE INGENIERÍA 1
Nivel Principiante

PROCESOS DE INGENIERÍA 2
Nivel Intermedio

MANUFACTURA TIGER
Pasantía/Práctica Nivel Avanzado



DISEÑO

DESIGN

MAKERSPACE
Nivel Principiante

CAD 2
Nivel Intermedio

I.D.S.
Nivel Intermedio



CONSTRUCCIÓN

CONSTRUCTION

MADERAS 1
Nivel Principiante

MADERAS 2
Nivel Intermedio

GEOMETRÍA EN CONSTRUCCIÓN
Matemáticas - Álgebra 1
Requeridos.

DISEÑO DE MADERA INTEGRADO
Maderas 1 y CAD Requeridos

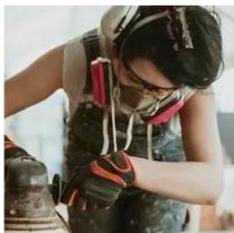


Oportunidades
Potenciales de
Trayectorias
Profesionales

Manufactura Tiger
Programa de Pasantía
TIGER Manufacturing Internship Program



OPORTUNIDADES DE CARRERAS PROFESIONALES





CIENCIAS DE LA MEDICINA

Medical Sciences

ANATOMÍA Y FISIOLÓGÍA
TERAPIA FÍSICA
ENFERMERÍA



10o Grado - Año Sophomore
***INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS DE LA MEDICINA**
REQUERIDO PARA ESTA TRAYECTORIA PROFESIONAL

*Crédito Universitario

11o Grado - Año Junior

<p>*CIENCIAS DE LA MEDICINA MEDICINA <i>Neurociencia</i> <i>Se ofrece en años alternos</i></p>	<p>*CIENCIAS DE LA MEDICINA MEDICINA <i>Kinesiología</i> <i>Se ofrece en años alternos</i></p>	<p>*ANATOMÍA Y FISIOLÓGÍA AP <i>Curso de un Año Completo</i></p>
--	--	---



12o Grado - Año Senior

***Programa Básico de Auxiliar de Enfermería - (BNA)**
*Obtén tu **CNA** (Auxiliar de Enfermería Certificado)*

Oportunidades Potenciales de Trayectorias Profesionales

Certificación Profesional
CNA



OPORTUNIDADES DE CARRERAS PROFESIONALES





ARTES ESCÉNICAS

Performing Arts

DRAMA Y ACTUACIÓN
ARTE Y DISEÑO ESCÉNICO
PRODUCCIÓN DE VÍDEO



*Crédito Universitario

ACTUACIÓN

**INTRODUCCIÓN AL
TEATRO**

Nivel Principiante

**MOVIMIENTO
ESCÉNICO**

Nivel Principiante

**DRAMA Y
ACTUACIÓN**

Nivel Intermedio

TEATRO MUSICAL

Nivel Avanzado



DISEÑO ESCÉNICO

DISEÑO ESCÉNICO 1

Nivel Principiante

DISEÑO ESCÉNICO 2

Nivel Intermedio

DISEÑO ESCÉNICO 3

Nivel Avanzado



VIDEO

PRODUCCIÓN AV 1

Nivel Principiante

PRODUCCIÓN AV 2

Nivel Intermedio



Oportunidades
Potenciales de
Trayectorias
Profesionales

Liderazgo Estudiantil:
Sociedad Thespian



OPORTUNIDADES DE CARRERAS PROFESIONALES



Actividades Co-Curriculares y de Atletismo

El Distrito Escolar de Newberg considera las actividades co-curriculares como una parte integral del programa educativo total. La participación en estas actividades a menudo proporciona la mejor oportunidad para el desarrollo civil de los estudiantes. Por lo tanto, todos los estudiantes deben tener la oportunidad de participar en actividades co-curriculares. El programa co-curricular, ya sea un deporte o actividad determinados ó una combinación de ambos en nuestra escuela, es un cuerpo de personas y de procedimientos que comparten objetivos comunes. Los objetivos incluyen proporcionar una experiencia agradable y crear un ambiente en donde todos los estudiantes pueden:

- entender el valor de la participación
- entender los beneficios del trabajo en equipo
- tener un sentido de pertenencia
- sentir una sensación de logro
- aprender a manejar la adversidad
- aprender a manejar el éxito
- desarrollar estándares apropiados de conducta
- desarrollar buenos hábitos civiles
- aprender a respetarse a sí mismo y a los demás
- fortalecer el crecimiento personal y ayudar a los demás a hacer lo mismo
- desarrollar hábitos saludables
- entender la importancia del compromiso
- desarrollar habilidades de liderazgo
- aprender a retribuir a su comunidad

A través de la participación en diversos programas co-curriculares, los estudiantes pueden convertirse en individuos completos. Se anima a los estudiantes a participar en una variedad de actividades. Las lecciones aprendidas en las actividades co-curriculares aumentan el éxito de los estudiantes en la escuela y fuera de la escuela. El comportamiento positivo de los estudiantes en la comunidad conduce a una imagen más positiva de los jóvenes, y puede aumentar el apoyo comunitario para todos los programas de la escuela.

Los Beneficios de las Actividades Co-curriculares

Actividades Apoyan a la Misión Académica de las Escuelas. Éstas no son una distracción, sino una extensión de un buen programa educativo. Los estudiantes que participan en programas de actividad tienden a tener promedios de calificación más altos, mejores registros de asistencia, número de deserción más bajos y menos problemas de disciplina que los estudiantes en general.

Las Actividades son Intrínsecamente Educativas. Los programas de actividades proporcionan valiosas lecciones para situaciones prácticas - el trabajo en equipo, el espíritu deportivo, ganar y perder, y el trabajo duro. A través de la participación en programas de actividades, los estudiantes aprenden la autodisciplina, la confianza en sí mismos y desarrollan habilidades para manejar situaciones competitivas. Estas son cualidades que el público espera que las escuelas produzcan en los estudiantes para que se conviertan en adultos responsables y en ciudadanos productivos.

Las Actividades Fomentar Éxito en la Vida. La participación en actividades de la escuela preparatoria es a menudo un indicador de éxito - en la universidad, en la carrera profesional y para convertirse en un miembro activo de la sociedad.

Actividades Co-Curriculares y de Atletismo

Requerimientos Académicos

Los estudiantes atletas deben aprobar por lo menos cinco clases en el semestre previo al comienzo de la temporada, y deberán estar inscritos en por lo menos cinco clases con créditos a lo largo de la temporada deportiva para cumplir con las reglas de elegibilidad de OSAA*. Además, los estudiantes deberán cumplir con los requerimientos de créditos para graduación establecidos por OSAA. De no cumplir con los requerimientos, el atleta pierde inmediatamente su elegibilidad para participar. La política del Distrito requiere que los estudiantes aprueben todas sus clases, y obtengan un promedio mínimo de 2.0 puntos de GPA en el semestre que precede a la temporada para poder participar en atletismo y/o actividades. Los estudiantes con una F y/o un promedio mínimo de 1.5+ puntos de GPA pueden calificar para ser puestos a prueba una vez cada año escolar, permitiéndoles continuar participando. Para más detalles sobre los requerimientos para el periodo de prueba, favor de contactar a la oficina de Atletismo.

NCAA

Los estudiantes que deseen participar en atletismo en la universidad deben visitar el sitio de la red de NCAA Clearinghouse en: <http://eligibilitycenter.org> y registrarse con Clearinghouse al término de su año Junior de la preparatoria. La NCAA no acepta créditos de aprendizaje en línea o por correspondencia o educación a larga distancia. Revisar la descripción de los cursos marcados con "CURSO APROBADO POR NCAA". Hablar con el Sr. Brown o con tu entrenador para recibir más información.

Nota: No todos los cursos de la Preparatoria de Newberg (NHS) cumplen con los estándares de la NCAA. Favor de hablar con el Director de Atletismo en caso de tener preguntas.

Programas Atléticos de Otoño (agosto - noviembre)	
NIÑOS	NIÑAS
Carreras de Campo Traviesa (Cross Country)	Carreras a Campo Traviesa (Cross Country)
Fútbol	Fútbol Soccer
Fútbol Soccer	Vóleibol
Water Polo	Water Polo
Programas Atléticos de Invierno (noviembre a febrero)	
NIÑOS	NIÑAS
Baloncesto	Baloncesto
Natación	Natación
Lucha (Wrestling)	Lucha (Wrestling)
Programas Atléticos de Primavera (marzo a junio)	
NIÑOS	NIÑAS
Béisbol (Baseball)	Softbol (Softball)
Golf	Golf
Lacrosse	Lacrosse
Tenis	Tenis
Carreras de Pista (Track)	Carreras de Pista (Track)
Rugby, para ambos niños y niñas (temporada: diciembre a mayo)	

Actividades Co-Curriculares y de Atletismo

Actividades /Clubes a lo Largo de Todo el Año

Banda

BSU (*Black Student Union*) - Unión de estudiantes Afroamericanos

Cerámica

Equipo de Porristas de NHS- (*NHS Cheerleading*)

Club de Ajedrez (Chess Club)

Coro

Coro de Hombres

Tiger Dance Team- (*Equipo de Danza Tiger*)

Club de Moda - (*Fashion Club*)

FCA (Fellowship of Christian athletes)- (*Asociación de Atletas Cristianos*)

FFA (Future Farmers of America) – (*Futuros Agricultores de América*)

Gaming Club

GSA (Gender Sexuality Alliance) - *Alianza de Sexualidad de Género*

Interact - (*Club de Servicio asociado al Club Rotario*)

Key Club - (*Club de Servicio asociado al Club Kiwanis*)

MEChA – (*Movimiento Estudiantil Chicano*)

MTG – (*El Club Mágico*)

National Honor Society - (*Sociedad Nacional de Honor*)

OHSET - (*Equipo Ecuestre de la Preparatorias de Oregon*)

Orquesta

Pin Pals - (se requiere de una solicitud)

Pro-Start - (Equipo Culinario)

Robótica

Ski Racing – (Carreras de esquí)

Speech & Debate – (*Discurso y Debate*)

Thespians

Trap Shooting Team – (*Equipo de Tiro con Trampa*)

Young Life

Youth & Government – (*Juventud y Gobierno*)

Los estudiantes que son educados en casa (*home schooled*), pueden ser elegibles para participar en programas co-curriculares en Newberg High School, siempre y cuando cumplan los requisitos necesarios. Para obtener más información, póngase en contacto con el departamento de atletismo de la preparatoria.



Las siguientes páginas describen nuestras ofertas de cursos para el año escolar 2023-2024. Lea detenidamente las descripciones de los cursos (incluidos los requisitos previos) antes de completar las solicitudes de cursos.

ARTE

CERÁMICA – 1, 2 & 3

CERAMICS-POTTERY 1,2 & 3

NCES: 05159

Grado: 9-12

Semestres: 1

Cuota por Materiales: \$30

Pre-requisito: Cursos deben tomarse en secuencia.

Nota del Curso: El nivel 3 puede ser repetido para obtener crédito con la aprobación del instructor.

Los cursos de cerámica se enfocarán en crear trabajos tridimensionales con materiales tales como el barro y la cerámica. Los estudiantes crearán obras de arte con barro y utilizarán sus manos para crear piezas de cerámica que sean tanto funcionales como esculturales. En Cerámica 1, los estudiantes se centran en técnicas de creatividad con las manos. En Cerámica 2, los estudiantes tienen la oportunidad de aprender las bases de la rueda para moldear barro. Los estudiantes en el nivel avanzado deben ser capaces de investigar y llevar a cabo ideas de forma independiente.

DIBUJO Y PINTURA 1

DRAWING & PAINTING 1

NCES: 05155

Grado: 9-12

Semestres: 1

Cuota por Materiales: \$30

Nota del Curso: Este es un curso de nivel de entrada y es un curso requerido para Dibujo y Pintura 2. También es un curso recomendado para muchas de las clases en la sección de arte. Este curso NO puede ser repetido para recibir crédito.

Este curso se enfocará en el dibujo y la pintura. De acuerdo con esta atención en el trabajo bidimensional, los estudiantes suelen trabajar con varios medios (incluyendo, pero no limitado a la pluma y tinta, lápiz, tiza, acuarela y tempera) Este curso proporciona la habilidad básica de dibujo y pintura necesaria para más cursos avanzados de arte. Las lecciones están diseñadas para ser adecuadas para los estudiantes con cualquier nivel de experiencia artística.

DIBUJO Y PINTURA 2

DRAWING & PAINTING 2

NCES: 05155

Grado: 9-12

Semestres: 1

Cuota por Materiales: \$30

Semestres: 1

Cuota por Materiales: \$30

Nota sobre el Curso: Los cursos deben tomarse en secuencia

Este curso se basa en las habilidades desarrolladas en el dibujo y pintura 1. De acuerdo con esta atención en el trabajo bi-dimensional, los estudiantes trabajan con varios medios (que incluyen, entre otros, acuarela, acrílico, tinta china y carbón). Este curso proporciona habilidades básicas de dibujo y pintura requeridas para cursos de arte más avanzados. Las lecciones están diseñadas para ser adecuadas para estudiantes con cualquier cantidad de experiencia artística.

DIBUJO 3

DRAWING 3

NCES: 05156

Grados: 9-12

Semestres: 1

Cuotas por Materiales: \$30

Pre-requisito: Dibujo y Pintura 1/Dibujo y Pintura 2

Nota sobre el Curso: Los cursos deben tomarse en secuencia. La clase de nivel 3 puede repetirse para crédito con una autorización. **Hasta 4 Créditos Duales PCC disponibles.**

Los cursos de dibujo se centran en el dibujo y la pintura. Los estudiantes profundizarán su comprensión del dibujo a través de la práctica en este curso. Se estudiará una variedad de materiales de dibujo que incluyen lápiz, carboncillo y tinta.

PINTURA 3

PAINTING 3

NCES: 05157

Grados: 9-12

Semestres: 1

Cuota por Materiales: \$30

Pre-requisito: Dibujo y Pintura 1/Dibujo y Pintura 2

Notas sobre el Curso: Los cursos deben tomarse en secuencia. La clase de nivel 3 puede repetirse para crédito con una autorización.

ARTE

Los estudiantes profundizarán su comprensión de la pintura a través de la práctica en este curso, desarrollando las habilidades aprendidas en el nivel uno: se recomiendan fuertes habilidades de dibujo. Se explorarán diferentes estilos artísticos históricos y culturales, junto con técnicas para aplicar pintura a diferentes superficies. Los estudiantes suelen trabajar con varios medios (como acuarela, témpera, óleos, acrílicos, etc.).

CALIGRAFÍA

CALLIGRAPHY

NCES: 05176

Grado: 9-12

Semestres: 1

Cuotas por Materiales: \$30

Pre-requisito: Dibujo y Pintura 1 es recomendado

Nota del Curso: Este curso **NO** puede repetirse para recibir crédito.

Este curso se enfoca en la Caligrafía. Los estudiantes aprenderán estilos básicos de letras y harán libros. Los estudiantes pueden escribir su propio trabajo en esta clase o utilizar los escritos de otros para practicar sus habilidades con las letras.

FOTOGRAFÍA 1

PHOTOGRAPHY 1

NCES: 05167

Grado: 10-12

Semestres: 1

Cuotas por Materiales: \$20

Pre-requisito: Dibujo y Pintura 1 es recomendado.

Nota del Curso: Basado en fotografía digital

Los cursos de fotografía exponen a los estudiantes a los materiales, procedimientos y técnicas artísticas de la toma de fotografías artísticas. Este curso es una introducción a la fotografía como medio artístico que permite a los estudiantes la oportunidad de incorporar la tecnología y el arte. Los estudiantes tendrán la oportunidad de mejorar, manipular y combinar sus propias fotografías con Adobe Photoshop, mientras que aprenden las técnicas para crear una fotografía con éxito.

FOTOGRAFÍA 2

PHOTOGRAPHY 2

NCES: 05167

Grados: 10-12

Semestres: 1

Cuota por Materiales: \$20

Prerequisito: Fotografía 1.

Nota sobre el Curso: Basado en Fotografía Digital

Nuestro mundo es visual. Explora la fotografía como comunicación visual (fotoperiodismo), como una forma de arte y como una carrera. Practica los principios y la aplicación del estudio y la luz natural en la creación de fotografías. Amplía el conocimiento de los procesos de manipulación de fotografías digitales a través de Photoshop. Aprende las implicaciones históricas de la fotografía.

DISEÑO GRÁFICO 1 y 2

GRAPHIC DESIGN 1 & 2

NCES: 05162

Grado: 10-12

Semestres: 1

Cuota por Materiales: \$20

Pre-requisito: Dibujo/Pintura 1 (recomendado).

Nota del Curso: Los cursos deben ser tomados en secuencia. El nivel 2 puede ser repetido para crédito con aprobación del instructor.

El Diseño Gráfico es un curso introductorio donde los estudiantes aprenden conceptos y técnicas que los diseñadores utilizan para una carrera en comunicaciones visuales, explorando los fundamentos históricos y culturales del diseño gráfico. Los estudiantes aprenden cómo aplicar los Elementos y Principios al proceso de crear soluciones para los desafíos de diseño gráfico con un énfasis en los iconos y símbolos. Los estudiantes aprenderán a trabajar con Adobe Illustrator.

Diseño Gráfico II es una continuación de Diseño Gráfico I, que se basa en los fundamentos aprendidos con un énfasis en el diseño de logotipo y la marca. Los estudiantes crearán imágenes digitales utilizadas para impresión de vinilo, publicación en la web e impresión. Los programas utilizados son Adobe Illustrator, Photoshop, y InDesign.

ARTE

ESTUDIO DE ARTE AP

AP STUDIO ART

NCES: 05172

Grado: 11-12

Semestres: Todo el año

Cuota por Materiales: \$30 por semestre, Cuota Examen

AP: \$97

Pre-requisito: Mínimo de 3 cursos de arte y revisión de portafolio.

Notas del Curso: Se espera que los estudiantes presenten (portafolios) para recibir crédito de Estudio de Arte AP y se espera que tomen el examen AP. Puede ser repetido para recibir crédito con la aprobación del instructor.

Diseñado para estudiantes con un interés serio en el arte, los cursos AP Studio Art-General Portfolio les permiten a los estudiantes refinar sus habilidades y crear obras artísticas que se presentarán a la Junta de Colegios para su evaluación. Dada la naturaleza de la evaluación AP, los cursos suelen enfatizar la calidad del trabajo, la atención y la exploración de un interés o problema visual particular, y la amplitud de la experiencia en los aspectos formales, técnicos y expresivos del arte del estudiante, en el dibujo, la organización del color, diseño y escultura. Los estudiantes de este curso tienen la oportunidad de presentar una o más carteras por año en Estudio de Arte AP Diseño 2-D, Estudio de Arte AP Diseño 3-D, o Estudio de Arte AP Dibujo.

PRODUCCIÓN AUDIO/VISUAL

AUDIO/VISUAL PRODUCTION

NCES: 11051

Grado: 10-12

Semestres: Año completo.

