Academia Adobe (ADAC)

Las ocupaciones incluyen:
•
Salario medio anual en Carolina del Norte

Escuela Media	Curso Prerequisito	Curso Concentrador	Cursos de Especialización	Electivas Suplementarias
Keyboarding and Basic Word Processing	Adobe Visual Design I	Adobe Visual Design II OR	Estudios Avanzados CTE	Microsoft Word y PowerPoint
Introducción a la productividad de Office		Adobe Digital Design I OR	Pasantía CTE	Gestión de la carrera profesional
Descubrimientos en informática		Adobe Video Design I		Marketing I

CRHS solamente:

Adobe Visual Design I (CD10):

Creación de logotipos e imágenes vectoriales mediante las funciones de Adobe Illustrator. Mejorar fotografías utilizando las funciones de Adobe Photoshop. Producir imágenes para su uso en publicaciones y comunicaciones empresariales. Adquirir conocimientos y habilidades para las carreras en el camino de la Academia de Adobe.

Adobe Visual Design II (CD11): Explore los elementos que hacen que una publicación digital e impresa sea excepcional. Cree publicaciones impresas y digitales en Adobe InDesign. Capacitarse para obtener la credencial Adobe Certified Professional InDesign reconocida por la industria.

Adobe Digital Design I (CD12): Construir sitios web creativos utilizando técnicas de Adobe Dreamweaver. Explore los principios para la creación y el mantenimiento del contenido de sitios web. Capacitación para obtener la credencial Adobe Certified Professional Dreamweaver reconocida por la industria.

Adobe Video Design I (CD14): Descubrir los principios legales, técnicos y editoriales empleados en la industria del vídeo necesarios para comprender las implicaciones éticas antes de participar en un proyecto cinematográfico. Trabajar en colaboración para concebir, planificar y ejecutar planes de producción para crear activos de audio y vídeo.

Utilizar las funciones de Adobe Premiere Pro para editar clips de audio y vídeo con el fin de crear y publicar una serie de productos de vídeo.

Organización(es) de Estudiantes de Carreras Técnicas: Future Business Leaders of America (FBLA), SkillsUSA, and Technology Student Association (TSA)

Credenciales/Certificaciones: Adobe Certified Professional - Graphic Design and Illustration Using Adobe Illustrator, Adobe Certified Professional - Visual Communication Using Adobe Photoshop, Adobe Certified Professional - Print and Digital Media Publication Using Adobe InDesign, Adobe Certified Professional - Web Authoring Using Adobe Dreamweaver, Adobe Certified Professional - Digital Video Using Adobe Premiere Pro

Promesa de Carrera y Universidad (CCP): Advertising & Graphic Design - Visual Arts - Multimedia Design (ACC)

Articulación de Colegios Comunitarios:



Modelado 3D y Animación (TDMA)

Las ocupaciones incluyen					
•					
Salario medio anual en Carolina del Norte \$					

Escuela Media	Curso Prerequisito	Curso Concentrador	Cursos de Especialización	Electivas Suplementarias
Descubrimientos en informática	3D Modeling & Animation I	3D Modeling & Animation II	Estudios Avanzados CTE	Microsoft Word y PowerPoint
Engr: Invention & Innovation			Pasantía CTE	Gestión de la carrera profesional
Engr: Exploring Technology				Adobe Visual Design
Engr: Technological Systems I				Adobe Video Design
				Game Art & Design

CRHS Solamente:

Modelado 3D & Animación I (CD20):

Diseñar gráficos 2D utilizando aplicaciones de edición de mapas de bits y vectores. Grabar audio y vídeo utilizando dispositivos electrónicos para su edición. Construir una escena en un programa de modelado 3D. Adquirir los conocimientos y habilidades necesarios para desarrollar una carrera profesional en el campo del modelado y la animación 3D.

Modelado 3D & Animación II (CD21):

Convierta modelos 3D en realidad aplicando materiales y sombreadores del mundo real. Dar vida a modelos de personajes 3D con técnicas de rigging y animación. Forjar el potencial creativo con luces y cámaras en un escenario digital.

