ACADEMIA TÉCNICA CASCADIA
Escuela de Verano

12200 NE 28th Street, Vancouver, WA 98682 • (360) 604-1050

¡Participa en una capacitación laboral GRATUITA y aprovecha al máximo tu verano, podrás obtener 0.5 créditos electivos de preparatoria o de CTE!

Inscríbete en línea en CascadiaTech.org.

La inscripción inicia el 1 de mayo a las 8:00 a. m. Las clases se llenan rápidamente y te recomendamos anotar la fecha en tu calendario.

- En todos los cursos con lista de espera se hará un sorteo para seleccionar a los alumnos que formarán parte de la clase.
- La Academia Técnica Cascadia notificará a los alumnos que sean asignados al programa mediante la dirección de correo electrónico proporcionada en la solicitud. Los alumnos en lista de espera también recibirán una notificación por correo electrónico. Si hay un lugar disponible, recibirá una notificación por correo electrónico.
- La inscripción solo puede hacerse en línea.
- Regístrate en un curso que no hayas tomado anteriormente.
- La escuela de verano es gratuita.
    - Para algunas clases tendrás que pagar un arancel de laboratorio de $10.00 - $30.00
- ¿Cambiaste de opinión acerca de asistir a la escuela de verano? Déjanos saber lo antes posible.
  Registration_CTA@evergreenps.org
- El padre o tutor/alumno debe proporcionar su propio transporte.
- ¡La asistencia diaria es muy importante! Este curso es de 90 horas.

Crédito de preparatoria: los alumnos pueden obtener 0.5 créditos electivos de preparatoria o CTE al completar con éxito una clase de escuela de verano. Algunos cursos pueden recibir crédito académico; tal y como se señala en sus descripciones. La asistencia diaria es muy importante, por lo que es necesario que planifiques tus vacaciones teniendo en cuenta el curso.

¿Quién es elegible? El programa de escuela de verano de la Academia Técnica Cascadia está disponible para los alumnos que hayan completado el 8°, 9°, 10° y 11° grado durante el año escolar 2025-2026. Todos los alumnos (incluidos aquellos de escuelas privadas y que reciben enseñanza académica en el hogar) deben ser residentes actuales de los siguientes distritos escolares: Battle Ground, Camas, ESD 112, Evergreen, Hockinson, La Center, Ridgefield, Vancouver, Washougal o Woodland.

Fechas: 29 de junio – 17 de julio de 2026

- 14 días (No habrá clases el 3 de julio)

Horario: Consulte el correo electrónico de su instructor con los horarios actualizados.

Almuerzo:

- Los horarios de almuerzo de 30 minutos serán alternados para cada programa; 11:00 - 12:30 p.m. Horario por determinar.
- Los alumnos pueden traer almuerzo de casa o aprovechar nuestro programa comunitario GRATUITO (desayuno y almuerzo) solo en la Academia Técnica Cascadia.
- Los alumnos pueden salir del centro escolar para comer, sin embargo, el almuerzo solo dura 30 minutos.

Los cursos se llevarán a cabo en la Academia Técnica Cascadia, Discovery High School y Heritage High School.

Ciencias Médicas Avanzadas – Academia Técnica Cascadia - Ver requisitos
Este curso se centra en conceptos de ciencias médicas de nivel intermedio a avanzado y en habilidades clínicas prácticas. Los alumnos adquirirán conocimientos y experiencia en la toma e interpretación de signos vitales, el control de infecciones, la seguridad en el laboratorio y en el ámbito clínico, técnicas introductorias de inyección, técnicas y equipos de flebotomía, instrumental quirúrgico, esterilización, sutura, anatomía y fisiología, así como prácticas introductorias de simulación médica. A lo largo del curso se explorarán temas y habilidades adicionales para apoyar la preparación profesional en el campo de las ciencias de la salud. Requisitos: Los alumnos deben haber aprobado previamente el curso “Introducción a las carreras médicas” en la escuela de verano; haber cursado una asignatura relacionada con la medicina en su escuela de origen (tales como Medicina deportiva, Ciencias médicas, Carreras médicas, etc.); haber completado Ciencias Médicas Aplicadas, Odontología 1 o Asistencia Médica 1 en Academia Técnica Cascadia; haber asistido a HELA (Evaluación de Educación para la Salud y Habilidades para la Vida); o estar ingresando al primer año de Asistencia Médica en Academia Técnica Cascadia para el año escolar 2026–2027.