Costo de materiales: \$25

Requisito Previo: Ninguno

La producción audio/visual se enfoca en las técnicas necesarias para crear programas de video de calidad que se pueden usar para promover, mejorar e identificar programas en la preparatoria de Newberg (NHS). Los pasos incluirían la ideación del concepto, creación y comunicación de documentación (guión gráfico, listas de tomas, texto de guión, parámetros de edición), comunicación con clubes / actividades / deportes, creación de video en vivo, edición de

(Continuación).-

video en vivo, agregado de texto y gráficos apropiados, y publicación para uso público. Los estudiantes en esta clase aprenderán cómo trabajar individualmente y en colaboración. Los estudiantes también podrán trabajar de forma independiente con el equipo técnico, así como asistir a eventos y programas fuera de la escuela para fines de video

PRODUCCIÓN AUDIO/VISUAL 2

AUDIO/VISUAL PRODUCTION 2

NCES: 11056

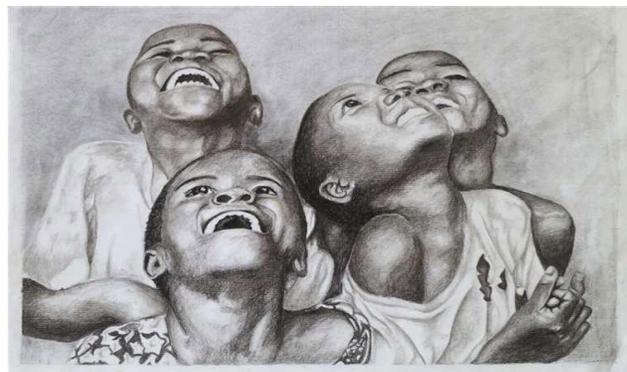
Grado: 11-12

Semestres: Año completo.

Costo de materiales: \$25

Requisito Previo: Producción Audio/Visual 1

Producción Audio/Visual 2 se enfocará en la videografía aérea y trayectorias profesionales para técnicos en producción audiovisual. El semestre 1 se enfoca en obtener una licencia FFA Parte 107 para los estudiantes misma que les permite operar un dron de manera legal y segura con fines comerciales. El semestre 2 se enfoca en usar estas nuevas habilidades para mejorar la producción de audio/video. Los estudiantes exitosos serán parte de la promoción de grupos escolares, clubes y deportes. El semestre 2 también se enfoca en oportunidades profesionales para la producción de videos.



NEGOCIOS

ECONOMÍA DEL CONSUMIDOR/FINANZAS PERSONALES

CONSUMER ECONOMICS/PERSONAL FINANCE

NCES: 19262

Grado: 10-12

Semestre: 1

Nota sobre el Curso: Esta clase no cumple con el requisito de Ciencias Sociales de NHS; **se otorgará crédito electivo.**

Economía del Consumidor proporciona a los estudiantes una comprensión de los conceptos y principios involucrados en el manejo de las finanzas personales. Los temas pueden incluir ahorros e inversiones, crédito, seguros, impuestos y seguridad social, patrones de gastos y planificación presupuestaria, contratos y protección del consumidor. Los aspectos más destacados del curso serán el aprendizaje basado en proyectos, los oradores invitados y la creación de oportunidades para que los estudiantes experimenten interacciones comerciales del "mundo real".

INTRODUCCIÓN A LOS NEGOCIOS

INTRODUCTION TO BUSINESS

NCES: 12051

Grado: 9-12

Semestre: 1

Este curso de introducción proporciona una comprensión fundamental de una amplia gama de temas que ayudarán a los estudiantes a comprender las funciones comerciales y el mundo que los rodea. Este curso ayudará a los estudiantes a contribuir a la mejora de la ciudadanía económica y la alfabetización profesional a través del análisis del entorno empresarial y económico en el que todos vivimos. Los aspectos más destacados del curso serán el aprendizaje basado en proyectos, los oradores invitados, la exploración de carreras y la creación de oportunidades para que los estudiantes experimenten interacciones comerciales del "mundo real".

MERCADOTECNIA - MERCADOTENCIA DE DEPORTES Y EVENTOS

MARKETING - SPORTS & EVENTS MKTG

NCES: 12152

Grado: 9-12

Semestres: 1

Continuación. -

Este curso de introducción al marketing se centrará en el desarrollo del pensamiento crítico, la toma de decisiones y las habilidades de comunicación en el campo de los deportes y los eventos. Este curso hace hincapié en la utilización de las habilidades fundamentales de marketing mientras se trabaja de la mano con los equipos deportivos del NHS y la comunidad. Los aspectos más destacados del curso serán el aprendizaje basado en proyectos, los oradores invitados, la exploración de carreras y la creación de oportunidades para que los estudiantes experimenten interacciones comerciales del "mundo real".

MERCADOTECNIA DE MEDIOS SOCIALES

SOCIAL MEDIA MARKETING

NCES: 12167

Grado: 9 -12

Semestres: 1

Instagram, Snapchat, Twitter, Tik Tok, Facebook, ¿cuál es su plataforma de redes sociales preferida? Social Media Marketing investiga el auge de las redes sociales y cómo los especialistas en marketing integran las herramientas de las redes sociales en su estrategia general de marketing. Los estudiantes aprenderán cómo publicar responsablemente, administrar una presencia exitosa en las redes sociales para una organización, cómo obtener la aceptación de los clientes para lograr sus objetivos de marketing y cómo seleccionar adecuadamente las plataformas para involucrar a los consumidores y medir los resultados de estos esfuerzos.



NEGOCIOS

MERCADOTECNIA DE VENTAS

RETAIL MARKETING

NCES: 12161

Grado: 11-12

Semestres: 1

Pre-requisito: Introducción a los Negocios, y cualquiera de las clases Mercadotecnia Integral/Principios, Mercadotecnia de Eventos Deportivos

Notas sobre el Curso: Operar la tienda del estudiante, Esta clase puede repetirse para obtener crédito con la aprobación del instructor.

Mercadotecnia de Ventas es una clase práctica que cubre todos los aspectos de la gestión de una operación minorista a través de la tienda para estudiantes de Newberg High School: The Tiger's Den. Este curso cubre los principios y conceptos relacionados con la provisión de bienes o servicios directamente al consumidor, enfatizando la operación de la tienda, la publicidad y exhibición de bienes, la seguridad de la tienda, las ventas, las relaciones con los clientes y las relaciones humanas.

EMPRENDIMIENTO EMPRESARIAL

ENTREPRENEURSHIP

NCES: 12053

Grado: 10 -12

Semestres: 1

Cuota por Materiales: \$25

Prerrequisito: Introducción a los Negocios

¿Alguna vez has pensado en iniciar y administrar tu propio negocio? ¿Te gustaría ser tu propio jefe? Si es así, esta clase puede ayudarte a aprender cómo hacerlo. Este curso de emprendimiento introduce a los estudiantes a la teoría del emprendimiento y su implementación práctica. Se enfoca en diferentes etapas relacionadas con el proceso empresarial, incluida la innovación del modelo de negocios, la monetización, la gestión de pequeñas empresas y las estrategias que mejoran el rendimiento de los nuevos negocios. Los estudiantes desarrollarán una comprensión de los éxitos, las oportunidades y los riesgos del espíritu empresarial y desarrollarán habilidades en la comunicación comercial escrita y presentaciones orales que les permitan integrar los conceptos del espíritu empresarial e interactuar dentro de la comunidad empresarial.

ADMINISTRACIÓN DE MERCADOTECNIA

MARKETING MANAGEMENT

NCES: 12166

Grado: 11-12

Semestres: 1

Pre-requisito: Introducción a los Negocios, Mercadotecnia Integral/Principios (Mercadotecnia de Deportes y Eventos y Mercadotecnia de Ventas) Esta clase puede ser repetida para obtener crédito con la aprobación del instructor.

Este es un curso diseñado en torno a la operación de la tienda para estudiantes del NHS; la guarida del tigre. La Administración de Mercadotecnia cubre los sistemas de compras y distribución; publicidad y ventas; y así sucesivamente, pero pone un énfasis particular en la gestión empresarial y el espíritu empresarial, proporcionando exposición a técnicas comunes y problemas de gestión.

COMUNICACIONES DE NEGOCIOS

BUSINESS COMMUNICATIONS

NCES: 12009

Grado: 11-12

Semestres: 1

Notas sobre el Curso: la buena comunicación y las habilidades personales son esenciales en el lugar de trabajo de hoy. Los estudiantes tendrán la oportunidad de recibir el Certificado de Preparación de Carrera Nataional (NCRC) de ACT e incluirán excursiones y oradores de clase para mejorar este curso.

Los cursos de comunicaciones de negocios ayudan a los estudiantes a desarrollar un entendimiento y apreciación de una comunicación eficaz tanto en entornos como en situaciones de negocios. Se hace hincapié en todas las fases de la comunicación: hablar, escuchar, pensar, responder, lectura, escritura, comunicación no verbal, y utilización de la tecnología para la comunicación. Las funciones de comunicación de negocios, procesos y aplicaciones en el contexto de los negocios pueden ponerse en práctica a través de proyectos basados en problemas y aplicación en el mundo real.

ELD: PROGRAMA DE DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS

DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS 9

ENGLISH LANGUAGE DEVELOPMENT 9

NCES: 01008

Grado: 9-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Solo por asignación del Maestro o Consejero

Los cursos de desarrollo del idioma inglés (ELD) están diseñados para el dominio rápido del idioma inglés, centrándose en las habilidades de lectura, escritura, habla y comprensión auditiva. Se requiere un curso de artes del lenguaje/ELL para todos los estudiantes del idioma inglés nuevos en el idioma inglés; 18 meses o menos en el país. Se requiere un curso ELD 1 de nivel temprano para todos los estudiantes del idioma inglés desde el nivel principiante hasta el dominio del idioma intermedio temprano. Ha sido organizado para desarrollar habilidades en escuchar, hablar, leer y escribir; todos los elementos de una comunicación eficaz. El enfoque principal está en la fonética, el vocabulario y el formato básico de oraciones para la comunicación funcional en inglés.

DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS 10

ENGLISH LANGUAGE DEVELOPMENT 10

NCES: 01008

Grado: 10

Semestres: Todo el Año

Prerequisito: Por asignacion del Instructor/Consejero

Los cursos de desarrollo del idioma inglés (ELD) están diseñados para el dominio rápido del idioma inglés, centrándose en las habilidades de lectura, escritura, habla y comprensión auditiva. Se requiere un curso de Artes del Lenguaje/ELL para todos los estudiantes del idioma inglés. Ha sido organizado para desarrollar habilidades en escuchar, hablar, leer y escribir; todos los elementos de una comunicación efectiva. El enfoque principal está en la fonética, el vocabulario y el formato básico de las oraciones para la comunicación funcional en inglés.

DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS 11

ENGLISH LANGUAGE DEVELOPMENT 11

NCES: 01008

Grado: 11

Semestres: Todo el Año

Prerequisito: Por asignacion del Instructor/Consejero

(Continuación). - Los cursos de desarrollo del idioma inglés (ELD) están diseñados para el dominio rápido del idioma inglés, centrándose en las habilidades de lectura, escritura, habla y comprensión auditiva. Se requiere un curso de artes del lenguaje/ELL para todos los estudiantes del idioma inglés. Ha sido organizado para desarrollar habilidades en escuchar, hablar, leer y escribir; todos los elementos de una comunicación efectiva. El enfoque principal está en la fonética, el vocabulario y el formato básico de las oraciones para la comunicación funcional en inglés.

DESARROLLO DEL IDIOMA INGLÉS 12

ENGLISH LANGUAGE DEVELOPMENT 12

NCES: 01008

Grado: 12

Semestres: Todo el Año

Prerequisito: Por asignacion del Instructor/Consejero

Los cursos de desarrollo del idioma inglés (ELD) están diseñados para el dominio rápido del idioma inglés, centrándose en las habilidades de lectura, escritura, habla y comprensión auditiva. Se requiere un curso de artes del lenguaje/ELL para todos los estudiantes del idioma inglés. Ha sido organizado para desarrollar habilidades en escuchar, hablar, leer y escribir; todos los elementos de una comunicación efectiva. El enfoque principal está en la fonética, el vocabulario y el formato básico de las oraciones para la comunicación funcional en inglés.

ENGLISH LANGUAGE DEVELOPMENT NEWCOMERS

DESARROLLO DEL IDIOMA INGLES PARA ESTUDIANTES

RECIEN LLEGADOS

NCES: 01008

Grado: 9-12

Semestres: Todo el Año

Prerequisito: Por asignacion del Instructor/Consejero

Los cursos de desarrollo del idioma inglés (ELD) para recién llegados están diseñados para el dominio rápido del idioma inglés, centrándose en las habilidades de lectura, escritura, habla y comprensión auditiva. Este curso es para estudiantes nuevos en los Estados Unidos en sus primeros 3 años y con una puntuación de 1 o 2 en cualquier Dominio en la evaluación ELPA. Se requiere un curso de artes del lenguaje/ELL para todos los estudiantes que están aprendiendo el idioma inglés. Este ha sido organizado para desarrollar habilidades en escuchar, hablar, leer y escribir; los cuales son todos los elementos de una comunicación efectiva. El enfoque principal está en la fonética, el vocabulario y el formato básico de las oraciones para la comunicación funcional en inglés.

CIENCIAS DE LA FAMILIA Y DEL CONSUMIDOR

VIDA EN FAMILIA/RELACIONES INTERPERSONALES

FAMILY LIVING/INTERPERSONAL RELATIONSHIPS

NCES: 19259

Grado: 9-12

Semestres: 1

Nota sobre el Curso: Esta es una de tres clases instruidas en el área de Educación en la Niñez Temprana (*Early Childhood Education*).

El Curso de Vida Familiar enfatiza la construcción y el mantenimiento de relaciones interpersonales saludables entre los miembros de la familia y otros miembros de la sociedad. El curso enfatiza (pero no se limita a) temas tales como la necesidad de familias sanas en la sociedad, responsabilidad personal y responsabilidad como padre / asalariado. El curso cubre los patrones familiares, las tendencias y los cambios, y cómo la cultura, la economía y la tecnología pueden afectar a las familias. Además, el curso cubre las prácticas sociales/relaciones de noviazgo, la sexualidad humana, la preparación para el matrimonio, la paternidad y la función de la unidad familiar durante las etapas de la vida.

DESARROLLO INFANTIL 1 & 2

CHILD DEVELOPMENT 1 & 2

NCES: 19052

Grado: 9-12

Semestres: 1

Nota sobre el Curso: Desarrollo infantil 2 (desde la concepción hasta el primer año) se ofrecerá durante el año escolar 2023-2024 y Desarrollo infantil 1 (de 1 a 12 años) se ofrecerá durante el año escolar 2024-2025. Sin requisitos de secuencia.

Desarrollo Infantil 1 Las clases de Desarrollo Infantil brindan a los estudiantes conocimiento sobre el crecimiento y desarrollo físico, mental, emocional y social de los niños desde la concepción hasta la edad preescolar, enfatizando la aplicación de este conocimiento en los entornos de cuidado infantil. Estos cursos suelen incluir temas relacionados, como la atención adecuada de bebés, niños pequeños, niños pequeños y el estudio de la reproducción humana. Este será ofrecido en el año escolar 2024-2025.

(Continuación). –

Desarrollo Infantil 2 proporciona conocimiento sobre el desarrollo en las edades 1 a 12. Éste se ofrecerá en el año escolar 2023-2024.

ROPA / COSTURA / DISEÑO Y MODA

CLOTHING/SEWING /DESIGN & FASHION

NCES: 19256

Grado: 9-12

Semestres: 1

Nota del curso: esta clase puede repetirse para obtener crédito.

Los cursos de ropa/costura amplían el conocimiento de los estudiantes sobre varios aspectos de la vestimenta, la costura, la moda y el diseño. Este curso generalmente incluye la identificación de aspectos de estilo, el impacto del diseño en nuestra cultura. Los proyectos de los estudiantes son autodirigidos, basados en intereses individuales. Esta clase también incluye temas relacionados, como el diseño de productos, la historia de la moda, los aspectos sociales y psicológicos de la ropa, las carreras en la industria del diseño y la costura artesanal.

CIENCIAS DE LA FAMILIA Y DEL CONSUMIDOR

COMIDA Y NUTRICIÓN– INTRODUCCIÓN A LA GASTRONOMIA.

FOOD & NUTRITION

NCES: 19252

Grado: 9-12

Semestres: 1

Cuota por Materiales: \$25

Introductory Food and Nutrition is a one-semester class. El curso de Comida y Nutrición es una clase de un semestre. Estos cursos proporcionan a los estudiantes con una comprensión del papel de los alimentos en la sociedad, la instrucción en la forma de planificar y preparar comidas, la experiencia en el uso adecuado de los equipos y utensilios, el conocimiento de las mediciones, la conversión de la receta y precios, así como una base de las necesidades y requerimientos nutricionales para una vida saludable. Esta clase pone un mayor énfasis en el aprendizaje de la seguridad e higiene, y los métodos de preparación de los alimentos como el requisito previo para las clases de cocina a nivel avanzado. Este curso puede presentar oportunidades de carrera en la industria de servicio de alimentos, y se hará hincapié en la preparación de los alimentos relacionados con el hogar y la carrera.

ADMINISTRACIÓN CULINARIA 3,4,5,6

CULINARY MANAGEMENT 3,4,5,6

NCES: 16052

Grado: 10-12

Semestres: 1

Cuota por Materiales: \$25

Pre-requisito: Comida y Nutrición con una calificación mínima de C, o con la aprobación del instructor.

Nota sobre el curso: Las secciones de clase 1 y 2 se ofrecerán en 2024-2025. Las secciones de clase 3 y 4 se ofrecerán en 2023-2024. Este programa requiere cuatro semestres para la certificación. Sin requisitos de secuencia (los números de los cursos indican los temas, no la secuencia).

Administración Culinaria 1 – Alimentos Internacionales; Sopas, Caldos y Salsas

Administración Culinaria 2 – Frutas, verduras y guarniciones

(Continuación. -)

Administración Culinaria 3 – Desayunos, Sándwiches, Ensaladas y Guarniciones

Administración Culinaria 4 - Carnes y Dulces

Administración Culinaria son cursos prácticos que brindan a los estudiantes conocimientos y habilidades a través de experiencias culinarias de la vida real. Aunque los temas principales varían según la clase, todas estas clases incluyen una variedad de preparaciones y técnicas de alimentos. Además de trabajar con alimentos, cada una de estas clases también incluirá oportunidades para desarrollar las habilidades necesarias en liderazgo y administración empresarial.

Administración Culinaria 5 – Auxiliar de Catering (Banquetes)

Administración Culinaria 6 – Estudio Independiente: Temas Culinarios o de Hotelería y Turismo

LA CIENCIA Y ARTE DE LA COMIDA

THE SCIENCE AND ART OF FOOD

NCES: 19254

Grado: 9-12

Semestres:

Nota sobre el curso: los requisitos previos principales son una mente curiosa y amor por la comida.

