



# ESCUELA SECUNDARIA

## CLASES Y PROGRAMAS

- ▶ Educación profesional y técnica (CTE)
- ▶ Educación para las artes (EFA)
- ▶ Universidad temprana/intermedia (EMC)



KALAMAZOO RESA

**Career Connect**

Explore | Engage | Experience

2025-26



KALAMAZOO RESA

**Career  
Connect**

El equipo de **Career Connect de Kalamazoo RESA** está liderando un nuevo e innovador planteamiento del desarrollo profesional en el condado de Kalamazoo, proporcionando a los alumnos de K-12+ un sólido continuo de programas y servicios de primera categoría. Desde la exploración de carreras hasta el aprendizaje basado en el trabajo, pasando por la capacitación práctica y las clases especializadas en la escuela secundaria, Career Connect ayuda a los alumnos a cultivar habilidades en demanda mientras obtienen una ventaja competitiva. Siga leyendo para explorar toda la oferta y conocer el nuevo Campus Career Connect, que se abrirá a los estudiantes en otoño de 2025. ¡Haga de este el año en que se conecte a su carrera!

### **Visión**

Una comunidad transformada por alumnos capacitados que construyen carreras satisfactorias.

### **Misión**

Proporcionar a los alumnos experiencias transformadoras, habilidades, relaciones y recursos necesarios para apoyar el desarrollo profesional a lo largo de toda la vida.

### **Campus Career Connect: apertura en otoño de 2025**

Forme parte de la clase inaugural del Career Connect Campus. Aprenda de expertos de la industria en unas instalaciones de última generación en el centro del condado de Kalamazoo. Cultive habilidades técnicas en demanda vinculadas a empleos bien remunerados en nuestra comunidad.

## **Índice**

**05** Clases de educación profesional y técnica (CTE)

**19** Clases de educación para las artes (EFA)

**27** Programas de enseñanza temprana/intermedia (EMC)





A+

1,258

Credenciales obtenidas reconocidas por la industria.



de los estudiantes calificaron su clase de CTE como excelente o muy buena.



## Educación profesional y técnica

La educación profesional y técnica (CTE) ofrece una amplia gama de programas de vanguardia y prácticos de preparación profesional a los estudiantes de escuelas secundarias de todo el condado de Kalamazoo. Los cursos de CTE hacen hincapié en la aplicación en el mundo real y mantienen los rigurosos requisitos del plan de estudios del mérito de Michigan, así como las normas técnicas estatales, nacionales e industriales.

Los estudiantes de CTE tienen la oportunidad de obtener credenciales comercializables y reconocidas por la industria a través de sus cursos de CTE.

Los programas CTE se imparten en múltiples lugares de todo el condado: en escuelas secundarias locales, en campus universitarios y empresas y en centros de trabajo de la industria.

# Campus CTE de Career Connect + Programas Satélite

¡Forme parte de la clase inaugural!

Como novedad en el curso escolar 2025-2026, los estudiantes tendrán la oportunidad de participar en programas en el Campus de Career Connect (CCC). La clase inaugural de estudiantes en el CCC aprenderá de expertos de la industria en una nueva y moderna instalación que abrirá en agosto de 2025 en 3500 Vanrick Drive en Kalamazoo.

Además, los estudiantes tienen la oportunidad de participar en clases en ubicaciones satélite, como el Centro de la Naturaleza de Kalamazoo, el Zoológico Aéreo y el Kalamazoo Valley Community College.

Todas las ubicaciones satélite se indican en el título del curso.

- **¿Quién puede participar?** Las clases impartidas en el CCC y en las sedes satélite están abiertas a estudiantes de todo el condado.
- **¿Qué tipos de clases se ofrecen?** Se ofrece una amplia gama de cursos a través de una variedad de trayectorias profesionales. Todos los programas del CCC y de las sedes satélite están alineados con campos en demanda y bien remunerados en el condado de Kalamazoo.
- **¿Y el transporte?** Se proporcionará transporte a las ubicaciones del CCC y de los satélites.

