



Vea [ctec.canyonsdistrict.org](http://ctec.canyonsdistrict.org) por más información y para aplicarse!

# Clases / Programas

ctec.canyonsdistrict.org		825 East 9085 South, Sandy, UT 84094 (801) 826-6600	Doug Hallenbeck, Director, (801) 826-6601 Emalee Brown, Especialista de CTE (801) 826-6621
PROGRAMA	DESCRIPCIÓN	Certificaciones	Créditos Universitarios Disponibles
<b>Academia de Tecnología de la Información</b>			
Seguridad Cibernetica	Aprenda programas y componentes de trabajo en red, reparación de computadoras, construcción de redes y servidores. Obtenga certificación en A+ Computer Repair/Cisco CCNA y Network+, IC3, etc.	MTA: OS, Network, Security, Server Admin. TestOut: PC Pro, Network Pro, Security	
Multimedia Digital	Aprenda a usar multimedia digital, animación 3D y programas de edición digital, gráficos en 2D y 3D, audio y vídeo en preparación para trabajar en diseño gráfico y en la industria multimedia.	Photoshop, Flash, Premiere, Illustrator, Dreamweaver	4 créditos de SLCC
Desarrollo de Software y Programación	Aprenda destrezas avanzadas de programación y desarrolle programas de aplicaciones. Desarrolle programas de computadora, aplicaciones para dispositivos móviles, el Internet y sistemas de juegos. Gane certificaciones de la industria (C#, JAVA); robótica. Introducción a IT.	C#, JAVA, MTA, Adobe	8 créditos de SLCC 4 créditos de WSU
<b>Negocios</b>			
Liderazgo Empresarial	Aprenda manejo de recursos humanos y empresariales incluyendo: comunicación, creación de planes de negocios y destrezas esenciales del centro de trabajo. Elabore su hoja de vida y aprenda cómo empezar su propio negocio.		15 créditos de SLCC
<b>Ciencia de la Salud</b>			
Asistente de Enfermería Certificado (CNA)	Aprenda cuidado de pacientes, fisiología, nutrición, terminología médica, auxilios y RCP (CPR en inglés) Prepárese para tomar el examen para CNA del estado. Participe en clínicas en un hospital o centro de salud.	Licencia de CNA de Utah	5 créditos de SLCC
Técnico en Emergencias Médicas (EMT)	Aprenda estándares de capacitación para EMT–Básico, administración de soporte básico de vida, entubillado, control de vías respiratorias, extracción rápida, partos de emergencia, etc... Preparación para tomar el examen para CNA del estado.	Licencia de EMT de Utah y Certificación de NREMT	6 créditos de SLCC
Asistente Médico	Aprenda habilidades clínicas para trabajar en el consultorio de un médico. Estas destrezas incluyen: tomar signos vitales, obtener muestras de sangre, aplicar inyecciones, efectuar exámenes simples de laboratorio y documentar registros médicos. Participar en prácticas médicas.	Certificación de Asistente Médico a nivel nacional	3 créditos de SLCC
Medicina Forense	Resolver misterios utilizando técnicas de resolución de problemas. Aprenda habilidades en ciencias de la salud como microscopía, toxicología, mediciones, identificación de evidencia física, patología, entomología y fotografía.		6 créditos de SLCC
Physical Therapy	Aprenda destrezas de terapia física tales como: terapias de tratamiento, transferencia de pacientes, rango de movimiento del paciente, políticas clínicas, procedimientos y profesionalismo.		2 créditos de UVU
<b>Ciencias Especializadas y Técnicas</b>			
Oficios de Construcción	Aprenda destrezas de construcción incluyendo estructuras, techos, pintura, acabados de carpintería y acabados de concreto. Construya el proyecto de una casa de inicio a fin.		10 créditos de SLCC
Cosmética / Barbería	Aprenda estilos de peinados, cortes, aplicación de tintes, permanentes, planchados químicos, cuidado de la piel y cuidado de las uñas con énfasis en seguridad, desinfección y profesionalismo.	Prepárese para el DOPL de Utah y para el Examen para Licencia Cosmetólogo	44 créditos de USU-Eastern
Derecho Penal	Aprenda acerca del sistema penal, incluyendo las funciones de los oficiales custodios del orden, leyes criminales y la diversidad de las profesiones de custodia de la ley. Aprenda tácticas para derribar a alguien, técnicas de arresto, interacción con el público.		12 créditos de SLCC
Mecánica Pesada / Diésel	Aprenda las destrezas de un técnico certificado en Mecánica Pesada / Diésel en las siguientes áreas: seguridad, frenos y ajuste de rodajes, sistemas de frenos de aire, reparaciones eléctricas y determinación de causas, soldadura y cortes, suspensiones, embrague, y más.	Certificación ASE en Frenos, Motores, Sistemas Eléctricos y Electrónicos, y más	8 créditos de SLCC
Técnico de Soldadura	Aprenda las destrezas técnicas y la teoría en lecciones prácticas de soldadura eléctrica y autógena, fabricación de estructuras metálicas, cortes con plasma, soldadura de tubos y más. Énfasis en lista de tareas de la Sociedad Americana de Soldadura.	Certificados de Capacitación del Estado de Utah	3 créditos de SLCC
<b>Tecnología e Ingeniería</b>			
Ingeniería de Acabados	Estos cursos se ofrecen en la Secundaria Alta y están disponibles para todos los alumnos de las escuelas secundarias del Distrito Escolar Canyons. Vea el catálogo de CTEC por una descripción completa	Certificados de Capacitación del Estado de Utah	3 créditos de SLCC
Innovaciones Médicas Pathway	Ofrecido en la Escuela Secundaria Jordan, estos cursos están disponibles para todos los graduandos del Distrito Escolar Canyons. Aprenda acerca de los procesos de manufacturación de principio a fin. Haga observaciones y prácticas con compañías.	Certificación en Innovaciones Médicas	

- Solo Graduandos
- Clases Semestrales
- Estudiantes de Años Segundo, Tercero, y Graduandos puedan entrar en estos clases