Esta clase es un ejemplo clásico de personas que tienen la oportunidad de "jugar con su comida". Además de aprender cómo funcionan e interactúan los diferentes ingredientes, habrá oportunidades frecuentes de experimentar para comprender mejor los conceptos básicos de hornear y cocinar. Habrá unidades sobre cómo el calor afecta los alimentos como el azúcar para que pueda crear caramelos, taffies y Jolly Ranchers. Habrá laboratorios para explorar cómo los ingredientes varían los resultados en las recetas. En esta clase, los estudiantes deben esperar muchos experimentos prácticos, pruebas de sabor y proyectos creativos. Este curso es apropiado para todas las edades y habilidades. Los requisitos previos principales son una mente curiosa y el amor por la comida.

DESARROLLO PERSONAL/MFMC/STARS

PERSONAL DEVELOPMENT/MFMC/STARS

NCES: 22209

Grado: 11-12

Semestres: 1

CIENCIAS DE LA FAMILIA Y DEL CONSUMIDOR / SALUD

Requisito Previo: Aprobación del Instructor.

Nota sobre el Curso: Esta clase puede ser repetida para obtener crédito con la aprobación del instructor.

Al igual que en los cursos de Vida en Familia, pero más centrado en el individuo, el curso de Desarrollo Personal enfatiza el fortalecimiento de la autoestima, el reconocimiento y la resistencia a la presión negativa de los compañeros, y el desarrollo de habilidades para hacer frente a los cambios dentro de uno mismo y en los demás. Este curso también puede tener un componente de prevención del abuso de sustancias. La actividad final es que los estudiantes estarán capacitados como **“Teen Leaders for my Future”** (*Líderes adolescentes para mi futuro*), y el programa "My Choice", dirigiendo a los estudiantes del séptimo grado, tanto en Mountain View como en Chehalem Valley a fomentar decisiones positivas en la vida.

EDUCACIÓN-EXPERIENCIA EN EL TRABAJO (CADET TEACH.)

EDUCATION–WORKPLACE EXPERIENCE (CADET TEACHING)

NCES: 22151

Grado: 11-12

Semestre: 1

Requisito Previo: Aprobación del Consejero/Coordinador de School to Business solamente; **debe contar con su propio medio de transporte.**

Nota sobre el Curso: Aprueba/reprueba; Esta clase puede ser repetida para crédito con la aprobación del instructor.

Los cursos de Educación –Experiencia en el Trabajo proporcionan a los estudiantes con experiencia de trabajo en ámbitos relacionados con la educación. Las metas se establecen normalmente con la cooperación entre el estudiante, el maestro y el empresario (aunque los estudiantes no se les paga necesariamente). Estos cursos pueden incluir actividades en el salón de clases, así como un mayor estudio del campo o discusión sobre las experiencias que los estudiantes encuentran en el centro de trabajo.

SICOLOGÍA EN EDUCACIÓN 1 (TAMBIEN LISTADO EN CIENCIAS SOCIALES)- PSYCHOLOGY IN EDUCATION 1

NCES: 04254 – **Curso Aprobado por NCAA**

Grado: 11-12

Semestres: 1

Nota sobre el curso: Esta clase no cumple con un requisito de Ciencias Sociales de la NHS; **se otorgará crédito electivo.**

Este curso de preparación para la universidad está diseñado para involucrar a los estudiantes en una mirada al comportamiento individual y por qué una persona piensa, siente y reacciona a ciertos estímulos. Las unidades de Psicología que se cubren, pero que no están limitadas a éstas son: historia de la psicología, los métodos de investigación y experimentos, el cerebro, la sensación, y el aprendizaje.

SALUD

EDUCACIÓN DE LA SALUD 1 y 2

HEALTH EDUCATION 1 & 2

NCES: 08051

Grados: 9-12

Semestres: 1

Requisito Previo: Los cursos deben ser tomados en secuencia.

Notas sobre el Curso: Currículum de enseñanza sobre HIV, SIDA, HBV y HCV de acuerdo con la política del distrito IGAEA. Currículum de Enseñanza sobre Drogas, Alcohol y Tabaco. Enseñanza de la Prevención de acuerdo con la política del distrito IGAEB.

Los temas tratados en los cursos de Educación sobre la Salud pueden variar ampliamente, pero típicamente incluyen salud personal (nutrición, salud mental y el manejo del estrés, prevención de drogas/abuso de alcohol, prevención de enfermedades, y primeros auxilios) y los problemas de salud de los consumidores.

Salud 1- los temas incluyen las familias, las relaciones, la sexualidad humana, alcohol y tabaco, adicción y recuperación, opciones de carrera en el campo de la salud/medicina.

Salud 2- Los temas incluyen nutrición, control del estrés, salud mental, prevención de la violencia, primeros auxilios/CPR.

INDUSTRIA E INGENIERÍA

INTRODUCCIÓN AL DISEÑO DE INGENIERÍA

INTRODUCTION TO ENGINEERING DESIGN

NCES: 21001

Grados: 9-11

Semestres: Todo el año

Cuota para Materiales: \$15

Requisito previo: Álgebra 1 es muy recomendable (el estudiante puede estar inscrito simultáneamente en Álgebra 1)

Los estudiantes participan en actividades de preingeniería que integran aplicaciones de matemáticas y ciencias orientadas a la tecnología. Los temas del curso pueden incluir diseño asistido por computadora, ciencias materiales, procesos tecnológicos y oportunidades de carrera. Los estudiantes aprenden y aplican el proceso de diseño de ingeniería a través de proyectos prácticos que presentan estándares matemáticos, científicos y de ingeniería. Este es el primer curso del plan de estudios de ***Project Lead The Way (PLTW) Path to Engineering***. En PLTW Engineering, los estudiantes participan en la resolución de problemas de forma abierta, aprenden y aplican el proceso de diseño de ingeniería, y usan la misma tecnología y software líderes en la industria que se utilizan en las principales compañías del mundo.

DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA – (CAD) 1

COMPUTER ASSISTED DRAWING (CAD) 1

NCES: 21107

Grados: 9-12

Semestres: 1

Pre-requisito: Ninguno

Nota sobre el Curso: Diseño Cad y Software 2 pueden ser repetidos para obtener crédito. **Hasta 3 Créditos Duales de PCC (Dual Credits) están disponibles para CAD 1**

Los estudiantes usarán exactamente el mismo software CAD que los ingenieros y artistas del mundo real usan para crear arte fotorrealista. Los gráficos por computadora que crean los estudiantes e ingenieros reemplazan el dibujo manual tradicional. CAD está en todas partes en el siglo XXI y se usa para crear de todo, desde comerciales de televisión hasta cohetes de la NASA.

(Continuación). -

Los constructores de viviendas locales utilizan CAD, junto con decoradores de interiores, ingenieros mecánicos, ingenieros civiles, topógrafos y personas que fabrican prótesis para el campo de la medicina. Además, los zapatos deportivos de marcas famosas están diseñados con CAD (básicamente todos los artículos que se venden en las tiendas), así como todos los automóviles y camiones. CAD se usa para crear películas de Disney y Pixar y todas las películas que usan una pantalla verde usan diseño asistido por computadora para los efectos especiales.

DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA – (CAD) 2

COMPUTER ASSISTED DRAWING – (CAD) - 2

NCES: 21107

Grado: 10-12, Semestres: 1

Pre-requisito: Diseño Asistido por Computadora 1.

Los proyectos de una o más semanas permitirán a los estudiantes desarrollar un conjunto de habilidades que gira en torno a la aplicación de gráficos utilizados para transmitir información relacionada con el entretenimiento, el diseño y la fabricación o manufactura.

MANUFACTURA TIGER

TIGER MANUFACTURING

NCES: 13002

Grado: 11-12

Semestres: Todo el Año

Pre-requisito: Aprobación del Instructor; Forma de aplicación requerida.

Manufactura Tiger es una empresa dirigida por los estudiantes que produce piezas de metal mecanizadas según las especificaciones de los clientes. La empresa es supervisada por un maestro CTE con licencia y voluntarios de la comunidad con experiencia en maquinado. Los estudiantes aprenderán matemática aplicada, conversión métrica/imperial y cómo leer planos, estimar costos, precios de productos, producir partes, administrar inventario, interactuar con clientes, realizar control de calidad, etc.

INDUSTRIA E INGENIERÍA

PROCESOS DE INGENIERÍA 1

ENGINEERING PROCESSES 1

NCES: 21003

Grado: 9-12

Semestres: 1

Pre-requisito: Clase de Nivel Principiante

Este curso es obligatorio para aquellos estudiantes que buscan carreras en los siguientes campos: ingeniero aeroespacial, ingeniero automotriz, ingeniero de la construcción, ingeniero eléctrico-mecánico, ingeniero industrial, ingeniero mecánico, ingeniero de materiales, ingeniero de minas, ingeniero naval, ingeniero de producción, ingeniero de sistemas, mecánico de helicópteros y maquinista. Los temas del curso incluyen: Dibujo asistido por computadora (CAD), Fabricación asistida por computadora (CAM), electrónica, medición de precisión, parte de mecanizado de más o menos .003 pulgadas y lectura de planos.

PROCESOS DE INGENIERÍA 2

ENGINEERING PROCESSES 2

NCES: 21010

Grado: 10-12

Semestres: 1

Pre-requisito: Procesos de Ingeniería 1

Nota sobre el Curso: Esta clase puede ser repetida para obtener crédito con la aprobación del instructor. **Hasta 6 Créditos Duales disponibles con PCC**

El enfoque principal de esta clase será construir un motor funcional desde cero. Los temas del curso incluyen: Dibujo asistido por computadora (CAD), Fabricación asistida por computadora (CAM), electrónica, medición de precisión, parte de mecanizado de más o menos .003 pulgadas y lectura de planos.

TALLER DE CARPINTERÍA – MADERAS 1 & 2

(WOODS 1 & 2)

NCES: 17006

Grado: 9-12

Semestres: 1 de cada uno

Cuota por Materiales: \$20

Pre-requisito: Ninguno para el curso 1.

Pre-requisito para el curso 2: Taller de Carpintería-Woods 1

En esta serie introductoria de cursos, los estudiantes aprenderán los conceptos básicos de herramientas para trabajar la madera, materiales, protocolos de seguridad y oportunidades de carrera. Los estudiantes serán guiados a través de una serie de proyectos prácticos que aumentarán en dificultad y alcance a medida que avanza el semestre. Taller de Carpintería-Maderas 2 continuará con métodos/técnicas de carpintería más avanzadas y consultas y proyectos dirigidos por estudiantes. La esperanza es que los estudiantes estén mejor preparados para tomar cursos más avanzados en la carpintería como Geometría en Construcción, Diseño de Muebles y Estudio de Diseño Integrado.

DISEÑO INTEGRADO EN MADERA

INTEGRATED WOOD DESIGN

NCES: 21010

Grado: 10-12

Semestres: 1

Cuota por Materiales: \$35

Prerequisito: Taller de Carpintería -Maderas 1, y CAD 1

La carpintería está evolucionando. La industria se está moviendo hacia la fabricación de alta tecnología que se integra con las habilidades clásicas de carpintería. Combina las habilidades de Maderas 1 y CAD 1 para hacer creaciones de madera innovadoras para el mercado moderno.

INDUSTRIA E INGENIERÍA

ESTUDIO DE DISEÑO INTEGRADO

INTEGRATED DESIGN STUDIO

NCES: 17002

Grados: 11-12

Semestres: Todo el Año

Cuota por Materiales: \$20

Nota sobre el Curso: Esta clase es una clase electiva/CTE.

IDS verá a los estudiantes llevar sus habilidades de diseño aún más lejos. En esta clase, los estudiantes deben ingresar ya con CAD y Makerspace. Los estudiantes emprenderán proyectos más grandes con más libertad utilizando todas las herramientas y el software que aprendieron a usar en cursos anteriores. Esto incluye impresión 3D, láser, impresora UV, impresoras de resina y cualquier otro equipo de Makerspace. Los estudiantes asumirán proyectos de diseño más grandes e individuales.

MAKERSPACE

NCES: 21007

Grado: 9-12

Semestres: 1

Prerequisito: Dibujo Asistido por Computadora-CAD 1

Cuota de Laboratorio: \$20

Esta clase servirá como una introducción a la fabricación práctica y nuestras ofertas de cursos CTE, así como servirá como un centro para extender los proyectos de clase y todos los cursos electivos CTE. A los estudiantes se les presentará un problema y luego diseñarán una solución para poner en acción. Después de crear una solución, los estudiantes se tomarán el tiempo para reflexionar sobre los resultados finales. El trabajo del curso para estudiantes incluye aprender los conceptos básicos del diseño asistido por computadora y la impresión 3D en diferentes materiales. Para una experiencia culminante en el curso, los estudiantes se asociarán con una organización externa para ayudar a diseñar una solución tangible a un problema del mundo real.

TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN

EXPLORANDO CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (ECS):

Ciencias de la Computación para Todos

EXPLORING COMPUTER SCIENCE (ECS): Computer Science for All

NCES: 10160

Grado: 9-10

Semestres: Todo el Año

Pre-requisito: Ninguno

Cuota de Laboratorio: \$10

Notas sobre el Curso: La clase se puede tomar como una clase semestral (parte A o B). No tiene que tomarse en orden secuencial.

Esta clase es para cualquier estudiante que quiera explorar temas de STEM; no se requieren habilidades de computación. Explorando Ciencias de la Computación (ECS) cuenta con el apoyo de la división de Broadening Participation in Computing de la Fundación Nacional de Ciencias y se centra en la diversificación de los salones de clases y en involucrar a estudiantes históricamente subrepresentados en ciencias de la computación. Habrá un enfoque sobre cómo la informática es amplia, incluyendo conceptos tales como el funcionamiento de los sistemas informáticos, cómo se almacenan, procesan y analizan los datos, qué problemas se pueden resolver con dispositivos informáticos, cómo desarrollar procesos para resolver problemas computacionalmente, y cómo la informática impacta a la sociedad (no se trata solo de programación).

ROBÓTICA - (ROBOTICS)

NCES: 21009

Grado: 10-12

Semestres: 1

Requisito previo: Completar con éxito el Álgebra 1 con una calificación de o superior a una C.

Cuota de Laboratorio: \$10

La robótica les permite a los estudiantes desarrollar habilidades y conocimientos para que puedan diseñar, construir y probar dispositivos robóticos. A través de las actividades prácticas que se encuentran dentro de la plataforma robótica VEX, se incorporan aspectos fundamentales de la programación robótica, la codificación por computadora, la construcción y la aplicación. Los estudiantes participarán en competiciones de juegos de tipo deportivo contra sus compañeros en clase y desafiando a otras escuelas a través de la Competencia de Robótica VEX.

DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN MOVIL

MOBILE APP DEVELOPMENT

NCES: 10206

Grado: 10-12

Semestres: 1

Cuota de Laboratorio: \$10

Pre-requisito: **Explorando Ciencias de la Computación o Principios de las Ciencias de la Computación AP**

En esta clase, los estudiantes aprenderán a construir sus propias aplicaciones móviles (mobile apps). Estas aplicaciones móviles se crearán utilizando Reactive Native, un marco popular desarrollado por Facebook. Como Reactive Native es una biblioteca de JavaScript, se requiere experiencia previa en el uso de JavaScript. Como una clase combinada en línea, los estudiantes diseñarán, construirán e iterarán aplicaciones que pueden ejecutarse en teléfonos inteligentes (smartphones).

PRINCIPIOS DE LAS CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN AP:

Juegos, Aplicaciones y Diseño Web

AP COMPUTER SCIENCE PRINCIPLES: Games, Apps and Web Design

NCES: 10152

Grado: 10-12

Semestres: Todo el Año

Cuota Examen AP: \$94

Pre-requisito: Álgebra 1 es recomendado, pero no requerido

Cuota de Laboratorio: \$10/Willamette Promise \$30

Notas sobre el Curso: Se espera que los estudiantes tomen el examen AP. 4 créditos disponibles de WOU.

Este es un curso AP de nivel inicial. Los estudiantes diseñan juegos, aplicaciones para Android/iOS y sitios web que usan Python, Javascript y PHP como herramientas principales e incorporan múltiples plataformas e idiomas para el cálculo. Este curso tiene como objetivo desarrollar el pensamiento computacional, generar entusiasmo sobre las trayectorias profesionales que utilizan la informática e introducir herramientas profesionales que fomenten la creatividad y la colaboración. Principios de Informática ayuda a los estudiantes a desarrollar experiencia en programación y explorar el funcionamiento de Internet. Los proyectos y problemas incluyen desarrollo de aplicaciones, visualización de datos, ciberseguridad y simulación.

ARTES DEL LENGUAJE

INGLÉS/ARTES DEL LENGUAJE 1 (9º GRADO)

ENGLISH/LANGUAGE ARTS 1 (9TH GRADE)

NCES: 01001 **Curso aprobado por la NCAA**

Grado: 9

Semestres: Todo el año

Los cursos de inglés del (9º grado) se basan en el conocimiento previo de gramática, vocabulario, uso de las palabras, y la mecánica de la escritura y por lo general incluyen los cuatro aspectos del uso del lenguaje: leer, escribir, hablar y escuchar. Por lo general, estos cursos introducen y definen diversos géneros de la literatura, con ejercicios de escritura

INGLÉS/ARTES DEL LENGUAJE 2 (10º GRADO)

ENGLISH/LANGUAGE ARTS 2 (10th GRADE)

NCES: 01002 **Curso aprobado por la NCAA**

Grado: 10

Semestres: Todo el año

Los cursos de Inglés/Artes del Lenguaje 2 (10º grado) generalmente ofrecen un enfoque balanceado sobre la composición y la literatura. Por lo general, los estudiantes aprenden acerca del propósito y audiencias de las composiciones escritas al escribir ensayos y composiciones de varios párrafos persuasivos, críticos y creativos. A través del estudio de diversos géneros de la literatura, los estudiantes mejorarán su velocidad y comprensión de la lectura, así como desarrollar habilidades necesarias para determinar la intención y el tema del autor, incluyendo identificación y análisis de varias técnicas literarias.

INGLÉS/ ARTES DEL LENGUAJE 2 / CURSO ACELERADO (10º GRADO)

ENGLISH/LANGUAGE ARTS 2/ACCELERATED (10TH GRADE)

NCES: 01002 **Curso aprobado por la NCAA**

Grado: 10

Semestres: Todo el año

Notas sobre el Curso: Este es un curso más avanzado de Inglés/Artes del Lenguaje 2 con lectura y escritura de un mayor nivel de sofisticación y complejidad.

(Continuación) - Los cursos de Inglés/Artes del Lenguaje 2 (10º grado) suelen ofrecer un enfoque equilibrado sobre la composición y la literatura. Típicamente, los estudiantes aprenden sobre el propósito y la audiencia de las composiciones escritas escribiendo ensayos y composiciones persuasivas, críticas y creativas de varios párrafos. A través del estudio de diversos géneros de literatura, los estudiantes mejorarán su lectura y comprensión, así como desarrollarán las habilidades para determinar la intención y el tema del autor, incluyendo la identificación y análisis de diversas técnicas literarias.