**Habilidades para el éxito:** Todos los estudiantes matriculados en clases de CTE en el CCC y en las sedes satélite también participarán en un curso en línea, Habilidades para el éxito, como requisito para la matriculación en CTE. Habilidades para el éxito es un curso en línea que ayuda a los estudiantes a desarrollar habilidades críticas necesarias para el éxito en el trabajo y en la vida. Al cultivar el dominio en las áreas de colaboración, comunicación, pensamiento crítico, gestión personal y resolución de problemas, los estudiantes harán crecer sus habilidades y obtendrán una ventaja competitiva como estudiantes, en el mercado laboral y más allá.

## ITINERARIO PROFESIONAL EN AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y RECURSOS NATURALES

¿Le encanta la naturaleza? ¿Siente curiosidad por las plantas y los animales?

### **Biología de la Conservación (celebrado en el Centro de la Naturaleza de Kalamazoo)**

Examine la ciencia biológica ecológica y aplicada a través del aula, el laboratorio y el trabajo de campo al aire libre en el Centro de la Naturaleza de Kalamazoo. Las unidades principales de la clase incluyen: biodiversidad, silvicultura, cambio climático, suelo, agua, vida salvaje e impactos humanos en el mundo natural. Interactúe con conservacionistas de recursos naturales y biólogos de vida salvaje para adquirir las habilidades necesarias para el empleo en este campo.

### **Horticultura**

Participe en todos los aspectos de la producción de plantas, desde la selección del cultivo hasta la venta final. Aprenda biología vegetal, taxonomía, edafología y técnicas modernas de producción mientras construye una cartera profesional de trabajos. Este programa prepara a los estudiantes para la educación continua o el empleo en la industria de la horticultura.

### **Ciencias veterinarias**

Adquirir conocimientos básicos de anatomía animal, terminología médica y asistencia sanitaria en un entorno clínico práctico. Para prepararse para las carreras de asistente veterinario o la educación continua en áreas relacionadas, aprender el cuidado y manejo de animales, anatomía y fisiología, preparación quirúrgica, farmacología, y las relaciones con los clientes.



## ITINERARIO PROFESIONAL DE **ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN**

¿Le gusta construir cosas? ¿Siente curiosidad por lo que ocurre en las casas y edificios para que funcionen?

### **Oficios de la construcción**

Desarrolle habilidades prácticas en la industria de la construcción. Aprenda el uso de herramientas manuales y eléctricas, lectura de planos, diseño y habilidades básicas de carpintería para apoyar carreras exitosas en la construcción residencial y comercial. Este curso proporciona una base para seguir una amplia variedad de vías de construcción, incluyendo aprendizajes relacionados, construcción residencial y carreras de construcción comercial

### **Tecnología eléctrica**

Participe en instalaciones eléctricas prácticas que van desde el cableado residencial a proyectos de construcción comercial. Para prepararse para el aprendizaje y las carreras de electricidad residencial, comercial e industrial, el curso se centra en la teoría eléctrica, el código eléctrico, la instalación, la resolución de problemas, la energía sostenible y la gestión de proyectos.

### **Calefacción, ventilación, aire acondicionado y refrigeración**

Participe de forma práctica en el diseño, la instalación y el mantenimiento de sistemas HVAC-R residenciales y comerciales. Aprenda diseño y lectura de planos, herramientas y equipos, instalación residencial, resolución de problemas y gestión de proyectos. Este curso prepara a los estudiantes para el aprendizaje continuo en aprendizajes relacionados, y carreras en ventas residenciales y comerciales, servicio y carreras de mantenimiento.

### **Plomería**

Adquiera destrezas en el diseño, la instalación y el mantenimiento de sistemas de fontanería tanto residenciales como comerciales. Aprenda diseño e interpretación de planos, herramientas y equipos básicos, código de plomería, gestión de proyectos y trabajo con grifería, válvulas y accesorios. Este curso prepara a los estudiantes para el aprendizaje de la plomería y las carreras de ventas residenciales y comerciales, servicio y mantenimiento.

