Centro de Capacitación Técnica Canyons

Vea ctec.canyonsdistrict.org por más información

Clase / Programa Información

ctec.canyonsdistrict.org	825 East 9085 South, Sandy, UT 84094	Doug Hallenbeck, Principal, (801) 826-6601
	(801) 826-6600	Emalee Brown, CTE Coordinador, (801) 826-6621

PROGRAMA	DESCRIPCIÓN	CERTIFICACIÓN	Créditos Universitarios Disponibles
Tecnología de la Información y Multimedia Digital			
Ciberseguridad / Redes	Construya y asegure sistemas de cómputo y redes con laboratorios prácticos y protocolos de ciberseguridad. Este curso prepara a los estudiantes para colocaciones seguras de trabajo mediante la obtención de certificaciones de la industria en IT y ciberseguridad.	TestOut: PC Pro, Network Pro, Security	12 Créditos UVU
Multimedia Digital	Aprenda a usar multimedia digital, animación 3D y programas de edición digital, gráficos 2D y 3D, desarrollo de juegos, y producción de audio y video en preparación para trabajos en diseño gráfico y en la industria multimedia.	Photoshop, Flash, Premiere, Illustrator, Dreamweaver	4 Créditos SLCC
Desarrollo de Programación y Programas	Aprenda destrezas avanzadas de programación y desarrollo de aplicativos de programas, incluyendo Java, Swift y SQL. Construya programas de cómputo y aplicativos para dispositivos móviles, el Internet y sistemas de juegos.	Certiport IT	11 Créditos SLCC
Inteligencia Artificial	Los estudiantes aprenderán cómo las máquinas piensan, aprenden y resuelven problemas. A través de la codificación, el análisis de datos y proyectos prácticos como chatbots y reconocimiento de imágenes, explorarán las aplicaciones y la ética de la IA del mundo real.	Por determinar	Por determinar
Negocios			
Liderazgo de Negocios / Gerencia de Proyectos	Sea un profesional en los negocios y aprenda destrezas tales como: comunicación, creación de planes de negociosy destrezas esencials en el centro laboral. Cree su hoja de vida en proyectos de industrias reales. Complete un internado CTE en un negocio local.		6 Créditos SLCC
Ciencias de la Salud			
Asistente Certificado de Enfermería (CNA)	Aprenda cuidado del paciente, anatomía, nutrición, terminología médica, primeros auxilios y CPR. Prepárese para tomar el examen estatal de CNA. Participe en clínicas en un hospital o establecimiento de salud.	Licencia CNA de Utah	5 Créditos SLCC
Técnico en Emergencias Médicas (EMT)	Aprenda estándares de capacitación para EMT, administrando soporte básico vital, colocación de férulas, manejo de vías respiratorias, extracción rápida, partos de emergencia, etc. Prepárese para tomar el examen de certificación para EMT del estado.	Licencia y Certificación EMT de Utah	9 Créditos UVU
Asistencia Médica	Aprenda destrezas clínicas para trabajar en un consultorio médico. Estas destrezas incluyen: toma de signos vitales, extracción de sangre, aplicación de inyecciones, pruebas simples de laboratorio y documentación de registros médicos. Pasantia Clínica.	Certificación Nacional y de Utah en Asistencia Médica	3 Créditos SLCC
Medicina Forense	Resolver misterios usando técnicas de solución de misterios. Aprenda destrezas de Ciencias de la Salud, tales como microscopio, toxicología, mediciones, ID de evidencia física, patalogía, entomología y fotografía.		3 Créditos SLCC
Terapia Física	Aprenda destrezas de terapia física tales como: tratamientos terapéuticos, distrezas de comunicación, transferencia de pacientes, movilización de pacientes, rango de movimiento de pacientes, políticas clínicas, procedimientos y profesionalismo.		2 Créditos UVU
Técnico Farmacéutico	Prepárese para trabajar en ventas, puertas cerradas, compuestos y farmacias institucionales bajo la dirección de un farmacéutico. Aprenda a proveer asistencia en mostrador, registro de información de salud de pacientes y a surtir recetas.	Examen Nacional y de Utah para la Licencia de Técnico de Farmacia	3 Créditos SLCC
Ciencias Especializadas y Técnicas			
Gerencia de Construcción	Aprenda destrezas de gerencia de construcción incluyendo gerencia y participación en estructuras, techados, pintura, carpintería de acabados y acabados de concreto. Cree el proyecto de una casa de principio a fin.		8 Créditos SLCC
Cosmetología / Barbería	Aprenda estilismo de cabello, cortes, tintes, texturización química, cuidado de uñas, extensión de pestañas y prácticas de negocio con énfasis en la seguridad, desinfección y profesionalismo. Tendrá exposición constante a clientes para practicar.	Prepárese para la Licencia DPL de Utah para Cosmetología y Barbería	44 Créditos USU
Criminalística	Aprenda acerca del sistema criminal de justicia, incluyendo las funciones de los custodios del orden, criminología y una diversidad de funciones de los custodios del orden. Aprenda tácticas de neutralización, técnicas de arresto, interacción con el público.		12 Créditos SLCC
Mecánica Diesel y Pesada	Aprenda las competencias de un técnico Diesel en las siguientes áreas: seguridad, frenos y ajuste de rodamientos, sistemas de frenos de aire, reparaciones eléctricas y diagnósticos, reparaciones completas de motores y mucho más.	Certificación ASE en Frenos, Motores, Sistemas Eléctricos, Suspensión/Dirección	8 Créditos SLCC
Técnico en Soldadura	Aprenda destrezas técnicas y conocimiento a través de lecciones prácticas en soldadura eléctrica y a gas, fabricaciones metálicas, corte plasma, soldadura de tubos, y más. Énfasis en la lista de tareas de la Sociedad Americana de Soldadura.	Certificados de Habilidades de Utah, Certificaciones AWS en Soldadura	3 Créditos SLCC 4 Créditos WSU
Tecnología e Ingeniería			
Ingeniería de Remate	Estos cursos se ofrecen en la Secundaria Alta y están disponibles para todos los estudiantes de secundaria del Distrito Escolar Canyons. Vea el catálogo CTEC para una descripción completa de los cursos y la secuencia recomendada de clases.	Certificados de Habilidades de Utah	3 Créditos SLCC

Los estudiantes Junior y Senior pueden enrolarse en cualquier clase a menos que estén indicadas "Sólo para Seniors".

Última Revisión: 8/25/25

Sólo para Seniors

Clase Semestral

Los Sophomore pueden enrolarse adicionalmente a los Junior y Senior

Clase Semestral, A/B schedule