INGLÉS/ARTES DEL LENGUAJE 3 (11º GRADO)

ENGLISH/LANGUAGE ARTS 3 (11TH GRADE)

NCES: 01003 **Curso aprobado por la NCAA**

Grado: 11

Semestres: Todo el año

Estos cursos del (11º grado) continúan desarrollando las habilidades de escritura de los estudiantes, haciendo hincapié en patrones de escritura, selección y uso de palabras que sean claros y lógicos, ya que los estudiantes escriben ensayos y comienzan a aprender las técnicas de redacción de trabajos de investigación. Los estudiantes continúan leyendo obras de la literatura, que a menudo forman la columna vertebral de las tareas de escritura. Las convenciones literarias y recursos estilísticos pueden recibir mayor énfasis que en cursos anteriores.

INGLÉS/ARTES DEL LENGUAJE 4 (12º GRADO)

ENGLISH/LANGUAGE ARTS 4 (12TH GRADE)

NCES: 01004 **Curso aprobado por la NCAA**

Grado: 12

Semestres: Todo el año

A lo largo del año, los estudiantes leerán una amplia variedad de literatura, además de investigar los autores, la historia y las culturas que dieron forma a cada trabajo. El objetivo de este curso es triple: ampliar sus habilidades de lectura (mejorar la velocidad de lectura, aumentar la comprensión y mejorar el vocabulario), mejorar sus habilidades de escritura (gramática, claridad y composición y edición de ensayos) y perfeccionar sus habilidades para hablar en público

ARTES DEL LENGUAJE

(Continuación) - (presentaciones formales y discusiones), todo lo cual lo ayudará a prepararse para tener éxito en sus futuros objetivos universitarios o profesionales. Los estudiantes leerán obras clásicas de literatura, obras de teatro, novelas y poesía, y la más sincera esperanza es que estas historias no solo contribuyan a los objetivos de la clase, sino que también fomenten su alegría por la lectura. Aplicación Extendida podría ser apoyada.

INGLÉS/ARTES DEL LENGUAJE 4 – ESCRITURA 121

ENGLISH/LANGUAGE ARTS 4 – WRITING 121

NCES: 01103 **Curso aprobado por la NCAA**

Grado: 12 - Semestres: Todo el año

Cuota: Willamette Promise \$30

Nota sobre el Curso: **4 créditos disponibles de WOU.**

Este curso se enfoca en el crecimiento y dominio de las habilidades de lectura, escritura y habla necesarias para la confianza de por vida en cualquier situación de comunicación. El plan de estudios Escritura 121 se enfoca en la lectura retórica, el pensamiento y la escritura como medios de investigación; énfasis en conceptos retóricos, procesos de escritura colaborativa, habilidades de investigación y documentación, así como atención a las limitaciones de la audiencia, el propósito, el género y la comunidad discursiva. Los estudiantes construirán una cartera de trabajos de escritura representativos como parte del proceso de Escritura 121. El soporte para la aplicación extendida se proporcionará en la clase.

INGLÉS Y COMPOSICIÓN AP

AP ENGLISH LANGUAGE & COMPOSITION

NCES: 01005 **Curso aprobado por la NCAA**

Grado: 11- 12

Semestres: Todo el año

Cuota Examen AP \$97

Notas sobre el Curso: Trabajo de curso a nivel universitario; asignaciones de lectura en el verano (por determinarse); Se espera que los estudiantes tomen el examen AP. Curso avanzado aprobado para Diploma de Honor

Siguiendo el currículo sugerido por el Junta Universitaria (College Board) diseñado para ser paralelo con los cursos de inglés de nivel universitario, los cursos de inglés y Composición AP exponen a los estudiantes a la prosa escrita en una variedad de periodos, disciplinas y contextos retóricos. Estos cursos enfatizan la interacción del propósito del autor y audiencia prevista, los estudiantes aprenden a desarrollar la flexibilidad estilística mientras escriben composiciones que abarcan una variedad de temas para diversos fines. Los textos que se tratan en este curso son principalmente de no-ficción.

LITERATURA INGLESA Y COMPOSICIÓN AP

AP ENGLISH LITERATURE & COMPOSITION

NCES: 01006 **Curso aprobado por la NCAA**

Grado: 11-12

Semestres: Todo el año

Cuotas por Materiales: Examen AP \$97

Nota sobre el Curso: Trabajo del curso a nivel universitario; asignaciones de lectura en el verano (por ser determinadas); Se espera que los estudiantes tomen el examen AP. Curso avanzado aprobado para Diploma de Honor.

Siguiendo el currículo sugerido por el Junta Universitaria (College Board) diseñado para ser paralelo con los cursos de inglés de nivel universitario, los cursos de Literatura Inglesa y Composición AP permiten a los estudiantes desarrollar estándares críticos para la evaluación de la literatura. Los alumnos estudian el lenguaje, el personaje, la acción, y el tema de obras de reconocido mérito literario; enriquecen su comprensión de la connotación, la metáfora, la ironía, la sintaxis y el tono; y escriben composiciones por su cuenta (incluyendo el análisis literario, exposición, argumentación, narrativa y escritura creativa).

ARTES DEL LENGUAJE

LITERATURA DE UN AUTOR/SHAKESPEARE 1 y 2

LITERATURE OF AN AUTHOR/SHAKESPEARE 1 & 2

NCES: 01060 **Curso aprobado por la NCAA**

Grado: 11-12

Semestres: Todo el año

Nota sobre el Curso: Trabajo de curso a nivel universitario; asignaciones de lectura en el verano (por determinarse)

Curso avanzado aprobado para Diploma de Honor

Las clases de Literatura de un autor 1 y 2 se basan principalmente en proyectos y requieren que los estudiantes realicen varias presentaciones, participen efectivamente en discusiones, colaboren bien con sus compañeros, piensen creativamente para resolver problemas auténticos y examinen obras dramáticas a través de una lente orientada al teatro. También se espera que los estudiantes desarrollen sus habilidades de lectura crítica y que hagan escritura reflexiva, analítica y creativa. El tiempo de clase se dividirá entre el trabajo en la obra de Shakespeare de primavera (ambas clases juntas) y el estudio de los trabajos de Shakespeare en clases separadas. Ambos niveles son cursos de honor y se imparten con un rigor apropiado para esa clasificación. Se requiere tarea de verano.

LITERATURA Y COMPOSICIÓN DEPORTIVA

SPORTS LITERATURE & COMPOSITION

NCES: 01065

Grado: 11-12

Semestres: Todo el año

Este curso tiene el mismo objetivo que los cursos de literatura general (mejorar las artes del lenguaje y las habilidades de pensamiento crítico de los estudiantes). Los estudiantes de Literatura y Composición Deportiva utilizarán el lenguaje para explorar problemas complejos que enfrenta el mundo del deporte, así como para reflexionar, analizar y celebrar el papel que juega el atletismo en la vida de las personas y de nuestra sociedad. Los textos del curso cubrirán una amplia gama de deportes y puntos de vista de diversas voces. Las selecciones de texto incluirán texto informativo, poesía, biografías, películas y comentarios. La escritura en este curso incluirá argumentos, informativos y narrativos.

Los estándares para este curso cumplirían con los requisitos de crédito de inglés.

ARTES DEL LENGUAJE/LABORATORIO/(M) LA LAB

LANGUAGE ARTS LABORATORY / (M) LA LAB

NCES: 01009

Grado: 9-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Solo por asignación del Administrador del Caso o por el Consejero.

Los cursos de Laboratorio de Artes de Lenguaje proveen instrucción en habilidades básicas del lenguaje, integrando lectura, escritura, habla, y escucha al mismo tiempo que se da un énfasis en el progreso de los estudiantes por individual. El contenido del curso depende de las habilidades de los estudiantes y puede incluir construcción de vocabulario, mejorar la ortografía y la gramática, desarrollar las habilidades de escritura y composición, leer en voz alta o en silencio, y mejorar las habilidades de escucha y comprensión de la lectura.

TUTORIAL/ HABILIDADES ESENCIALES 11/12

TUTORIAL/ESSENTIAL SKILLS 11/12

NCES: 22005

Grado: 11-12

Semestres: 1

Pre-requisito: Asignación por el instructor/consejero solamente

Nota del curso: esta clase se puede repetir para obtener crédito con la aprobación del instructor. Esta clase no cumple con un requisito de Artes del Lenguaje del NHS; se otorgará un crédito electivo ya sea este aprobado o reprobado.

El Laboratorio de Artes del Lenguaje proporciona instrucción en habilidades básicas del lenguaje, integrando la lectura y la escritura, a la vez que pone énfasis en el progreso de las personas para cumplir con las habilidades esenciales de lectura y escritura. El contenido del curso depende de las habilidades de los estudiantes y puede incluir la construcción de vocabulario, mejorar la ortografía y la gramática mientras desarrolla habilidades de escritura y composición.

ARTES DEL LENGUAJE

PERIODISMO/ ANUARIO ESCOLAR

JOURNALISM/YEARBOOK

NCES: 11101

Grado: 10-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Consentimiento del instructor

Nota sobre el Curso: Se espera que los estudiantes asistan a los eventos escolares si su asignación así lo requiere. Este curso puede repetirse para obtener créditos con la aprobación del instructor. **Este curso no cumple con el requisito de Artes del Lenguaje de la Preparatoria de Newberg; se emitirá crédito electivo.**

Los cursos de Producción de Publicaciones proporcionan a los alumnos los conocimientos y habilidades necesarias para producir el anuario escolar (yearbook). Los estudiantes ya sea que adquieren experiencia en varios componentes (redacción, edición, diseño, producción, etc.) o pueden centrarse en un solo aspecto mientras producen la publicación.

LENGUAJE DUAL ESPAÑOL / ARTES DEL LENGUAJE 1

DUAL LANGUAGE SPANISH/LANGUAGE ARTS 1

NCES: 24060 - **Curso Aprobado por NCAA**

Grado 9

Semestres: Año completo

Pre-requisito: Debe haber completado los grados K-8 en un programa de idioma dual en español o ser un recién llegado a los Estados Unidos de un país de habla hispana. También debe inscribirse en Lenguaje Dual Artes del Lenguaje Inglés 1.

Los cursos de Artes del lenguaje español 1 (grado 9) preparan a los estudiantes para comunicarse auténticamente en español mediante la interpretación (leer, escuchar, ver), intercambiar (hablar y escuchar, leer y escribir) y presentar (hablar, escribir) información, opiniones e ideas. extraído de la literatura escrita en español. Por lo general, se pone énfasis en la lectura y escritura crítica y analítica, en la comprensión de la integración de las culturas hispanas en la literatura y en la exploración de las conexiones interdisciplinarias.

LENGUAJE DUAL INGLÉS / ARTES DEL LENGUAJE 1

DUAL LANGUAGE ENGLISH/LANGUAGE ARTS 1

NCES: 01001 - **Curso Aprobado por NCAA**

Grado 9

Semestres: Año completo

Pre-requisito: Debe haber completado los grados K-8 en un programa de idioma dual en español o ser un recién llegado a los Estados Unidos de un país de habla hispana. También debe inscribirse en Artes del Lenguaje Español de Lenguaje Dual 1.

Los cursos de Inglés/Artes del Lenguaje 1 (grado 9) se basan en el conocimiento previo de los estudiantes sobre gramática, vocabulario, uso de palabras y la mecánica de la escritura, y por lo general incluyen los cuatro aspectos del uso del lenguaje: leer, escribir, hablar y escuchar. Por lo general, estos cursos introducen y definen varios géneros de literatura, con ejercicios de escritura a menudo vinculados a selecciones de lectura.

LENGUAJE DUAL ESPAÑOL /ARTES DEL LENGUAJE 2

DUAL LANGUAGE SPANISH/LANGUAGE ARTS 2

NCES: 24060 - **Curso Aprobado por NCAA**

Grado 10

Semestres: Todo el Año

Pre-requisito: LENGUAJE DUAL ESPAÑOL/ARTES DEL LENGUAJE 1. **También debe inscribirse en Lenguaje Dual en Artes del Lenguaje Inglés 2.**

Los cursos de Artes del Lenguaje Español 2 (grado 10) preparan a los estudiantes para comunicarse auténticamente en español mediante la interpretación (leer, escuchar, ver), intercambiar (hablar y escuchar, leer y escribir) y presentar (hablar, escribir) información, opiniones e ideas. extraído de la literatura escrita en español. Por lo general, se pone énfasis en la lectura y escritura crítica y analítica, en la comprensión de la integración de las culturas hispanas en la literatura y en la exploración de las conexiones interdisciplinarias.

ARTES DEL LENGUAJE

LENGUAJE DUAL INGLÉS/ARTES DEL LENGUAJE 2

DUAL LANGUAGE ENGLISH/LANGUAGE ARTS 2

NCES: 01002 - Curso Aprobado por NCAA

Grado: 10

Semestres: Todo el Año

Prerequisite: LENGUAJE DUAL INGLÉS/ARTES DEL LENGUAJE

1. También debe inscribirse en Lenguaje Dual en Artes del Lenguaje Español 2.

Los cursos de inglés/artes del lenguaje 2 (grado 10) generalmente ofrecen un enfoque equilibrado en composición y literatura. Por lo general, los estudiantes aprenden sobre el propósito y las audiencias de las composiciones escritas al escribir composiciones y ensayos persuasivos, críticos y creativos de varios párrafos. A través del estudio de varios géneros de literatura, los estudiantes mejorarán su velocidad de lectura y comprensión, así como también desarrollarán habilidades para determinar la intención y el tema del autor, incluida la identificación y el análisis de varias técnicas literarias.

MATEMÁTICAS

MATEMÁTICAS INFORMALES / (M) MATEMÁTICAS

INFORMALES

INFORMAL MATH/ (M) INFORMAL MATH

NCES: 02001

Grado: 9-12

Semestres: Año completo

Pre-requisito: Solo por colocación de administrador de casos/consejero

Los cursos informales de matemáticas enfatizan la enseñanza de las matemáticas como resolución de problemas, comunicación y razonamiento, y destacan las conexiones entre los temas matemáticos y entre las matemáticas y otras disciplinas. Estos cursos abordan la enseñanza de temas generales de matemáticas, preálgebra y pregeometría mediante la aplicación de números y conceptos y relaciones algebraicas y geométricas a problemas del mundo real.

MATEMÁTICAS GENERALES

GENERAL MATH

NCES: 02002

Grado 9

Semestres: Año completo

Pre-requisito: Colocación de instructor/consejero únicamente

Nota del curso: esta clase no cumple con un requisito de matemáticas de NHS; **se emitirá crédito electivo.**

Los cursos de matemáticas generales refuerzan y amplían las habilidades matemáticas fundamentales de los estudiantes, como operaciones aritméticas con números enteros, área, perímetro y volumen de figuras geométricas, relaciones de ángulos, el teorema de Pitágoras, el sistema de coordenadas rectangulares, razones, porcentajes y proporciones, probabilidad simple, resolver y graficar ecuaciones y desigualdades.

ÁLGEBRA 1

ALGEBRA 1

NCES: 02052 CURSO APROBADO POR LA NCAA

Grado: 9-12

Semestres: Año completo

El objetivo de este curso es desarrollar, procesar y aplicar habilidades fundamentales de matemáticas alineadas con los Estándares básicos comunes de matemáticas del estado de Oregon: estructura en expresiones, creación de ecuaciones, funciones lineales, desigualdades, funciones cuadráticas, probabilidad y estadística. Los estudiantes harán conexiones entre las relaciones algebraicas a través de la investigación, el descubrimiento, la instrucción directa y la tecnología.

GEOMETRÍA

GEOMETRY

NCES: 02072 CURSO APROBADO POR LA NCAA

Grado: 9-12

Semestres: Año completo

Pre-requisito: Finalización exitosa de 1 crédito en Álgebra 1.

El objetivo de este curso es desarrollar, procesar y aplicar habilidades fundamentales de matemáticas alineadas con los Estándares básicos comunes de matemáticas del estado de Oregon: congruencia, similitud, triángulos rectángulos, trigonometría, círculos, propiedades geométricas con ecuaciones, medidas y dimensiones, y Prácticas Matemáticas. Además, habrá un fuerte componente de resolución de problemas/ecuaciones algebraicas. Los estudiantes harán conexiones entre las relaciones geométricas a través de la investigación, el descubrimiento, la instrucción directa y la tecnología.

MATEMÁTICAS

GEOMETRÍA EN LA CONSTRUCCIÓN

GEOMETRY IN CONSTRUCTION

NCES: 17049

Grado: 10-11

Semestres: Año completo

Cuota de materiales: \$20

Prerrequisito: Álgebra 1

Este curso integrado de geometría y construcción se imparte en el contexto de la construcción. Los conceptos dentro del curso están organizados para complementar las habilidades y los conocimientos necesarios en el proceso de construcción a partir de los conceptos fundamentales. Los estudiantes en este curso tendrán días de matemáticas, así como días de construcción. En los días de construcción, los estudiantes trabajarán juntos para construir una casa pequeña, un cobertizo o ayudar con una casa de Hábitat para la Humanidad. Este curso brindará a los estudiantes la oportunidad de aplicar inmediatamente lo que están aprendiendo en el salón de clases a lo que están haciendo en el sitio de construcción. Los estudiantes recibirán dos créditos por este curso de un año; un crédito optativo, un crédito de matemáticas.

MATEMÁTICAS INTEGRADAS

INTEGRATED MATH Curso aprobado por la NCAA

NCES: 02061

Grado: 11-12

Semestres: Todo el Año

Prerrequisito: Un mínimo de 1.5 créditos obtenidos en Álgebra 1 y Geometría

Este curso de Matemáticas Integradas hace hincapié en la resolución de problemas, la comunicación y el razonamiento, y hacer conexiones entre las matemáticas y otras disciplinas. Esta clase aplica el conocimiento y las habilidades algebraicas, geométricas y estadísticas a las situaciones del mundo real del negocio y de las finanzas personales. Esta clase es para estudiantes que necesitan apoyo adicional para prepararse para Álgebra 2.

ÁLGEBRA 2

ALGEBRA 2

NCES: 02056 **Curso aprobado por la NCAA**

Grados: 9-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Al menos 1.5 créditos obtenidos en Álgebra 1 y Geometría con una C o mejor en cada semestre, o la finalización exitosa de Matemáticas Integradas

Álgebra 2 es un curso preparatorio para la universidad. El objetivo de este curso es amplificar, procesar y aplicar las destrezas fundamentales de las matemáticas según lo alineado con los Estándares Comunes Básicos de Matemáticas del Estado de Oregon. Los estudiantes serán capaces de demostrar el conocimiento y las habilidades de los Estándares Comunes Básicos del Estado para Álgebra 2 que son: relaciones y funciones Lineales, Cuadráticas, Polinomiales, Radicales, Avanzadas (exponenciales, logarítmicas, racionales) y Trigonométricas, así como el estudio de Matemáticas Discretas (secuencias y series, estadística y probabilidad) y Prácticas Matemáticas.

TRIGONOMETRÍA

TRIGONOMETRY

NCES: 02105 **Curso aprobado por la NCAA**

Grado: 11-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Álgebra 2 y la firma y aprobación del Instructor

Nota sobre el Curso: Asignación por el maestro únicamente.