ACADEMIA TÉCNICA CASCADIA
Escuela de Verano

12200 NE 28th Street, Vancouver, WA 98682 • (360) 604-1050

La clase esta llena **Basic Car Maintenance (mantenimiento básico del automóvil) en Academia Técnica Cascadia**
Los alumnos aprenderán los aspectos básicos del mantenimiento y la seguridad del vehículo. Se cubrirán procedimientos sencillos y económicos que pueden realizarse en casa. Al finalizar este curso, tendrán un mejor entendimiento del sector automotriz como una opción profesional.

Digital Media Design (creación de medios digitales) en Discovery High School
Los alumnos explorarán tanto imágenes como videos utilizando diversas herramientas estándar del sector incluidas en Adobe Creative Suite, como Photoshop, Premiere Pro e Illustrator. Crearán gráficos, editarán fotografías y producirán videos, además de desarrollar habilidades en la narración visual y el diseño. Esta clase práctica es ideal para los alumnos interesados en la creatividad, los medios digitales y las carreras profesionales en el ámbito de la comunicación visual.

Discovering Digital Design (Introducción al Diseño digital) en Academia Técnica Cascadia
Los alumnos aprenderán los conceptos básicos de Adobe Illustrator, Canva y fotografía digital para crear desde ilustraciones, gráficos, logotipos hasta hermosas tarjetas digitales, carteles y diapositivas. ¡Inscríbete en esta clase de creación y aprendizaje para que tus proyectos de diseño se destaquen! ¡Captura tu visión creativa con formas, colores, efectos y tipografía! Los alumnos también explorarán carreras en los campos de las comunicaciones visuales y realizarán excursiones educativas. Los alumnos tendrán la oportunidad de participar y obtener una certificación de la industria.

Exploring Aviation Careers (exploración de carreras de aviación)- Academia Técnica Cascadia
Esta clase te mostrará el mundo de la aviación. Es dictada y fue creada por líderes de la industria aeroespacial; el programa te enseñará los fundamentos del vuelo que incluyen unidades sobre historia de la aviación, aerodinámica, meteorología, sistemas de aeronaves, navegación, planificación de vuelos y control de tráfico aéreo. ¡Experimenta el mundo de la aviación en el hangar de la Academia Técnica Cascadia con tres aviones reales y seis simuladores de vuelo para que practiques! Realizarás inspecciones previas a vuelos reales, procedimientos de verificación y obtendrás horas de experiencia de vuelo simulado. Esta clase es perfecta para cualquier persona interesada en explorar una carrera como piloto, mecánico de aeronaves, ingeniero aeroespacial, controlador de tránsito aéreo o cualquiera de las más de 70 carreras de aviación que actualmente están experimentando un crecimiento exponencial.

Graphic Design (Diseño gráfico) en Academia Técnica Cascadia ~~y Discovery High School~~
Los alumnos explorarán el diseño digital y la creación de imágenes utilizando herramientas estándar del sector, como Photoshop e Illustrator. El curso se centra en la edición fotográfica, la manipulación de imágenes y la creación gráfica. Esta clase práctica es ideal para alumnos interesados en la creatividad, los medios digitales y las carreras profesionales en el ámbito de la comunicación visual.

~~**la clase esta cancelada Home Health Care Aid (Atención médica a domicilio) - Academia Técnica Cascadia (debes tener 16 años el 23 de junio)**~~
~~Los asistentes de atención domiciliaria ayudan a los clientes con sus actividades cotidianas y con tareas complejas de su vida diaria. Los asistentes de atención domiciliaria trabajan con agencias de salud a domicilio, hogares de ancianos, hogares de atención familiar y clientes y atienden a adultos mayores vulnerables y/o personas con discapacidades. El contenido del curso incluye, entre otras cosas, brindar cuidado personal, desarrollar hábitos de seguridad, movilidad, comunicación y derechos del cliente. Utilizando terminología médica básica y conocimientos de ciencias de la vida, demostrarás competencia técnica en situaciones reales de cuidado. Los criterios del programa son establecidos por el Departamento de Salud y Servicios Humanos (DSHS) para un programa estándar de HCA (Home Care Aid) y los Estándares y Criterios de Responsabilidad de la Fundación Nacional de la Salud (NHF). Al completar con éxito este curso, los alumnos podrán presentar el examen de HCA.~~

Interactive 3D for Animation and Game Design (3D interactivo para animación y diseño de videojuegos) en Heritage High School
Los alumnos de esta clase tendrán la oportunidad de realizar las siguientes actividades: diseño de personajes, modelado 3D con Maya, animación 3D, diseño de parques temáticos, Unreal Engine e importación de código. Además, los alumnos descubrirán las salidas profesionales en el ámbito de la animación 3D y la programación de videojuegos, y ampliarán sus conocimientos sobre la industria del 3D interactivo. Los alumnos tendrán la posibilidad de obtener una certificación profesional de Epic Games en Unreal Engine para incluirla en su currículum.