Organización(es) de Estudiantes de Carreras Técnicas: SkillsUSA and

Technology Student Association (TSA)

Credenciales/Certificaciones: Autodesk Certified User 3DS Max

Promesa de Carrera y Universidad (CCP): Advertising & Graphic Design - Visual Arts - Multimedia Design (ACC)

Articulación de Colegios Comunitarios:

Nota:

Programa de Diseño Artístico de Juegos (GAAR)

Las ocupaciones incluyen				
•				
Salario medio anual en Carolina del Norte				
\$				

Escuela Media	Curso Prerequisito	Curso Concentrador	Cursos de Especialización	Electivas Suplementarias
Teclado y tratamiento básico de textos	Modelado y animación 3D	Arte y diseño de juegos	Arte y diseño avanzado de juegos	Microsoft Word y PowerPoint
Introducción a la productividad de Office			Estudios avanzados CTE	Gestión de la carrera profesional
Descubrimientos informáticos			Prácticas CTE	Adobe Digital DesignI
				Marketing I

Sólo CRHS:

Modelado y Animación 3D I

(CD20): Diseñar gráficos 2D utilizando aplicaciones de edición de mapas de bits y vectores. Grabar audio y vídeo utilizando dispositivos electrónicos de edición. Construir una escena en un programa de modelado 3D. Adquirir los conocimientos y habilidades necesarios para desarrollar una carrera profesional en el campo del modelado y la animación 3D.

Arte y diseño de juegos (CD30):

Explora los fundamentos de la teoría de los juegos y comienza tu andadura en la industria del videojuego. Desarrollar habilidades blandas reales mediante la participación en un equipo de desarrollo de juegos. Diseñar un prototipo de juego para jugar con amigos y familiares.

Arte y diseño avanzado de juegos (CD31):

Explora la teoría del juego avanzada para continuar el viaje de la industria del juego. Mejora tus habilidades de gestión de la producción en un equipo de desarrollo de juegos inspirado en el mundo real. Crear niveles de juego en 3D y más utilizando el software estándar de la industria.

Organización(es) de estudiantes de carreras técnicas: Futuros Líderes Empresariales de América (FBLA), SkillsUSA, Asociación de Estudiantes de Tecnología (TSA)

Credenciales/Certificaciones: Usuario certificado de Autodesk Maya

Promesa de carrera y universidad (CCP): Tecnología de juegos, simulación y diseño, efectos digitales y animación (Piedmont Community College)

Articulación de colegios comunitarios: Community College Articulation:

Nota:



Adobe Video Design (AVID)

Las ocupaciones incluyen				
•				
Salario medio anual en Carolina del Norte				
\$				

Escuela Media	Prerequisite Course	Concentrator Course	Pathway Major Courses	Optativas complementarias
Teclado y tratamiento básico de textos	Adobe Video Design I	Adobe Video Design II	Estudios avanzados CTE	Microsoft Word and PowerPoint
Introducción a la productividad ofimática			Prácticas CTE	Career Management
Descubrimientos informáticos				Adobe Digital Design
				Marketing I
				Adobe Visual Design I

Sólo CRHS:

Adobe Video Design I:

Descubrir los principios legales, técnicos y editoriales empleados en la industria del video necesarios para entender las implicaciones éticas antes de involucrarse en un proyecto cinematográfico. Trabajar en colaboración para concebir, planificar y ejecutar planes de producción para crear activos de audio y vídeo. Utilizar las funciones de Adobe Premiere Pro para editar clips de audio y vídeo con el fin de crear y publicar una serie de productos de vídeo.

Diseño de vídeo Adobe II:

Participar en los procesos de preproducción, producción y postproducción de la creación de vídeo. Desarrollar productos de medios digitales en los campos de audio, vídeo de estilo de noticias y vídeo de estilo de entrevista. Diseñar productos de medios sociales para su uso en múltiples plataformas utilizando elementos de narración cinematográfica.

Organización(es) de estudiantes de carreras técnicas: Futuros Líderes Empresariales de América (FBLA), SkillsUSA, Asociación de Estudiantes de Tecnología (TSA)

Credenciales/Certificaciones: Profesional certificado por Adobe: vídeo digital con Adobe Premiere Pro

Promesa de carrera y universidad (CCP): Publicidad y Diseño Gráfico - Artes Visuales - Diseño Multimedia (ACC)

Articulación de colegios comunitarios: Nota: Los estudiantes que son concentradores CTE tomarán la evaluación ACT WorkKeys su último año.