Cubriendo temas tanto de Trigonometría y Análisis Matemático, estos cursos preparan a los estudiantes para su eventual trabajo en cálculo. Los temas incluyen el estudio de las funciones trigonométricas rectas y circulares, inversas y gráficas; identidades y ecuaciones trigonométricas; soluciones de triángulos rectos y oblicuos; números complejos; tablas numéricas; funciones polinómicas, logarítmicas, exponenciales y racionales y sus gráficas; vectores; teoría de conjuntos; Álgebra de Boole y lógica simbólica; inducción matemática; álgebra matricial; secuencias y series; y límites y continuidad

MATEMÁTICAS

PRE-CÁLCULO

PRE-CALCULUS

NCES: 02110 **Curso aprobado por la NCAA**

Grado: 10-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Álgebra 2 con calificación de A or B en cada semestre, Trigonometría, o consentimiento del instructor; calificación del examen de colocación de PCC para MTH 111

Nota sobre el Curso: Curso a nivel avanzado aprobado para el Diploma de Honor. Hasta 4 créditos duales de WOU disponibles

Semestre 1: Explora relaciones y funciones gráficamente, numéricamente, simbólicamente y verbalmente. Examina las funciones exponenciales, logarítmicas, polinomiales y racionales. Investiga aplicaciones desde una variedad de perspectivas.

Semestre 2: Investiga funciones trigonométricas, ecuaciones e identidades. Examina triángulos rectos y oblicuos, vectores, coordenadas polares, ecuaciones paramétricas y números complejos. Explora los temas de forma gráfica, numérica, simbólica y verbal.

ESTADÍSTICA AP

AP STATISTICS

NCES: 02203 **Curso aprobado por la NCAA**

Grados: 11-12

Semestres: Todo el año

Cuotas por Materiales: \$10 Calculadora Gráfica TI-83 ó TI-84 Requerida.

Requisito Previo: Álgebra 2;

Cuota Examen AP: \$97

Nota sobre el Curso: Se espera que los estudiantes tomen el examen AP. Curso a nivel avanzado aprobado para el Diploma de Honor

Siguiendo currículo sugerido por la Junta Universitaria (College Board) a diseñado como paralelo a los cursos de estadística de nivel universitario, los cursos de Estadística AP introducen a los estudiantes a los principales conceptos y herramientas para recopilar, analizar y sacar conclusiones de datos.

(Continuación). - Los estudiantes son expuestos a cuatro grandes temas conceptuales: la exploración de datos, muestreo y experimentación, los patrones anticipados, y la inferencia estadística.

CÁLCULO AP (AB)

AP CALCULUS AB

NCES: 02124 **CURSO APROBADO POR LA NCAA**

Grado: 9 -12

Semestres: Todo el año

Cuota Examen AP: \$97

Nota sobre el Curso: Curso a nivel avanzado aprobado para el Diploma de Honor. Se espera que los estudiantes tomen el examen AP. **Se ofrecen hasta 5 Créditos Duales de PCC**

Siguiendo plan de estudios de la Junta Universitaria (College Board) diseñado para ser paralelo al curso de cálculo de nivel universitario, los cursos AP Cálculo AB incluyen el estudio de los derivados, la diferenciación, integración, la integral definida e indefinida y aplicaciones de cálculo. Por lo general, los estudiantes han alcanzado previamente el conocimiento de los temas de precálculo (una combinación de la trigonometría, funciones elementales, la geometría analítica y el análisis matemático). En AP Cálculo AB, los estudiantes aprenderán a comprender y modelar las matemáticas del cambio, lo que se refiere a las tasas instantáneas de cambio y las áreas bajo las curvas. Los dos conceptos centrales que se incluyen en este curso son el derivado y la integral. Los dos conceptos centrales que se incluyen en este curso son el derivado y la integral. Los estudiantes aprenderán diversas técnicas para la construcción de ambos. El curso explorará una vasta variedad de aplicaciones, utilizando herramientas tecnológicas para el descubrimiento y donde las habilidades de pensamiento crítico son desarrolladas y desafiadas. Estándares y resultados que se investigarán: Razonamiento con definiciones y teoremas, conexión de conceptos, implementación de procesos algebraicos/computacionales, conexión de múltiples representaciones, construcción de fluidez notacional, comunicación.

MATEMÁTICAS

TUTORÍA/HABILIDADES ESENCIALES EN MATEMÁTICAS

TUTORIAL/MATH ESSENTIAL SKILLS

NCES: 22005

Grados: 9-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Por colocación del Instructor o Consejero únicamente

Notas sobre el Curso: Este curso no cumple con un requisito de matemáticas de NHS; **Se emitirá crédito electivo de Pasa o Reprueba.** El enfoque de esta clase es proveer apoyo adicional y oportunidades para que los estudiantes cumplan con su requisito de Habilidades Esenciales de Matemáticas, pasando muestras de trabajo.

El laboratorio de habilidades esenciales en matemáticas proporciona instrucción en fundamentos básicos de matemáticas, al mismo tiempo que pone gran énfasis en el progreso de los estudiantes por individual. El contenido del curso incluirá las tres áreas matemáticas fundamentales que se cubren en las Muestras de Trabajo: Álgebra, Geometría y Estadística. El enfoque de esta clase es proveer apoyo adicional y oportunidades para que los estudiantes cumplan con sus requisitos de Habilidades Esenciales de Matemáticas, pasando muestras de trabajo.

CIENCIAS DE RECURSOS NATURALES

LIDERAZGO AGRICULTURAL

AGRICULTURAL LEADERSHIP

NCES: 18203

Grado: 11-12

Semestres: Todo el año

Notas sobre el Curso: Este curso está enfocado para aquellos estudiantes interesados en FFA.

Liderazgo Agrícola

Los cursos de Liderazgo Agrícola ayudan a los estudiantes a desarrollar habilidades de liderazgo con un enfoque en las oportunidades en la industria de los alimentos, de la fibra, y de recursos naturales. Los temas pueden incluir, pero no se limitan a las relaciones humanas y comunicación efectiva, a la toma de decisiones y resolución de problemas, capacidad y estilos de liderazgo, y asegurar el éxito la finalización de las actividades de grupo.

INTRODUCCIÓN A LA AGRICULTURA

INTRO TO AGRICULTURE

NCES: 18001

Grado: 9-12,

Semestres: 1

El curso de Introducción a la Agricultura abarca una amplia gama de temas dentro de la industria agrícola, exponiendo a los estudiantes a los muchos y variados tipos de oportunidades de carreras agrícolas y ganaderas y a aquellos en campos relacionados (como recursos naturales). Estos cursos sirven para introducir a los estudiantes en el campo de la agricultura, brindando oportunidades para identificar un área para el estudio continuo. A menudo se enfocan en desarrollar habilidades de comunicación, principios comerciales y habilidades de liderazgo.

RECURSOS NATURALES

NATURAL RESOURCES

NCES: 18003

Grado: 10-12 - Semestres: 1

Año Escolar: 2022-2023

Agricultura y Recursos Naturales - Integral

Este es un entorno de aprendizaje práctico basado en proyectos en el que los estudiantes trabajan en problemas ambientales locales del mundo real. Hay 4 unidades de estudio en esta clase: Ecología acuática, Ecología forestal, Uso del suelo y la tierra y Ecología de la vida silvestre. Los estudiantes utilizan herramientas de medición profesionales estándar, junto con formularios estándar de recopilación de datos / encuestas, para determinar la calidad del medio ambiente.

Los estudiantes analizan los problemas ambientales locales y determinan qué datos de referencia deben recopilarse con qué métodos de encuesta. Luego, los estudiantes recopilan y analizan datos y determinan un plan de acción para abordar el problema en particular.

HORTICULTURA GENERAL

GENERAL HORTICULTURE

NCES: 18052

Grado: 9-12

Semestres: 1 (1er. Semestre solamente)

Notas sobre el Curso: Este curso satisface .5 de crédito de Ciencias de (NHS). **Hasta 4 créditos duales de PCC**

Los cursos de Horticultura General exponen a los estudiantes al arte y la ciencia del cultivo de las plantas, arbustos, árboles, flores, frutas y verduras. De este modo, se cubre una amplia variedad de temas, incluyendo las operaciones de invernaderos y viveros, mezcla de suelos/tierra, producción de frutas y hortalizas, decoración interior y exterior con plantas (plantscape), sistemas de riego, control de malezas y plagas.

HORTICULTURA ORNAMENTAL

ORNAMENTAL HORTICULTURE

NCES: 18053

Grado: 9-12, Semestres: 1 (1er. Semestre solamente)

Requisito Previo: Horticultura General.

Nota del curso: Este curso satisface .5 crédito de Ciencias de la preparatoria NHS. Esta clase puede repetirse para obtener crédito electivo con la aprobación del instructor. Hasta 3 Créditos Duales de PCC están disponibles

CIENCIAS DE RECURSOS NATURALES

Al igual que en Horticultura General, los cursos de Horticultura Ornamental brindan información sobre el cuidado y la propagación de plantas, flores, árboles y arbustos, pero ponen un énfasis especial en aquellos utilizados con fines decorativos y estéticos. Debido a este énfasis particular, los cursos de Horticultura ornamental usualmente se concentran en viveros y aprenden múltiples técnicas de injerto de plantas leñosas (*woody plants*).

CIENCIA DE LOS ANIMALES DE COMPAÑÍA

COMPANION ANIMAL SCIENCE

NCES: 18102

Grado: 9-12

Semestres: 1

Nota sobre el curso: esta clase no cumple con un requisito de ciencias de la NHS; se emitirá crédito electivo.

Este curso examina temas específicos relacionados con el cuidado, los sistemas y la administración de los animales de compañía o animales pequeños, tal como el entrenamiento de los animales y la identificación de los comportamientos de los animales. Las especies incluyen: aves, cavies, conejos, perros, gatos, abejas, reptiles y animales exóticos pequeños.

La nutrición animal, la salud, el comportamiento, la reproducción y la cría, la anatomía y fisiología, las instalaciones, el manejo y entrenamiento, y el aseo son áreas típicas de estudio.

CIENCIA DE LOS ANIMALES DE GANADO

LIVESTOCK ANIMAL SCIENCE

NCES: 18103

Grado: 9-12

Semestres: 1

Nota sobre el curso: esta clase no cumple con un requisito de ciencias del NHS; Se emitirá crédito electivo.

Este curso examina temas específicos relacionados con el cuidado y manejo, producción o procesamiento del ganado o animales grandes, como el entrenamiento de equinos o el manejo de desechos animales.

Las especies incluyen: caballos, vacas, cerdos, ovejas y cabras, y otros animales grandes. La nutrición animal, la salud, el comportamiento, la reproducción y la cría, la anatomía y fisiología, las instalaciones, el manejo y entrenamiento y el aseo son áreas típicas de estudio.

CIENCIA VETERINARIA

VETERINARY SCIENCE

NCES: 18105

Grado: 10 -12, Semestres: 1

Año Escolar: 2022-2023

Nota del curso: Esta clase no cumple con un requisito de ciencias del NHS; **Se emitirá crédito electivo.** Las ofertas de clases se ofrecerán cada dos años.

Este curso imparte información sobre las causas, el diagnóstico y el tratamiento de enfermedades y lesiones de los animales, por lo general hace hincapié en los animales domésticos y de granja. Los temas del curso se enfocan en anatomía y fisiología, nutrición, comportamiento y reproducción, pero también pueden incluir otras áreas de estudio según sea apropiado

ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS DE AGRICULTURA

AG BUSINESS MANAGEMENT

NCES: 18201

Grado: 10-12

Semestres: 1

Los cursos de gestión de agronegocios brindan a los estudiantes la información y las habilidades necesarias para el éxito en los agronegocios y en la operación de empresas empresariales en la industria agrícola. Estos cursos pueden cubrir temas como principios económicos, elaboración de presupuestos, gestión de riesgos, finanzas, derecho empresarial, estrategias de marketing y promoción, seguros y gestión de recursos. Otros temas posibles incluyen el desarrollo de un plan de negocios, relaciones empleado / empleador, resolución de problemas y toma de decisiones, productos básicos y desarrollo de habilidades de liderazgo. Estos cursos también pueden incorporar una encuesta de las carreras dentro de la industria agrícola.

CIENCIAS DE RECURSOS NATURALES

SOLDADURA 1, 2 y 3

WELDING 1,2 & 3

NCES: 13208

Grado: 9-12

Semestres: 1

Cuota de materiales: \$20

Pre-requisito: Los cursos deben tomarse en secuencia.

Soldadura 3 requiere la aprobación del instructor.

En estos cursos, los estudiantes adquieren conocimientos y habilidades en aspectos particulares de la soldadura. Los ejemplos incluyen los siguientes tipos de soldadura: metal con gas, tungsteno con gas y metal protegido y soldadura por arco con núcleo fundente.

SOLDADURA 4

WELDING 4

NCES: 13248

Grado: 11-12

Semestres: Año completo

Cuota de materiales: \$20

Pre-Requisito: Soldadura 1, 2, 3 y aprobación del instructor

Soldadura 4 es una clase en la que los estudiantes tendrán oportunidades prácticas para trabajar con una empresa local en un formato de pasantía. A los estudiantes se les permitirá desarrollar una comprensión de las expectativas del lugar de trabajo, crear oportunidades de empleo después de la escuela secundaria y perfeccionar sus habilidades de soldadura utilizando equipos industriales de última generación. Esta clase se convertiría en la piedra angular de la ruta de soldadura emergente.

OTROS PROGRAMAS

PRÁCTICA LABORAL

CAREER INTERNSHIP

NCES: 22151

Grado: 11-12

Semesters: 1, Consejero/Centro de Carreras de la Colocación del Coordinador. Puede repetirse por crédito.

Nota sobre el curso: pase/sin pase; Proceso de solicitud, debe tener el transporte propio. Se requieren 130 horas para el crédito.

Los cursos de exploración profesional ayudan a los estudiantes a identificar y evaluar objetivos personales, prioridades, aptitudes e intereses con el objetivo de ayudarlos a tomar decisiones informadas sobre sus carreras. Las oportunidades de pasantías pueden pagarse o no pagar y dar a los estudiantes habilidades de empleo a tiempo parcial en un entorno laboral. Además de la capacitación laboral en el sitio de trabajo, los estudiantes deben participar en actividades en la escuela que apoyan la educación laboral.

EDUCACIÓN-OTRO / TUTOR

EDUCATION – OTHER/TUTOR

NCES: 19199

Grado: 10-12

Semestres: 1

Prerrequisito: firma/aprobación del instructor

Nota sobre el curso: Los estudiantes reciben una calificación A-F; Los ejemplos de tutores incluyen habilidades para la vida, clases básicas, líder estudiantil de educación física y clases de tipo central. Esta clase puede repetirse por crédito con la aprobación del instructor.

Los estudiantes reciben la oportunidad de apoyar a otros en uno de los muchos programas de asistencia estudiantil.

MISCELÁNEO – EXPERIENCIA EN EL LUGAR DE TRABAJO (ESTUDIO DE TRABAJO)

MISCELLANEOUS – WORKPLACE EXPERIENCE (WORK STUDY)

NCES: Dependiendo de la carrera profesional

Grado: 11-12

Semestres: 1

Prerrequisito: Colocación de consejeros

Nota sobre el curso: pase/sin pase. Se requieren 130 horas para el crédito. Crédito máximo por semestre = 1.0. Créditos máximos sobre la carrera de la escuela secundaria = 3.0.

Los cursos de experiencia en el lugar de trabajo brindan a los estudiantes experiencia laboral en un campo relacionado con sus intereses. Los objetivos son establecidos cooperativamente por el estudiante, el maestro y el empleador (aunque a los estudiantes no se les paga necesariamente). Estos cursos también pueden incluir actividades en el aula, que involucran más estudios del campo o discusión sobre experiencias que los estudiantes encuentran en el lugar de trabajo.

LIDERAZGO

LEADERSHIP

NCES: 22101

Grado: 9-12

Semestres: 1

Prerrequisito: aprobación del director de actividades y proceso de solicitud.

Nota sobre el curso: Esta clase puede repetirse por crédito con la aprobación del instructor.

Este curso está diseñado para fortalecer las habilidades de liderazgo personal y grupal de los estudiantes. Por lo general, destinados a estudiantes involucrados en actividades extracurriculares (especialmente como oficiales de organizaciones o órganos de gobierno de los estudiantes), estos cursos pueden cubrir temas como hablar en público, comunicación efectiva, relaciones humanas, derecho y procedimientos parlamentarios, organización y gestión y dinámica grupal.

OTROS PROGRAMAS

RECUPERACIÓN DE CRÉDITO EN LÍNEA DEL NHS

NHS ONLINE CREDIT RECOVERY

NCES: 22051

Grado: 10-12

Semestres: 1 (puede repetirse)

Prerrequisito: Colocación de consejero

Nota del curso: No hay crédito para la clase; los estudiantes obtienen créditos por los cursos en línea completados

Esta clase está diseñada para estudiantes que han reprobado un curso requerido y necesitan una oportunidad de recuperación de crédito para recuperar el curso reprobado para la graduación. **FuelEd** es la plataforma en línea utilizada para la recuperación de crédito.

Para ser elegible para un curso de recuperación de crédito, los estudiantes deben haber mantenido al menos el 60% de asistencia al curso reprobado en el salón de clase y haber alcanzado calificación de al menos el 40%. La calificación del curso de recuperación de crédito completado se transcribirá como una "C" y la calificación reprobada, si la clase se toma en NHS, se cambiará de F a NC (sin crédito).

AYUDANTE DE OFICINA/OFCINA

OFFICE AIDE/OFFICE

NCES: 22051

Grado: 11-12

Semestres: 1

Requisito Previo: Firma/Aprobación del Personal

Nota sobre el Curso: Aprueba/Reprueba; Ejemplos de un ayudante de oficina incluye Centro de Carreras, Oficina Principal, Cocina, Biblioteca, Consejería y Asistencia Estudiantil. Esta clase puede ser repetida para obtener crédito con la aprobación del personal.

Este curso provee a los estudiantes con la oportunidad de trabajar en las oficinas del campus de la preparatoria, desarrollando así las habilidades relacionadas con el trabajo de oficina. Las tareas pueden incluir, entre otras, mecanografía, archivo, mantenimiento de expedientes, recibir visitantes, y contestar el teléfono.

AYUDANTE DE OFICINA/MAESTRO

OFFICE AIDE/TEACHER

NCES: 22051

Grado: 11-12

Semestres: 1

Requisito Previo: Aprobación/firma del Instructor

Notas sobre el Curso: Aprueba/Reprueba; Esta clase puede ser repetida para obtener crédito con la aprobación del instructor.

Este curso provee a los estudiantes con la oportunidad de trabajar en las oficinas del campus de la preparatoria, desarrollando así las habilidades relacionadas con el trabajo de oficina. Las tareas pueden incluir, entre otras, mecanografía, archivo, mantenimiento de expedientes, recibir visitantes, y contestar el teléfono.



ARTES ESCÉNICAS

CORO MIXTO

MIXED CHORUS

NCES: 05110

Grado: 9-12

Semestres: año completo

Tarifa: Tarifa uniforme de hasta \$60 (asistencia financiera disponible en función de la necesidad).