La clase esta llena **Intro to Engineering Project In 3D (Introducción al proyecto de ingeniería en 3D) en Academia Técnica Cascadia**
Los alumnos aprenderán conceptos básicos de CAD y comenzarán a dominar el uso del software de fabricación 3D SolidWorks en nuestro laboratorio de fabricación. Los alumnos tendrán acceso al laboratorio de computación y participarán en actividades de aprendizaje práctico. Al finalizar este curso de tres semanas, los alumnos tendrán la oportunidad de comprender los fundamentos de una carrera en preingeniería.

ACADEMIA TÉCNICA CASCADIA
Escuela de Verano

12200 NE 28th Street, Vancouver, WA 98682 • (360) 604-1050

La clase esta llena **Intro to Construction (introducción a la construcción) en Academia Técnica Cascadia**
Este curso de verano ofrece una introducción práctica al mundo de la carpintería y la construcción. Los alumnos adquirirán experiencia práctica en el uso de herramientas manuales y eléctricas y además, aprenderán prácticas de seguridad esenciales. La clase también abarca la lectura básica de planos y habilidades fundamentales de carpintería, lo que brinda a los alumnos la oportunidad de construir, crear y desarrollar habilidades para resolver problemas del mundo real. Ya sea que estés explorando un futuro en los oficios o simplemente disfrutes de trabajar con tus manos, este curso te ofrece un sólido punto de partida en el campo de la construcción.

Intro to Corrections (Introducción a las fuerzas del orden) en Academia Técnnica Cascadia
¿Te interesa convertirte en policía, ayudante del sheriff, agente de la patrulla estatal, agente del FBI, investigador de la escena del crimen o desempeñar otros trabajos relacionados con las fuerzas del orden? Este curso es para ti. Durante este curso de tres semanas, los alumnos aprenderán sobre las cualificaciones, los requisitos y las responsabilidades de cada uno de estos puestos, entre otras cosas. A través de la formación práctica y la experiencia, el aprendizaje basado en la investigación y las charlas de conferenciantes invitados, los alumnos aprenderán sobre los problemas, las oportunidades y los riesgos asociados a las carreras en las fuerzas del orden. Aprende a responder ante una variedad de incidentes críticos y a redactar un informe de incidente de calidad para documentar el curso de acción elegido. Como parte de este curso, los alumnos también se prepararán para aprobar la Prueba de Aptitud Física para la Seguridad Pública del Estado de Washington mediante técnicas de entrenamiento con pesas, aeróbico y CrossFit.

La clase esta llena **Intro to Cosmetology (Introducción a la cosmetología) en Academia Técnica Cascadia**
Los alumnos aprenderán sobre los conceptos básicos de cosmetología, incluyendo manicura, pedicura y habilidades básicas de corte de cabello. Contamos con un salón de belleza completo que está abierto al público, los alumnos podrán visitar el salón y determinar si les gustaría seguir esta carrera. Al final del curso de tres semanas, los alumnos tendrán una idea básica de las oportunidades profesionales disponibles para un cosmetólogo con licencia.

La clase esta llena **Intro to Costume Design (introducción al diseño de vestuario) en Academia Técnica Cascadia**
Este curso proporcionará actividades prácticas donde los alumnos explorarán el diseño de vestuario. Aumenta tu pasión por el diseño de vestuario e inicia un recorrido transformador de exploración artística. Ya sea que sueñes con Broadway o Hollywood, esta clase de verano te ofrece la oportunidad perfecta para perfeccionar tus habilidades, ampliar tus horizontes y liberar tu potencial creativo. ¡Inscríbete hoy mismo y deja que vuele tu imaginación!

La clase esta llena **Intro to Culinary & Baking (introducción a las artes culinarias/repostería) en Academia Técnica Cascadia**
Los alumnos son introducidos a los conceptos, habilidades, ciencia y técnicas fundamentales de las artes culinarias y la repostería. Se otorga especial importancia a la seguridad, la higiene, las funciones de los ingredientes, el proceso de horneado, la preparación de alimentos, el equipo y la identificación del producto aplicado a la cocción y el horneado. También tocaremos base en áreas de los principios de la repostería, pan rápido y de levadura, galletas y pastelillos de chocolate, masas de repostería y laminadas, postres de restaurante y más. Es necesario tener la tarjeta de *trabajador de alimentos* al final de la primera semana de clases.