Trayectoria profesional CCP de Fotografía

Las ocupaciones incluyen				
•				
Salario medio anual en Carolina del Norte				
\$				

Escuela Media	Curso Prerequisito	Curso Concentrador	Cursos de Especialización	Electivas Suplementarias
	GRD 167 Imágenes Fotográficas I	GRD 168 Imágenes Fotográficas II	Pasantía CTE	

Cursos de ACC CCP en el campus de CRHS

CRHS Sólo:

Este curso introduce las operaciones básicas de la cámara y la producción fotográfica. Los temas incluyen la composición del sujeto, la profundidad de campo, el control del obturador, el control de la luz, el color, el acabado fotográfico y la imagen, corrección y resultados digitales. Al finalizar el curso, los estudiantes deben ser capaces de producir impresiones fotográficas tradicionales y/o digitales con una calidad técnica y compositiva aceptable.

Organización(es) de Estudiantes de Carreras Técnicas: N/A

Credenciales/Certificaciones: N/A

Promesa de Carrera y Universidad (CCP): Publicidad y Diseño Gráfico - Artes

Visuales (ACC)

Articulación de Colegios Comunitarios: N/A

Trayectoria Profesional CCP De Videografía

Las ocu	Las ocupaciones incluyen		
•			
Salario m	nedio anual en Carolina del		
	\$		

Escuela Media	Curso Prerequisito	Curso Concentrador	Cursos de Especialización	Electivas Suplementarias
	PHO222 Producción de Vídeos	PHO224 Producción y Edición de Vídeo Digital	Pasantía CTE	

Cursos de ACC CCP en el campus de CRHS

CRHS Sólo:

Este curso es un curso de crédito de colegio comunitario diseñado para enseñar las habilidades básicas y los procesos necesarios para la producción y edición de vídeos digitales. Se pone énfasis en lo siguiente: trabajo en equipo, desarrollo creativo, habilidades técnicas, técnicas/estilos de producción, profesionalidad, alfabetización mediática y preparación para la carrera y la universidad. Los estudiantes crearán videos incluyendo documentales, narraciones, comerciales, videos musicales, currículos en video y proyectos especiales. Al finalizar este curso, los estudiantes deben ser capaces de desarrollar, producir, editar y dar salida a vídeos digitales cortos de calidad profesional utilizando los últimos formatos digitales y programas informáticos.

Organización(es) de Estudiantes de Carreras Técnicas: N/A

Credenciales/Certificaciones: N/A

Promesa de Carrera y Universidad (CCP): Publicidad y Diseño Gráfico - Artes Visuales (ACC)

Articulación de Colegios Comunitarios: N/A

Trayectoria Profesional de Confección y Producción Textil (ATPR)

Las ocupaciones incluyen
•
Salario medio anual en Carolina del Norte
\$

Escuela Media	Curso Prerequisito	Curso Concentrador	Cursos de Especialización	Electivas Suplementarias
	Confección y Producción Textil I	Confección y Producción Textil II	Estudios avanzados CTE	Microsoft Word y PowerPoint
			Prácticas CTE	Gestión de la carrera profesional
				Diseño visual de Adobe
				Gestión de proyectos I

Sólo OHS:

Confección y Producción Textil I:

Descubra el variado panorama de la industria textil y de la confección, centrándose en el diseño, los tejidos y la ingeniería de la confección. Explorar una serie de temas, incluyendo fibras y acabados, patrones y técnicas de costura, y los elementos y principios del diseño. Construir un proyecto de costura utilizando los conocimientos adquiridos en el curso.

Confección y Producción Textil II:

Diseñar prendas de vestir utilizando el proceso de diseño. Aplicar conocimientos avanzados de costura para diseñar un producto de confección. Simular el marketing y la experiencia empresarial para explorar la industria de la confección.

Organización(es) de estudiantes de carreras técnicas: Líderes Familiares,

Profesionales y Comunitarios de América (FCCLA)

Credenciales/Certificaciones: Certificación preprofesional en moda, textil y

confección

Credenciales/Certificaciones: N/A

Promesa de Carrera y Universidad (CCP):

Articulación de Colegios Comunitarios: N/A