Pre-requisito: no se necesita experiencia

Nota del curso: Nivel 1. Actuaciones públicas esperadas. La clase puede repetirse por crédito con el consentimiento del instructor.

El coro mixto enseña a los estudiantes a desarrollar sus voces para cantar todos los estilos musicales. Todas las voces pueden ser entrenadas para cantar, por lo que esta clase de coro se centra en desarrollar confianza y desarrollar habilidades vocales de por vida y es perfecto para cualquiera que quiera aprender a compartir su voz.

Los objetivos de aprendizaje incluyen cómo cantar con buen tono y técnica saludable, expandir la gama de canto, leer música, trabajar como equipo y apreciar la música desde diferentes períodos de tiempo y de todo el mundo.

TEORÍA DE LA MÚSICA

MUSIC THEORY

NCES: 05113

Grado: 9-12

Semestres: 1

Requisito Previo: Ninguno

Nota sobre el Curso: **Nivel 1**

Los estudiantes se centran en el desarrollo de habilidades auditivas y visuales para el análisis de música, el dictado melódico y armónico y el canto. Los estudiantes trabajan en armónica, análisis de formas y habilidades compositivas.

CORO SINFÓNICO

SYMPHONIC CHOIR

NCES: 05110

Grado: 10-12 (9º Grado con un permiso especial)

Semestres: Todo el año

Cuotas por Uniforme: máximo \$60 (existe ayuda financiera en base a la necesidad del estudiante)

Requisito Previo: Proceso de Audición requerida, elegibilidad académica de OSAA obligatoria.

Nota sobre el Curso: Nivel 2 - Se esperan actuaciones públicas y de festivales. La clase puede repetirse para obtener crédito con el consentimiento del instructor.

Los cursos de coro ofrecen la oportunidad de cantar una variedad de estilos de literatura coral para voces de hombres y/o mujeres y están diseñados para desarrollar técnicas vocales y la habilidad de cantar partes. Este coro aprobado por OSAA representa a Newberg en la conferencia del pacífico y OSAA, competencias estatales y del área durante todo el año. Los objetivos de aprendizaje abarcan la producción de tono avanzado, dicción, lenguajes, ampliación de la gama del canto, trabajo en equipo y la examinación y valoración de las obras maestras históricas importantes.

ENSAMBLE VOCAL - (VOCALPOINT)

VOCALPOINT

NCES: 05111

Grados: 10-12

Semestres: Todo el año

Cuotas por Uniforme: máximo \$60 (existe ayuda financiera en base a la necesidad del estudiante)

Requisito Previo: Audición con el Director del Coro y ser miembro del Coro Sinfónico simultáneamente.

Notas sobre el Curso: **Nivel 3.** Participación en espectáculos públicos y festivales. Esta clase se puede repetir para obtener crédito con el consentimiento del instructor. Los estudiantes compran un vestido color negro con un largo debajo de las rodillas, los hombres compran un conjunto de esmoquin (tuxedo) con chaleco.

ARTES ESCÉNICAS

(*Continuación*) - Este conjunto vocal de nivel avanzado es nuestro ensamble premier que canta música coral de cámara, jazz vocal, música internacional y teatro musical. Los objetivos de aprendizaje abarcan técnicas vocales avanzadas, estilo vocal y el trabajo en equipo.

BANDA DE CONCIERTO

CONCERT BAND

NCES: 05102

Grado: 9-12

Semestres: Todo el año

Cuotas por Uniforme: máximo \$60 (existe ayuda financiera en base a la necesidad del estudiante)

Requisito Previo: Consentimiento del Instructor, 1 año de experiencia previa en banda – recomendado.

Nota del Curso: Nivel 1; Se planean presentaciones en público. Puede repetirse para obtener crédito.

Abierto a cualquier estudiante con previa experiencia musical o el deseo de aprender a tocar un instrumento de viento, latón o percusión. La banda de concierto ofrece la oportunidad de desarrollar habilidades de maestría musical a través de la exposición a una variedad de estilos musicales. Los estudiantes realizan cuatro conciertos y un festival fuera de la escuela.

BANDA SINFÓNICA

SYMPHONIC BAND

NCES: 05102

Grado: 10-12

Semestres: año completo

Cuota uniforme de hasta \$ 60 (asistencia financiera disponible según la necesidad)

Requisito Previo: Banda de concierto o consentimiento del instructor

Nota del curso: Nivel 2; Se esperan actuaciones públicas. Puede repetirse con el consentimiento del instructor.

Los cursos en banda de concierto están diseñados para promover la técnica de los estudiantes para tocar instrumentos de metal, viento de madera y percusión y cubren una variedad de estilos de literatura de banda, principalmente para presentaciones de conciertos.

(*Continuación*)- Abierto a los estudiantes que han completado la Banda de Concierto, la Banda Sinfónica brinda la oportunidad de desarrollar aún más las habilidades musicales a través de la exposición a una variedad de estilos musicales mientras prepara a los estudiantes para el Ensamble de Instrumentos de Viento. Los estudiantes se presentan en cuatro conciertos y un festival fuera de la escuela.

GUIARRA

GITAR

NCES: 05108

Grado: 9-12

Semestres: 1

Cuota por Materiales: \$15

Nota sobre Curso: Puede ser repetido para crédito.

Los cursos de Guitarra introducen a los estudiantes a los fundamentos de la música y técnicas para tocar la guitarra tales como el rasgueo y acordes. Estos cursos también pueden incluir técnicas más avanzadas para tocar la guitarra.

ENSAMBLE INSTRUMENTOS DE VIENTO

WIND ENSEMBLE

NCES: 05102

Grados: 10-12

Semestres: Todo el año

Cuotas por Uniforme \$60 (ayuda financiera disponible en base a las necesidades del estudiante)

Requisito Previo: Audición requerida. Elegibilidad Académica de OSAA obligatoria.

Notas sobre el Curso: Nivel 3; Se planean presentaciones en público. Puede repetirse con el consentimiento del instructor.

Los Cursos de Banda de Concierto están diseñados para promover la técnica de los estudiantes para tocar instrumentos de latón, instrumentos de viento, instrumentos de percusión y de cubrir una variedad de estilos de literatura de banda, principalmente para conciertos.

ARTES ESCÉNICAS

(Continuación)- Este grupo formado mediante audición únicamente, representa el nivel superior de nuestro programa de banda y representa a la preparatoria de Newberg en eventos de OSAA mientras que da a los estudiantes la oportunidad de ejecutar en el más alto nivel musical. Los estudiantes se presentan en aproximadamente 7 conciertos y hasta cuatro festivales fuera de la escuela.

BANDA DE JAZZ

JAZZ BAND

NCES: 05105

Grado: 9-12

Semestres: Todo el año

Cuotas por Uniforme \$60 (ayuda financiera disponible en base a las necesidades del estudiante)

Requisito Previo: Audición/consentimiento del instructor.

Nota sobre el Curso: Nivel 1. Se planean presentaciones en público. Puede repetirse con el consentimiento del instructor. Se requiere ser miembro de una banda de concierto simultáneamente.

Los cursos de Banda de Jazz ayudan a los estudiantes a desarrollar sus técnicas para tocar instrumentos de latón, madera, percusión e instrumentos de cuerda, así como guitarras y teclados, centrándose principalmente en los estilos de literatura contemporánea de banda de jazz, tal como el jazz tradicional, improvisación del jazz y el rock. Abierto a cualquier estudiante con experiencia musical previa en un instrumento de viento de madera, latón o instrumento de percusión y actualmente participando en una banda, coro u orquesta de concierto, la banda de jazz ofrece la oportunidad de desarrollar habilidades de maestría musical y la improvisación a través de la exposición a una variedad de estilos musicales contemporáneos. Los estudiantes se presentan en varios conciertos y en un festival fuera de la escuela.

ENSAMBLE DE JAZZ / JAZZ ENSEMBLE

NCES: 05105

Grado: 10-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Audición requerida

Cuotas por Uniforme \$60 (ayuda financiera disponible en base a las necesidades del estudiante)

Nota sobre el Curso: Nivel 2 -Se requiere ser miembro de una banda de concierto simultáneamente.

Los cursos Banda Contemporánea ayudan a los estudiantes a desarrollar sus técnicas para tocar instrumentos de latón, madera, percusión y los instrumentos de cuerda, así como guitarras y teclados, centrándose principalmente en los estilos de literatura contemporánea de banda de jazz, tal como jazz tradicional, improvisación del jazz y el rock. Este grupo formado mediante una audición únicamente, representa el nivel superior de nuestro programa de jazz y representa a la Preparatoria de Newberg en los festivales de liga y estatales mientras que proporciona a los estudiantes la oportunidad de desarrollar aún más las habilidades de improvisación a través de la exposición a una variedad de estilos musicales contemporáneos. Los estudiantes realizan en aproximadamente 8 conciertos y hasta cuatro festivales fuera de la escuela.

ORQUESTA

ORCHESTRA

NCES: 05104

Grado: 9-12

Semestres: Todo el Año.

Cuota por Materiales: \$60 para el uniforme. (Ayuda financiera disponible en base a las necesidades del estudiante)

Requisito Previo: Audición o consentimiento del instructor.

Notas sobre el Curso: Se esperan presentaciones en público. Este curso puede ser repetido para crédito

ARTES ESCÉNICAS

(Cont.-). Los cursos de Orquesta están diseñados para desarrollar las habilidades de los estudiantes para tocar los instrumentos de cuerdas, cubriendo una variedad de estilos de literatura para cuerdas y de orquesta. Como parte de este curso, los estudiantes participarán en al menos cuatro conciertos fuera del día escolar y al menos una competencia autorizada por OSAA.

En el caso de que se ofrezca un segundo nivel de Orquesta (Orquesta de cámara), y se requerirá una audición para el nivel 2.

ORQUÉSTA DE CÁMARA

CHAMBER ORCHESTRA

NCES: 05104

Grado: 9-12

Semestres: año completo

Tarifa: tarifa uniforme de hasta \$60 (asistencia financiera disponible según la necesidad)

Nota del curso: **Nivel 2;** Se esperan actuaciones públicas. Puede repetirse para crédito.

La orquesta de cámara es un curso de música de nivel superior en el que los estudiantes estudian música de múltiples períodos de tiempo, géneros y culturas tocando una variedad de literatura de cuerdas. Se espera que los estudiantes de esta clase completen presentaciones externas y asistan a competiciones de liga. La entrada a este curso requiere una audición con el maestro de orquesta.

ENSAMBLE DE PERCUSIÓN

PERCUSSION ENSEMBLE

NCES: 05106

Grado: 9-12

Semestres: Todo el año

Cuotas por Materiales: \$15

Los cursos de ensamble instrumental están destinados a desarrollar la técnica de los estudiantes para tocar instrumentos de latón, madera, percusión, y/o instrumentos de cuerdas en pequeños grupos de ensamble.

(Cont.-). Los cursos de ensamble instrumental cubren uno o más estilos de literatura de ensamble instrumental o de banda. Abierto a cualquier estudiante interesado en tocar un instrumento de percusión, el ensamble de percusión ofrece la oportunidad de aprender las habilidades de lectura de la música y la técnica de tambor a través de presentaciones en los partidos de fútbol. Los estudiantes se presentan en hasta cinco juegos de fútbol y un concierto en el otoño.

INTRODUCCIÓN AL TEATRO

INTRODUCTION TO THE THEATER

NCES: 05051

Grado: 9-12

Semestres: 1

Introducción a los cursos de Introducción al Teatro proporcionan una visión general del arte, convenciones, e historia del teatro. Aunque los cursos veces incluyen ejercicios experimentales, que hacen hincapié en el aprendizaje sobre el teatro en lugar de la actuación. Los estudiantes aprenden sobre uno o más de los siguientes temas: técnicas básicas de actuación, los principales desarrollos en la literatura dramática, los principales dramaturgos, la formación del teatro como una tradición cultural y apreciación crítica del arte.

ARTE DRAMÁTICO-ACTUACIÓN

DRAMA-ACTING/PERFORMANCE

NCES: 05055

Grado: 9-12

Semestres: 1

Requisito Previo: Introducción al Teatro, Movimiento en Escena o con consentimiento del instructor.

Estos cursos están destinados a promover la experiencia de los estudiantes y el desarrollo de las habilidades en uno o más aspectos de la producción teatral, pero se concentran en las habilidades de la actuación. Los cursos iniciales son generalmente de carácter introductorio, mientras que los cursos más avanzados se centran en mejorar la técnica, la ampliación de la exposición de los estudiantes a los diferentes tipos de técnicas y tradiciones teatrales, y aumentar sus oportunidades de participar en producciones públicas.

ARTES ESCÉNICAS

MOVIMIENTO ESCÉNICO

STAGE MOVEMENT

NCES: 05003

Grado: 9-12

Semestres: 1

Requisito Previo: Introducción al Teatro

Los cursos de movimiento escénico ayudan a desarrollar la capacidad de los estudiantes de incorporar movimientos del escenario, centrándose en la identidad del personaje y el movimiento, la pantomima, combate en escena, relajación y técnicas de respiración.

TEATRO MUSICAL

MUSICAL THEATER

NCES: 05060

Grado: 11-12

Semestres: 1

Requisito Previo: Introducción al teatro y Movimiento en Escena – Cuota \$20

Durante esta clase, los estudiantes estarán expuestos a diferentes tipos, edades y géneros de teatro musical, así como a presentaciones para eventos de fin de año. La clase estaría compuesta de trabajo individual y grupal estudiando musicales, directores y coreógrafos. Los proyectos serían tanto para la clase como para el desempeño público de fin de semestre. Los proyectos se trabajarían en colaboración entre actores, técnicos y personal adulto. Los temas de estudio incluirían música, historia de musicales, estilos musicales, investigación de directores y escritores de teatro musical prominentes, así como coreografía y técnicas de interpretación. La oportunidad de producir un pequeño elenco musical como parte de la clase es una posibilidad definitiva.

ARTE ESCÉNICO 1 y 2

STAGECRAFT 1 & 2

NCES: 05056

Grado: 9-12

Semestres: 1

Cuota por Materiales: \$25

Requisito Previo: Los cursos pueden ser tomados en secuencia.

Nota sobre el Curso: El nivel 2 puede repetirse para obtener crédito con la aprobación del instructor.

(Cont.) - Los cursos de arte dramático – técnica escénica están destinadas a ayudar a los estudiantes a desarrollar experiencia y habilidad en uno o más aspectos de la producción teatral, y a concentrarse en la puesta escénica (como la iluminación, el vestuario, construcción del escenario, maquillaje, dirección de escena, y así sucesivamente). Los cursos iniciales son generalmente de carácter introductorio, mientras que los cursos más avanzados se concentran en mejorar la técnica, aumentar la exposición de los estudiantes a los diferentes tipos de técnicas teatrales y tradiciones y aumentar sus posibilidades de participar en producciones públicas. Estos cursos también pueden proporcionar un análisis de las oportunidades de carrera en el teatro.

ARTE ESCÉNICO 3

STAGECRAFT 3

NCES: 05056

Grado: 10-12

Semestres: 1

Tarifa de materiales: \$25

Requisito previo: Arte Escénico 1&2

Técnica Escénica 3 o *Stagecraft 3* es un curso basado en el diseño de nivel superior. Los estudiantes utilizarán las habilidades que aprendieron en *Stagecraft 1&2* como base para aprender técnicas de diseño en Iluminación, Sonido, Escénico, Disfraces y Maquillaje. La clase se reunirá durante *Stagecraft 1&2* durante el 1er semestre (y/o segundos semestres si es necesario) y se llamará a los estudiantes para que guíen a algunos estudiantes más jóvenes en esa clase. El contenido de esta clase les brinda a los estudiantes la posibilidad de avanzar en un ambiente universitario o de teatro público con un conocimiento básico del diseño en todas las disciplinas.

EDUCACIÓN FÍSICA

Educación Física de NHS cuenta con un programa de dos (2) niveles. En el Nivel 1, todos los estudiantes deben tomar Educación Física y una (1) de las otras clases siguientes (Actividades de Acondicionamiento Físico / Acondicionamiento Físico para Mujeres, Judo, Deportes recreativos 1, Deportes de equipo 1, Entrenamiento con pesas 1) antes de que él/ella puede tomar una de las clases de Nivel 2. Todos los cursos de Nivel 2 pueden repetirse para obtener crédito.

NIVEL 1- Todos los estudiantes deben tomar Educación Física y una de las cinco clases del Nivel 1. Todos los estudiantes deben comprar un uniforme para Educación Física que tiene un costo de \$15. Costo de candado para Educación Física: \$6

Requeridas: Educación Física

Elegir una (1) de las siguientes:

- Acondicionamiento Físico/Actividades de Acondicionamiento/Acondicionamiento Personal para Mujeres
- Judo
- Deportes Recreativos 1
- Deportes de Equipo 1
- Entrenamiento con Pesas 1

EDUCACIÓN FÍSICA

PHYSICAL EDUCATION

NCES: 08001

Grados: 9-10 (9o Grado - recomendado)

Semestres: 1

Los cursos de Educación Física proveen a los estudiantes con el conocimiento, la experiencia y la oportunidad de desarrollar habilidades en más de uno de los siguientes deportes o actividades: Deportes de Equipo, Deportes Individuales/Dobles, Deportes Recreativos y Actividades de Acondicionamiento.

FITNESS Y ACONDICIONAMIENTO PARA MUJERES

FITNESS AND CONDITIONING FOR WOMEN

NCES: 08005

Grado: 9-12

Semestres: 1

Nota sobre el Curso: Puede ser repetida para obtener crédito.

Esta clase de entrenamiento personal para las mujeres está diseñada para satisfacer las necesidades de la mujer que es estudiante/atleta. Se hará hincapié en el levantamiento de pesas olímpico, el desarrollo de la fuerza física, la velocidad y agilidad, con acondicionamiento para maximizar su potencial físico.

DEPORTES RECREATIVOS 1 y 2

RECREATIONAL SPORTS 1 & 2

NCES: 08004

Semestres: 1

Requisito Previo: Finalización de cualquier curso del Nivel 1 antes de tomar cualquier curso del Nivel 2

Estos cursos proporcionan a los estudiantes los conocimientos, la experiencia y la oportunidad de desarrollar habilidades en más de un deporte recreativo o ejercicio al aire libre (Las unidades incluirán golf de disco (disk golf), caminata de sendero (*hiking*), escalada (*climbing*), carreras de montaña (*trail running*), tiro con arco (*archery*), pesca con mosca (*fly fishing*), kayaking, de estar disponibles).

DEPORTES DE EQUIPO 1 y 2

TEAM SPORTS 1 & 2

NCES: 08002

Grado: 9-12

Semestres: 1

Requisito Previo: Finalización de cualquier curso del Nivel 1 antes de tomar cualquier curso del Nivel 2.

Deportes de Equipo 1- Los estudiantes aprenderán y serán capaces de demostrar una variedad de habilidades específicas diseñadas para mejorar el juego en los deportes de equipo. (Voleibol, baloncesto, fútbol soccer, fútbol americano, balonmano, *ultimate Frisbee*, *indoor hockey softball*, *speedball*). Deportes de Equipo 2- Este curso está diseñado para un mayor nivel de competitividad atlética.