La clase esta llena **Intro to Dental (introducción a la odontología) *en* Academia Técnica Cascadia**
Los alumnos aprenderán sobre los conceptos básicos del campo dental. Podrán observar y acceder a nuestro centro dental. Al final del curso de tres semanas, los alumnos tendrán una idea básica de las oportunidades profesionales disponibles para un asistente dental con licencia. Esta clase introductoria les ayudará a decidir si les gustaría seguir una carrera en el campo de la odontología.

Intro to Drones & Robotics (introducción a los drones y la robótica) en Discovery High School
Los alumnos que participen en esta clase aprenderán sobre los siguientes conceptos; drones, robótica y fundamentos de 3D/CAD. Esta clase ofrece un gran aprendizaje práctico. Los alumnos también aprenderán sobre las carreras relacionadas con este curso.

La clase esta llena **Intro to Fashion Design (Introducción al diseño de moda) en Discovery High School**
Los alumnos de este programa explorarán los fundamentos y las tendencias del sector minorista y de la moda a través de proyectos prácticos de diseño, visitas de estudio fuera del centro y charlas de conferenciantes invitados relevantes. Al finalizar esta unidad, los alumnos serán capaces de comprender las profesiones relacionadas con el diseño de moda y la comercialización.

ACADEMIA TÉCNICA CASCADIA
Escuela de Verano

12200 NE 28th Street, Vancouver, WA 98682 • (360) 604-1050

La clase esta llena **Intro to Medical Assisting Careers (Introducción a las carreras de asistente médico) en Academia Técnica Cascadia**

Los alumnos explorarán diversas carreras de nivel inicial en el ámbito médico, con especial énfasis en la asistencia médica. Participarán en actividades prácticas y aprenderán de profesionales del sector. Al final del curso de tres semanas, los alumnos tendrán una idea básica de las oportunidades profesionales disponibles para quienes deseen trabajar en el ámbito médico o como asistentes médicos. Los alumnos realizarán visitas de campo y contarán con la participación de ponentes invitados, entre los que se encuentran diversos profesionales del ámbito médico. El objetivo de este período de tres semanas es ayudar a los alumnos a comprender mejor las trayectorias profesionales que tienen a su disposición como asistentes médicos e identificar la dirección que desean seguir dentro del campo.

La clase esta llena **Intro to Teaching (Introducción a la enseñanza) en Academia Técnica Cascadia**

Participa en un recorrido transformador en la clase de pedagogía de verano, diseñada para alumnos de preparatoria interesados en la educación. Únete a interesantes talleres centrados en metodologías de enseñanza, incluyendo técnicas de aprendizaje basadas en el cerebro, planificación de lecciones y gestión del aula. Aprende sobre experiencias de enseñanza prácticas, desde mini lecciones hasta sesiones de tutoría, y obtén información valiosa durante las visitas a las escuelas. Explora temas importantes como la diversidad, la equidad y la inclusión en la educación a través de debates y oradores invitados. Disfruta de enriquecedoras excursiones a sitios educativos y conéctate con compañeros y profesionales a lo largo del camino. Y no te pierdas de nuestras actividades de liderazgo y creación de equipos, incluida una aventura de medio día en un circuito de cuerdas. ¡Inscríbete en esta clase y disfruta de un verano de aprendizaje, crecimiento y experiencias significativas en el campo de la educación!

~~**la clase esta cancelada Microsoft Computer Certifications (Certificaciones informáticas de Microsoft) *en* Academia Técnica Cascadia**~~

~~Los alumnos también desarrollarán las habilidades informáticas necesarias para tener éxito en el mercado laboral actual mediante el aprendizaje de diversos programas como Microsoft Word, Excel y PowerPoint. Habrá certificaciones de Microsoft 365 disponibles.~~

La Academia Técnica Cascadia no discrimina en ningún programa o actividad por motivos de sexo, raza, credo, religión, color, origen nacional, edad, condición de veterano o militar, orientación sexual, expresión o identidad de género, discapacidad o el uso de un perro guía entrenado o animal de servicio y brinda igualdad de acceso a los Boy Scouts y otros grupos juveniles designados. ***Haga clic aquí para ver la declaración completa.***

Modificado el 13 de mayo de 2026