EDUCACIÓN FÍSICA

ENTRENAMIENTO CON PESAS 1, 2

WEIGHT TRAINING 1, 2

NCES: 08009

Grado: 9-10

Semestres: 1

Requisito Previo: Finalización del Nivel 1 antes de tomar un curso del Nivel 2.

Estos cursos ayudan a los estudiantes a desarrollar los conocimientos y habilidades con pesas libres, mientras que se enfatizará la seguridad y el posicionamiento adecuado del cuerpo; estos pueden incluir otros componentes tales como la anatomía y acondicionamiento. Esta clase de pesas y acondicionado está diseñada para mejorar el movimiento funcional en el estudiante. Se hará hincapié en el levantamiento de pesas, desarrollo de la fuerza, velocidad y agilidad, con acondicionamiento para maximizar su potencial físico.

ENTRENAMIENTO CON PESAS 3

WEIGHT TRAINING 3

NCES: 08009

Grado: 11-12, Semestres: 1

Requisito Previo: Finalización de cualquier curso del Nivel 1 y 2 es requerido antes de tomar el curso del Nivel 3 o con la aprobación del Instructor. El nivel 3 puede repetirse con la aprobación del instructor.

El entrenamiento con Pesas 3 está diseñado específicamente para atender a atletas que participan en competencias, así como a sus necesidades de entrenamiento multidinámico. Se centrará en el levantamiento de pesas, junto con entrenamiento de resistencia, entrenamiento pliométrico, y acondicionamiento que puede ser más adaptado a las necesidades específicas del atleta. Los esquemas de repetición están diseñados para maximizar las necesidades del atleta dentro y fuera de temporada.

EDUCACIÓN FÍSICA ADAPTADA

ADAPTIVE PHYSICAL EDUCATION

NCES: 08007

Grado: 9-12, Semestres: 1

Nota sobre el Curso: Colocación por el Consejero únicamente.

Este curso provee actividades de educación física (deportes, acondicionamiento físico) adaptados para estudiantes con necesidades especiales.

CIENCIAS

CIENCIAS FÍSICAS

PHYSICAL SCIENCE

NCES: 03159 **Curso aprobado por NCAA**

Grado: 9

Semestres: Todo el Año

Este curso de ciencias físicas es para estudiantes que no tuvieron la oportunidad de completar el curso en el noveno grado. **Satisface el requisito de graduación de Ciencias Físicas.** Los estudiantes también estudiarán nuestro planeta, las placas tectónicas y cómo los recursos naturales son utilizados. Incluidos a lo largo del curso se estudia la energía y sus transformaciones, así como la forma en que los científicos e ingenieros estudian y utilizan los materiales en beneficio de la sociedad.

CIENCIA FÍSICA (para Sophomores, Junior, Seniors)

PHYSICAL SCIENCE (for upper classmen)

NCES: 03159 **CURSO APROBADO POR LA NCAA**

Grado: 10-12

Semestres: año completo

Este curso de ciencias físicas es para estudiantes que no tuvieron la oportunidad de completar el curso en el noveno grado. **Satisface el requisito de graduación de Ciencias Físicas.**

BIOLOGÍA

BIOLOGY

NCES: 03051 **Curso aprobado por la NCAA**

Grados: 9-12

Semestres: Todo el año

Nota sobre el Curso: (9º Grado con aprobación del Instructor) **Satisface el requerimiento de graduación de Ciencias Naturales (Life Science)**

Este curso está diseñado para proporcionar información sobre los conceptos fundamentales de la vida y de los procesos de la vida. El curso incluye (pero no se limita a) temas como la estructura y función celular, fisiología general de las plantas y de los animales, genética y taxonomía.

BIOLOGÍA MARINA

MARINE BIOLOGY

NCES: 03005 **Curso aprobado por NCAA**

Grados: 10-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Biología

Este curso se concentra en el contenido, características y posibilidades de los océanos de la Tierra. Exploran los organismos, condiciones y ecología marina y, a veces cubren minería, agricultura, y exploración marina.

BIOLOGÍA (HONORES)

NCES: 03052 **CURSO APROBADO POR NCAA**

Grado: 9-12

Semestres: año completo

Tarifa: Promesa de Willamette \$ 30

Nota del curso: noveno grado según la recomendación del maestro. Satisface el requisito de graduación de ciencias biológicas. Curso Avanzado aprobado para el Diploma de Honor. Hasta 8 créditos de WOU disponibles.

Los estudiantes practicarán habilidades científicas describiendo la estructura de las células, investigando cómo las células procesan la energía y analizando los patrones de flujo de información celular que dan forma a la herencia genética. La secuencia está diseñada para estudiantes que no tienen la intención de seguir estudiando en ciencias biológicas.

QUÍMICA

CHEMISTRY

NCES: 03101 **Curso aprobado por NCAA**

Grados: 10-12

Semestres: Todo el año

Cuota por Materiales: \$20

Requisito Previo: Biología y Álgebra 1

Nota sobre el Curso: Satisface el requerimiento de graduación de Ciencias Físicas (Physical Science). Hasta 5 Créditos Duales de OIT están disponibles. Los cursos de Química incluyen el estudio de la composición, propiedades y reacciones de las sustancias.

Estos cursos suelen explorar conceptos tales como el comportamiento de los sólidos, líquidos y gases; reacciones ácido/base y la oxidación/reducción; y la estructura atómica.

CIENCIAS

QUÍMICA (HONORES) – HONORS CHEMISTRY

NCES: 03102 **CURSO APROBADO POR NCAA**

Grado: 10-12

Semestres: año completo

Cuota: Promesa de Willamette \$ 30

Prerrequisito: Biología, Álgebra 1 (Geometría concurrente)

Nota del curso: curso avanzado aprobado para el diploma de honores. Satisface el requisito de graduación de Ciencias Físicas. 4 créditos WOU disponibles.

Este es un curso de nivel universitario (Química 104) diseñado para estudiantes que se especializan en ciencias, estudios de salud preprofesionales o preingeniería que necesitan un repaso o que no han completado el año de química de la escuela secundaria requerido para inscribirse en Química 221-223. Los estudiantes recibirán información sobre el lenguaje y las matemáticas necesarias para tener éxito en la secuencia Química 221-223. Los temas incluyen el uso de cifras significativas, el sistema métrico, resolución de problemas, cálculos estequiométricos, cálculos de soluciones, nomenclatura, estructura electrónica y tendencias periódicas. Además, este curso proporcionará los antecedentes necesarios para comprender la química detrás de los problemas ambientales actuales que afectan a la sociedad. Se explorarán temas como la contaminación del aire, la contaminación del agua, el agotamiento del ozono, el cambio climático y la energía.

QUÍMICA AP

AP CHEMISTRY

NCES: 03106 **Curso aprobado por NCAA**

Grados: 11-12

Semestres: Todo el año

Cuota examen AP \$97

Requisito Previo: Química y Álgebra 2

Notas sobre el Curso: Se espera que los estudiantes tomen el examen AP. **Curso a nivel avanzado aprobado para el Diploma de Honores (Honors Diploma).**

Siguiendo los planes de estudio recomendados por la Junta Universitaria, los cursos de Química AP por lo general se toman después de haber estudiado Química del nivel de preparatoria y segundo año de Álgebra. Los temas que se cubren podrán incluir la teoría y la estructura atómica; enlace químico; química nuclear; estados de la materia; y reacciones (estequiometría, equilibrio, cinética y termodinámica). Los laboratorios de Química AP son equivalentes a los de los cursos típicos de la Universidad.

CIENCIA FORENSE /CIENCIA INTEGRADA

INTEGRATED SCIENCE/FORENSICS

NCES: 03201 **Curso Aprobado por NCAA**

Grado: 11-12

Semestres: Todo el año

Cuota por Materiales: \$20

Requisito Previo: 2 laboratorios de ciencias. (Biología y Química recomendadas)

El contenido específico de los cursos de ciencias integradas varía, pero se basa en los principios de varias especialidades de las ciencias-ciencias de la tierra, ciencia física, biología, química y física, - y organiza el material basándose en las unidades temáticas. Los temas comunes que se cubren incluyen sistemas, modelos, energía, patrones, cambio y constancia. Estos cursos usan los aspectos pertinentes de cada especialidad para investigar las aplicaciones del tema.

FÍSICA

PHYSICS

NCES: 03151 **Curso aprobado por NCAA**

Grados: 10-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Álgebra 2 sugerida (el estudiante puede estar inscrito en Álgebra 2 al mismo tiempo)

Nota sobre el curso: Curso a nivel avanzado aprobado para el Diploma de Honores (Honors Diploma) Satisface el requisito de graduación de Ciencias Físicas

CIENCIAS

La física es el estudio del movimiento y la energía de la materia. Los conceptos incluirán: la mecánica de Newton; trabajo, energía y ondas mecánicas. Es un curso de preparación universitaria diseñado para que los estudiantes investiguen y desarrollen un conocimiento práctico de los conceptos y problemas en la introducción a la física. Las Matemáticas se utilizan como un modelo fundamental para aplicar aún más los conceptos básicos de la física.

ASTRONOMÍA

ASTRONOMY

NCES:03004 CURSO APROBADO POR LA NCAA

Grado: 11-12

Semestres: Año completo

Cuota de materiales: \$20

Prerrequisito: Geometría, C o mejor en Ciencias Físicas

La astronomía estudia el planeta en el que vivimos y otros objetos asombrosos del cosmos. Se estudia la relación de la Tierra con su lugar en el sistema solar. Los temas incluyen la historia de la astronomía, métodos e instrumentos utilizados en la recopilación de datos astronómicos, movimientos y posiciones planetarias, astronomía estelar, fusión nuclear, ciclos de vida de las estrellas, otros objetos en nuestro universo y la ciencia y la historia de la exploración espacial.

INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS DE LA MEDICINA

INTRODUCTION TO MEDICAL SCIENCES

NCES: 14001

Grado: 10-12

Semestres: año completo

Tarifa: \$ 30 (Willamette Promise)

Requisito Previo: Biología

Nota del curso: 4 créditos de la OIT disponibles.

Este curso es una encuesta de ocupaciones médicas y relacionadas con la salud, incluidas las ciencias biomédicas. La información incluye la discusión sobre la estructura de la atención médica, las entidades públicas y privadas, la comunidad de investigación y las tendencias en educación y práctica de la salud.

A través de una asociación con Willamette Promise, los estudiantes no solo obtendrán exposición a una variedad de campos relacionados con la salud, sino que también tendrán la oportunidad de obtener créditos universitarios.

ANATOMIA Y FISIOLÓGÍA

ANATOMY & PHYSIOLOGY

NCES: 03053 **Curso aprobado por NCAA**

Grados: 11-12

Semestres: Todo el año

Cuotas por Materiales: \$20; Willamette Promise \$30

Requisito Previo: Biología y Química

Nota sobre el Curso: Curso a nivel avanzado aprobado para el Diploma de Honores (Honors Diploma) Hasta 4 créditos OIT disponibles.

Por lo general se toman después de un estudio exhaustivo inicial de la biología, los cursos de Anatomía y Fisiología presentan los sistemas biológicos del cuerpo humano con más detalle. Con el fin de comprender la estructura del cuerpo humano y sus funciones, los estudiantes aprenden la terminología anatómica, estudian las células y los tejidos, explorar sistemas funcionales (esquelético, muscular, circulatorio, respiratorio, digestivo, reproductivo, nervioso, etc.), y pueden diseccionar mamíferos. Pre-requisito: Biología y Química.

CIENCIAS DE LA MEDICINA KINESIOLOGÍA

MEDICAL SCIENCES KINESIOLOGY

NCES: 03055

Grado: 11-12

Semestres: Año completo

Año Escolar: 22-23

Tarifa de materiales: \$20

Prerrequisito: Introducción a Ciencias de la Medicina y Biología

En este curso, los estudiantes participarán en material que cubre campos directamente relacionados con las ciencias del ejercicio.

CIENCIAS

Este curso permitirá a los estudiantes observar la evolución de la ciencia del ejercicio como disciplina y como profesión. Los estudiantes aprenderán terminología y eventos clave para entablar conversaciones profesionales en el campo, así como temas actuales relacionados con las ciencias del ejercicio.

CIENCIAS DE LA MEDICINA/ NEUROCIENCIA

MEDICAL SCIENCES NEUROSCIENCE

NCES: 03053

Grado: 11-12

Semestres: Año completo

Año Escolar: 23-24

Tarifa de materiales: \$ 20

Pre-Requisito: Introducción a las Ciencias de la Medicina y Biología

En este curso, los estudiantes participarán en material que cubre los fundamentos básicos de la neurociencia. Los estudiantes se involucrarán en material que cubre los mecanismos moleculares, celulares, conductuales y computacionales del cerebro. Los estudiantes aprenderán terminología clave y anatomía macroscópica para entablar conversaciones profesionales en el campo, así como temas actuales relacionados con la neurobiología.

(BNA) PROGRAMA DE ASISTENTE DE ENFERMERÍA BÁSICO

(BNA) BASIC NURSE ASSISTANT PROGRAM

NCES: 14051

Grado: 12

Semestres: 1 (solo 2º semestre)

Cuota de materiales: hasta \$250

Cursos recomendados (no requeridos): Introducción a las Ciencias Médicas, Anatomía y Fisiología, Biología de Honores.

Nota del curso: este curso solo está disponible para personas mayores. La admisión al programa BNA se basa en un proceso de solicitud selectiva. Los espacios son limitados.

Este curso de capacitación de 155 horas está aprobado por la Junta de Enfermería del Estado de Oregón (OSBN). Consta de 80 horas de aula y laboratorio y 75 horas de clínica en un centro de atención a largo plazo. Finalización exitosa, como individuos para tomar la prueba de Evaluación de Competencia de Asistente de Enfermería para la certificación estatal como Asistente de Enfermería. Los temas del curso incluyen: Habilidades interpersonales y comunicación, crecimiento y desarrollo a lo largo del ciclo de vida, aspectos culturales, aspectos legales/éticos, terminología médica y de enfermería, cuidado general del paciente; bañar a los pacientes, tomar y registrar los signos vitales, alimentar a los pacientes, controlar infecciones y atender las necesidades personales de los pacientes.

SEGUNDO IDIOMA

FRANCÉS 1

FRENCH 1

NCES: 06121 **Curso Aprobado por la NCAA**

Grado: 9-11

Semestres: Todo el año

Diseñada para introducir a los estudiantes a la lengua y la cultura francesa, este curso enfatiza la gramática básica y la sintaxis, el vocabulario simple, y el acento hablado para que los alumnos puedan leer, escribir, hablar y comprender el idioma en un nivel básico dentro de las áreas predecibles de necesidad, utilizando cortesías y convenciones habituales. La cultura francesa se introduce a través del arte, la literatura, las costumbres y la historia de los pueblos de habla francesa.

FRANCÉS 2

FRENCH 2

NCES: 06122 **Curso Aprobado por la NCAA**

Grado: 10-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Francés 1; obtener una calificación de "C" como mínimo o por recomendación del maestro(a).

Los cursos de Francés 2 cursos se basan en las habilidades adquiridas en Francés I, ampliando la capacidad de los estudiantes para comprender y expresarse en francés y aumentar su vocabulario. Normalmente, los estudiantes aprenden a integrarse en diálogo con fines informativos o sociales, escribir expresiones o pasajes que muestran comprensión de la construcción de oraciones y las reglas de la gramática, y comprender el idioma cuando se le habla despacio. Los estudiantes suelen explorar las costumbres, la historia y las formas de arte de la gente de habla francesa para profundizar su comprensión de la cultura (s).

FRANCÉS 3

FRENCH 3

NCES: 06123` **Curso Aprobado por la NCAA**

Grado: 11-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Francés 1 y 2; obtener una calificación de "C" como mínimo o con la recomendación del maestro

Nota sobre el Curso: Curso a nivel avanzado aprobado para el Diploma de Honores

Los cursos de Francés 3 se enfocan en hacer que los estudiantes expresen conceptos cada vez más complejos, tanto verbalmente como por escrito al mismo tiempo que muestran una cierta espontaneidad. Las metas de comprensión para los estudiantes incluyen la adquisición más fácil y el entendimiento más rápido cuando se escucha la lengua hablada con la fluidez normal, ser capaces de parafrasear o resumir pasajes escritos, y conversar con facilidad en situaciones limitadas.

FRANCÉS 4

FRENCH 4

NCES: 06124 **Curso Aprobado por la NCAA**

Grado: 12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Francés1, 2 y 3; obtener una calificación de "C" como mínimo y/o con la recomendación del maestro(a)

Nota sobre el Curso: Curso a nivel avanzado aprobado para el Diploma de Honores

Este curso se centra en la promoción de las habilidades y capacidades de los estudiantes para leer, escribir, hablar y comprender el idioma francés para que puedan mantener conversaciones sencillas con un vocabulario suficiente y un acento aceptable, tener la comprensión suficiente para entender el idioma hablado a un ritmo normal, leer prosa sencilla pero auténtica, y escribir relatos que indiquen una buena comprensión de la gramática y un vocabulario sólido.

ALEMÁN 1

GERMAN 1

NCES: 06201 **Curso aprobado por NCAA**

Grado: 9-11

Semestres: Todo el año

Diseñada para introducir a los estudiantes a la lengua y la cultura alemana, este curso enfatiza la gramática y la sintaxis básica, vocabulario simple, y el acento hablado para que los alumnos puedan leer, escribir, hablar y comprender el idioma en un nivel básico dentro de las áreas predecibles de necesidad, utilizando cortesías y convenciones habituales. La cultura alemana se introduce a través del arte, la literatura, las costumbres y la historia del pueblo de habla alemana.

SEGUNDO IDIOMA

ALEMÁN 2

GERMAN 2

NCES: 06202 **Curso aprobado por NCAA**

Grado: 10-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Alemán 1; obtener una calificación de "C" como mínimo o por recomendación del maestro(a)

Los cursos de Alemán 2 se basan en las habilidades adquiridas en Alemán 1, ampliando la capacidad de los estudiantes para comprender y expresarse en alemán y aumentar su vocabulario. Normalmente, los estudiantes aprenden a integrarse en diálogo con fines informativos o sociales, escribir expresiones o pasajes que muestran comprensión de la construcción de oraciones y las reglas de la gramática, y comprender el idioma cuando se le habla despacio. Los estudiantes suelen explorar las costumbres, la historia y las formas de arte de la gente de habla alemana para profundizar su comprensión de la cultura(s).

ALEMÁN 3

GERMAN 3

NCES: 06203 **Curso aprobado por NCAA**

Grado: 11-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Alemán 2; obtener una calificación de "C" como mínimo o por recomendación del maestro(a)

Nota sobre el Curso: Curso a nivel avanzado aprobado para el Diploma de Honores

Los cursos de alemán 3 se enfocan en hacer que los estudiantes expresen conceptos cada vez más complejas, tanto verbalmente como por escrito, mientras que muestran una cierta espontaneidad. Las metas de comprensión para los estudiantes incluyen la adquisición más fácil y el entendimiento más rápido cuando se escucha la lengua hablada con la fluidez normal, ser capaces de parafrasear o resumir pasajes escritos, y conversar con facilidad en situaciones limitadas.

ALEMÁN 4

GERMAN 4

NCES: 06204 **Curso Aprobado por la NCAA**

Grado: 12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Alemán 3; con una calificación de "C" como mínimo o con la recomendación del maestro(a)

Nota sobre el Curso: Curso a nivel avanzado aprobado para el Diploma de Honores

Los cursos de Alemán 4 se enfocan en avanzar las habilidades y capacidades de los estudiantes para leer, escribir, hablar y comprender el idioma alemán para que puedan mantener conversaciones sencillas con un vocabulario suficiente y un acento aceptable, tener comprensión suficiente para entender el idioma hablado a un ritmo normal, leer prosa sencilla pero auténtica, y escribir relatos que indiquen una buena comprensión de la gramática y un vocabulario sólido.

NCES: 06104 **NCAA APPROVED COURSE**

ESPAÑOL 1

SPANISH 1

NCES: 06101 **Curso aprobado por NCAA**

Grado: 9-11

Semestres: Todo el año

Diseñados para introducir a los estudiantes a la lengua y la cultura hispana, los cursos de Español 1 enfatizan la gramática y la sintaxis básica, el vocabulario simple, y el acento hablado para que los alumnos puedan leer, escribir, hablar y comprender el idioma en un nivel básico dentro de las áreas predecibles de necesidad, utilizando cortesías y convenciones habituales. La cultura española se introduce a través del arte, la literatura, las costumbres y la historia de la gente de habla española.

SEGUNDO IDIOMA

ESPAÑOL 2

SPANISH 2

NCES: 06102 Curso aprobado por NCAA

Grado: 9-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Español 1; obtener una calificación de "C" como mínimo o por recomendación del maestro(a)

Los cursos de Español 2 se basan en las habilidades adquiridas en Español I, extendiendo la capacidad de los estudiantes para comprender y expresarse en español y aumentar su vocabulario. Normalmente, los estudiantes aprenden a integrarse en el diálogo con fines informativos o sociales, escribir expresiones o pasajes que muestran comprensión de la construcción de oraciones y las reglas de la gramática, y entender el idioma cuando se les habla despacio. Los estudiantes suelen explorar las costumbres, la historia y las formas de arte de la gente de habla hispana para profundizar su comprensión de la cultura.

ESPAÑOL 3

SPANISH 3

NCES: 06103 **Curso aprobado por NCAA**

Grado: 11-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Español 1 y 2; obtener una calificación de "C" como mínimo o por recomendación del maestro(a).

Nota sobre el Curso: Curso a nivel avanzado aprobado para el Diploma de Honores

Los cursos de Español 3 se enfocan en hacer que los estudiantes expresen conceptos cada vez más complejos, tanto verbalmente como por escrito, mientras que muestran una cierta espontaneidad. Las metas de comprensión para los estudiantes Las metas de comprensión para los estudiantes incluyen la adquisición más fácil y el entendimiento más rápido cuando se escucha la lengua hablada con la fluidez normal, ser capaz de parafrasear o resumir pasajes escritos, y conversar con facilidad en situaciones limitadas.

ESPAÑOL 4

SPANISH 4

NCES: 06104 Curso aprobado por NCAA

Grado: 12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Español 1, 2 & 3; con una calificación de "C" como mínimo o por recomendación del maestro(a).

Nota sobre el Curso: Curso a nivel avanzado aprobado para recibir Diploma de Honores. Hasta 4 créditos duales (Dual Credits) de PCC disponibles.

Los cursos de español 4 se enfocan en optimizar las habilidades y capacidades de los estudiantes para leer, escribir, hablar y comprender el idioma español para que puedan mantener conversaciones simples con un vocabulario suficiente y un acento aceptable, tener la comprensión suficiente para entender el idioma hablado a un ritmo normal, leer prosa sencilla pero auténtica, y escribir relatos que indican una buena comprensión de la gramática y un vocabulario sólido.

ESPAÑOL PARA HISPANOHABLANTES 1 y 2

SPANISH FOR NATIVE SPEAKERS 1 & 2

NCES: 06106 **Curso aprobado por la NCAA**

Grados: 9-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Los cursos deben ser tomados en secuencia.

Nota sobre el Curso: Español para Hispanohablantes 1 y 2 satisface el requerimiento de graduación de Segundo Idioma. Los estudiantes pueden tomar el curso de Español para Hispanohablantes para obtener crédito electivo.

Estos cursos apoyan, refuerzan y amplían el conocimiento de los estudiantes de su propia lengua. Porque los estudiantes comprenden al menos los elementos y la estructura de la lengua y tienen un vocabulario en función (en mayor o menor grado), los cursos de Español para Hispanohablantes a menudo se mueven más rápido que los cursos de Español regulares, y hacen hincapié en el desarrollo literario (con un estudio de la literatura y la composición). Estos cursos también pueden incluir la cultura o la historia del pueblo e introducen habilidades de traducción. Los estudiantes que completen el nivel 2 pueden considerar tomar el examen de Español AP.

CIENCIAS SOCIALES

HISTORIA DEL MUNDO MODERNO

MODERN WORLD HISTORY

NCES: 04053 **Curso aprobado por NCAA**

Grado: 9

Semestres: Todo el año

Nota sobre el curso: Cumple con el requisito de graduación de Estudios Mundiales.

Los cursos de Historia del Mundo Moderno proporcionan una visión general de la historia de la sociedad humana de finales del siglo XIX hasta el período contemporáneo – explorando los desarrollos políticos, económicos, sociales, religiosos, militares, científicos y culturales

HISTORIA MODERNA DE LOS ESTADOS UNIDOS

MODERN U.S. HISTORY

NCES: 04103 **Curso aprobado por NCAA**

Grado: 10

Semestres: Todo el año

Nota sobre el Curso: Cumple con el requisito de graduación para Estudios Americanos.

Estos cursos examinan la historia de los Estados Unidos desde la Guerra Civil o era de la Reconstrucción (algunos cursos comienzan en un período posterior) hasta el tiempo presente. El curso incluye típicamente una revisión histórica de los acontecimientos políticos, militares, científicos y sociales.

HISTORIA DE LOS ESTADOS UNIDOS - AP

AP U.S. HISTORY

NCES: 04104 **Curso aprobado por NCAA**

Grado: 10-12

Semestres: Todo el año

Cuotas por Materiales: Examen AP \$97

Notas sobre el Curso: Nota del curso: Cumple con los requisitos de graduación de Estudios Americanos. Cursos de nivel universitario; asignaciones de lectura de verano TBA; Se espera que los estudiantes tomen el examen AP. **Curso avanzado aprobado para Diploma de Honor.**

(Cont.-) Siguiendo el currículo sugerido por la Junta Universitaria (College Board) diseñado en paralelo a los cursos de nivel universitario de Historia de los Estados Unidos de Norteamérica-AP., este curso ofrece a los estudiantes la capacidad de análisis y conocimiento de los hechos necesarios para abordar críticamente los problemas y materiales en la historia de Estados Unidos. Los estudiantes aprenden a evaluar materiales históricos y reflexionar sobre la evidencia y las interpretaciones que se presentan en la investigación histórica. El curso examina el descubrimiento y colonización del Nuevo Mundo hasta la historia reciente.

HISTORIA DE EUROPA - AP

AP EUROPEAN HISTORY

NCES: 04056 **Curso aprobado por NCAA**

Grados: 11-12

Semestres: Todo el año

Cuotas por Materiales: Examen AP \$97

Nota sobre el curso: Cumple con el requisito de graduación de Estudios Globales. Cursos de nivel universitario; tareas de lectura de verano TBA; Se espera que los estudiantes tomen el examen AP. Curso avanzado aprobado para el Diploma de Honor.

Siguiendo currículo sugerido por la Junta Universitaria (College Board) y diseñado en paralelo a los cursos de Historia de Europa AP, estos cursos examinan la civilización europea a partir del período del Alto Renacimiento hasta la historia reciente y también exponen a los estudiantes a la narrativa de hechos. Además, estos cursos ayudan a los estudiantes a desarrollar una comprensión de algunos de los principales temas de la historia europea moderna y las habilidades para analizar los datos históricos y de expresar que su comprensión y su análisis por escrito.

CIENCIAS SOCIALES

GOBIERNO DE LOS ESTADOS UNIDOS – INTEGRAL

U.S. GOVERNMENT–COMPREHENSIVE

NCES: 04151 **Curso Aprobado por NCAA**

Grados: 12

Semestre: 1

Nota sobre el Curso: Cumple con el requisito de graduación para Gobierno. Cumple con el requisito de graduación de educación cívica.

Los cursos Gobierno -integrales proporcionan una visión general de la estructura y funciones de las instituciones políticas y gubernamentales de los Estados Unidos y examinan los principios constitucionales, los conceptos de derechos y responsabilidades, el papel de los partidos políticos y grupos de interés y la importancia de la participación ciudadana en el proceso democrático. Estos cursos pueden examinar la estructura y la función de los gobiernos estatales y locales, y pueden cubrir ciertos temas económicos y legales.

GOBIERNO Y POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS – AP

AP U.S. GOVERNMENT & POLITICS

NCES: 04157 **CURSO APROBADO POR NCAA**

Grado: 12

Semestres: Todo el año

Cuotas por Materiales: Examen AP \$97

Nota sobre el Curso: Cumple con el requisito de graduación de Gobierno y Economía. Cumple con el requisito de graduación de educación cívica. Cursos de nivel universitario; tareas de lectura de verano TBA; Se espera que los estudiantes tomen el examen AP. **Curso avanzado aprobado para el Diploma de Honor.**

Siguiendo el currículo sugerido por la Junta Universitaria (College Board) y diseñado en paralelo cursos de nivel universitario, los cursos de Gobierno y Política AP, proporcionan a los estudiantes una perspectiva analítica del gobierno y de la política en los Estados Unidos, tanto del estudio de los conceptos generales utilizados para interpretar la política estadounidense y el análisis de estudios de casos específicos.

(Cont.)- Los cursos cubren generalmente los fundamentos constitucionales del gobierno, las creencias y los comportamientos políticos, partidos políticos y grupos de interés, las instituciones y los procesos de políticas del gobierno nacional de los Estados Unidos, así como los derechos y libertades civiles.

ECONOMÍA

ECONOMICS

NCES: 04201 **CURSO APROBADO POR NCAA**

Grado: 12

Semestre: 1

Nota del curso: Cumple con el requisito de graduación para Economía.

Los cursos de Economía proporcionan a los estudiantes una visión general de la economía con énfasis principal en los principios de la microeconomía y el sistema económico de Estados Unidos. Estos cursos también pueden cubrir temas tales como los principios de la macroeconomía, economía internacional y la economía comparativa. Los principios económicos pueden presentarse en contextos teóricos formales, contextos aplicados, o ambos. La educación financiera es discutida también.

SICOLOGÍA 1

PSYCHOLOGY 1

NCES: 04254 **CURSO APROBADO POR NCAA**

Grado: 11-12

Semestres: 1

Nota sobre el curso: Esta clase no cumple con un requisito de Ciencias Sociales de la NHS; **se otorgará crédito electivo.**

Este curso de preparación para la universidad está diseñado para involucrar a los estudiantes en una mirada al comportamiento individual y por qué una persona piensa, siente y reacciona a ciertos estímulos. Las unidades de Psicología que se cubren, pero que no están limitadas a éstas son: historia de la psicología, los métodos de investigación y experimentos, el cerebro, la sensación y la percepción, la emoción, y el aprendizaje.

CIENCIAS SOCIALES

SICOLOGÍA 2

PSYCHOLOGY 2

NCES: 04255 CURSO APROBADO POR LA NCAA

Grado: 11-12

Semestres: 1

Pre-requisito: Psicología 1

Nota del curso: esta clase no cumple con un requisito de ciencias sociales del NHS; se emitirá crédito optativo.

Este curso de preparación universitaria es una mirada más profunda al comportamiento humano y las actividades cognitivas. Psicología Las 2 unidades que se cubren, pero no se limitan a, son: memoria, inteligencia, personalidad, trastornos psicológicos y tratamientos de trastornos psicológicos.

SOCIOLOGÍA

SOCIOLOGY

NCES: 04258 CURSO APROBADO POR LA NCAA

Grado: 11-12

Semestres: 1

Nota sobre el curso: esta clase no cumple con un requisito de ciencias sociales del NHS; se emitirá crédito optativo.

Los cursos de sociología introducen a los estudiantes al estudio del comportamiento humano en la sociedad. Estos cursos brindan una descripción general de la sociología, que generalmente incluye (pero no se limita a) temas como instituciones y normas sociales, socialización y cambio social, y las relaciones entre individuos y grupos en la sociedad.

ESTUDIOS NATIVOS AMERICANOS

NATIVE AMERICAN STUDIES

NCES: 04107

Grado: 11-12

Semestres: 1

Nota sobre el curso: La clase no cumple con el requisito de Ciencias Sociales; Se emitirá crédito electivo.

Este es un resumen de la cultura de los nativos americanos y sus experiencias en América del Norte desde el momento en que los europeos llegaron hasta el día de hoy con las tribus que aún están luchando por el reconocimiento y tratando los problemas actuales en sus reservas. Al examinar los efectos de la enfermedad, la guerra, los tratados y la legislación, los estudiantes verán cómo los indios estadounidenses perdieron su tierra y su autonomía, y cómo continúan intentando recuperarla. Los estudiantes aprenderán y estudiarán la información desde la perspectiva de los nativos americanos y los europeos. El curso cubrirá algunos aspectos familiares de la historia de los Estados Unidos como la Revolución Americana, la Expansión del Oeste, el Nuevo Tratado y el movimiento de los años 60 por los derechos civiles y el cambio.

ESTUDIO MINUCIOSO DE LA SICOLOGÍA

MINDFUL STUDIES

NCES: 04299

Grado: 10-12

Semestres: 1

Estudio Minucioso de la Psicología es un curso (de psicología) diseñado para ayudar a los estudiantes a prestar atención a sus pensamientos y sentimientos a fin de comprender por qué piensan, sienten y actúan como lo hacen. Los estudiantes desarrollarán habilidades saludables para tomar decisiones y aprenderán a responder adecuadamente a los desafíos de la vida. Este curso proporcionará a los estudiantes herramientas básicas para ayudarles a desarrollar una práctica de atención plena independiente que incluye meditación, movimientos conscientes y registro de diario auto-reflexivo.

CIENCIAS SOCIALES

MUJERES EN LA HISTORIA

WOMEN IN HISTORY

NCES: 04062

Grado: 11-12

Semestres: 1

Nota del curso: esta clase no cumple con un requisito de ciencias sociales del NHS; se emitirá crédito optativo.

“Mujeres en la historia” será una descripción general de las contribuciones clave de las mujeres en la historia mundial y estadounidense. Al prestar especial atención a los documentos primarios y enfatizar las perspectivas de las mujeres, los estudiantes explorarán las muchas contribuciones de las mujeres en las áreas de la política, las artes, la literatura, las ciencias y las matemáticas. Los estudiantes analizarán críticamente los movimientos sociales, como el trabajo de las sufragistas que condujo a la Enmienda 19, y las mujeres que lideran varios campos y movimientos políticos en la actualidad. Mujeres internacionales reconocidas, como Frida Khalo, Marie Curie, Indira Gandhi y Malala Yousafzai, y mujeres estadounidenses reconocidas, como Abigail Adams, Lucretia Mott, Elinor Roosevelt, Georgia O'Keeffe y Katherine Johnson ayudarán a resaltar las muchas maneras en que las mujeres han creado cambios y avances para todas las mujeres de todos los ámbitos de la vida. El objetivo general será continuar fomentando una comprensión sólida de la historia y comprender las múltiples perspectivas y contribuciones de mujeres importantes para hacer de nuestra historia colectiva lo que es hoy.

EDUCACIÓN ESPECIAL

Los estudiantes con un Plan Individualizado de Educación (IEP) serán programados en las clases en base a los requerimientos de su plan. Los estudiantes con un IEP tienen acceso a una clase de apoyo de las habilidades de estudio (*Study Skills support class*).

INSTRUCCIÓN DE LA COMUNICACIÓN/FAST FORWARD

COMMUNICATION INSTRUCTION/FAST FORWARD

NCES: 22252

Grado: 9-12

Semestre: 1

Requisito Previo: Colocación por el Administrador del Caso (Case Manager)

Nota sobre el Curso: Aprueba/Reprueba

Los cursos de instrucción de la comunicación suelen ser individualizados de acuerdo con la condición y las necesidades de cada estudiante. El aumento de las habilidades de comunicación – se hace incapié en la expresión oral, comprensión auditiva, lectura y escritura, técnicas de comunicación en varias de las áreas (educativa, social y profesional) son exploradas a menudo.

HABILIDADES PARA LA VIDA/ILS

LIFE SKILLS/ILS

NCES: 022006

Grado: 9-12

Semestres: Todo el Año

Requisito Previo: Colocación por el Administrador del Caso (Case Manager)

Nota sobre el Curso: Esta clase será calificada con ambos Aprueba/Reprueba y calificación con el sistema de letras.

Los cursos de Habilidades para la Vida proporcionan a los estudiantes información sobre una amplia gama de temas para ayudarles a convertirse en consumidores inteligentes y adultos productivos. Estos cursos hacen hincapié en temas tales como la fijación de metas, toma de decisiones y el establecimiento de prioridades; administración de tiempo y dinero; relaciones interpersonales; y el desarrollo del ser.

Ejercicios prácticos relacionados con seleccionar y aprender a equipar una casa, satisfacer necesidades de transporte, preparación de alimentos, seleccionar prendas de vestir, y crear un vestuario a menudo son parte integral de estas clases. Además, los temas específicos, tales como seguros, impuestos, y la protección al consumidor también pueden cubrirse en esta clase.

HABILIDADES DE ESTUDIO/LRC

STUDY SKILLS/LRC

NCES: 022003

Grados: 9-12

Semestres: Todo el año

Requisito Previo: Asignación por el Gerente de Caso (Case Manager)

Notas sobre el Curso: Sistema de Calificación con Letra (A – F)

Este curso prepara a los estudiantes para el éxito en la escuela preparatoria y/o educación de nivel postsecundario. Los temas del curso pueden variar de acuerdo con los estudiantes involucrados, pero suelen incluir habilidades para mejorar su lectura, tales como escanear, tomar notas, y resaltar información; habilidades para usar la biblioteca y de investigación; escuchar y tomar notas; habilidades de vocabulario; y habilidades para tomar exámenes. Los cursos también pueden incluir ejercicios diseñados para generar un pensamiento y escritura lógica y organizada.



It is the policy of the Newberg Board of Education and School District that there will be no discrimination or harassment on the grounds of race, color, sex, marital status, religion, national origin, age or disability in any educational programs, activities or employment. Persons having questions about equal opportunity and nondiscrimination should contact Newberg School District Office at 503-554-5000. Newberg School District is an equal opportunity employer and educator.