## ITINERARIO PROFESIONAL DE **ARTES CULINARIAS**

¿Le gusta hornear o cocinar? ¿Tiene curiosidad por saber lo que se necesita para tener éxito en una cocina profesional?

### **Artes culinarios**

Adéntrese en un entorno de cocina comercial con instrucción práctica y aprendizaje práctico. Aprenda principios de cocina, saneamiento, seguridad alimentaria, gestión y habilidades culinarias. Este programa prepara a los estudiantes para ocupaciones dentro de las industrias de restaurantes, panadería y catering.

## ITINERARIO PROFESIONAL DE **DISEÑO**

¿Le gusta crear e innovar? ¿Le interesa hacer que las cosas funcionen mejor para la gente?

### **Diseño**

Explore diversas carreras relacionadas con el diseño, desarrolle habilidades de pensamiento creativo y comprenda el proceso de diseño utilizado por los profesionales. Cree proyectos a través de múltiples campos del diseño, incluyendo: diseño gráfico, diseño de accesorios de moda, diseño de interiores y paisajismo, diseño de productos y más. Colabore en equipos de diseño, presente y discuta el trabajo, y construya una cartera profesional para prepararse para el éxito en diversas carreras de diseño.

***“Esta clase me ha desafiado a ser mi mejor yo como artista, salir de mi zona de confort y probar cosas nuevas”.***

**– Mariah Crenshaw**  
*Estudiante de diseño*

## ITINERARIO PROFESIONAL DE CIENCIAS DE LA SALUD

¿Le gusta cuidar de los demás? ¿Está interesado en explorar un abanico de posibilidades en el sector sanitario?

### **Asistencia dental (celebrada en el Kalamazoo Valley Community College)**

Adquiera los conocimientos y habilidades fundamentales de anatomía dental, fisiología, terminología, materiales dentales, asistencia en el sillón, esterilización, radiología, laboratorio y procedimientos clínicos. Este curso prepara a los estudiantes para trabajar en un consultorio dental como asistentes dentales.

### **Tecnología Médica de Emergencia (celebrado en el Kalamazoo Valley Community College)**

Prepárese para trabajar en un entorno extrahospitalario como técnico de emergencias médicas de nivel inicial. Se hace hincapié en el dominio de la reanimación cardiopulmonar, la farmacología simple para emergencias médicas comunes, la evaluación de pacientes, el vendaje y entablillado y la extracción de vehículos. El curso introduce el componente clínico de la capacitación como Técnico en Emergencias Médicas, que es el nivel mínimo de capacitación requerido para trabajar en una ambulancia de transporte.

### **Ciencias médicas de laboratorio**

Participe en una capacitación exhaustiva en habilidades esenciales de laboratorio y prácticas éticas. Comprenda y aplique los protocolos de seguridad, domine el arte de la extracción de sangre, adquiera destreza en la manipulación y preparación de muestras para análisis y realice pruebas diagnósticas en un entorno clínico simulado. Prepárese para una carrera profesional de éxito tanto en el ámbito de los laboratorios médicos como en el de la flebotomía.

### **Técnico de atención al paciente**

Explore la comunicación y la terminología sanitarias, la anatomía/fisiología, las habilidades clínicas y la ética/confidencialidad en un entorno clínico simulado. Aprenda habilidades que van desde la atención básica al paciente hasta la flebotomía y el electrocardiograma. Prepárese para las carreras de técnico en atención al paciente, enfermería y otras carreras sanitarias relacionadas.

### **Técnico de farmacia**

Adquiera una comprensión exhaustiva de las funciones y responsabilidades de los técnicos de farmacia dentro del sistema sanitario. Sumérgase en una serie de temas, como la farmacología, la gestión y la normativa de la medicación, la anatomía/fisiología, el procesamiento de recetas, la seguridad personal y en el lugar de trabajo, la comunicación y la terminología sanitarias, las habilidades matemáticas y el aprendizaje práctico para estar preparado para acceder a una carrera de técnico de farmacia o de investigación/desarrollo farmacéutico relacionado.

### **Terapia de rehabilitación**

Explore una serie de campos de la terapia, desde la fisioterapia básica hasta la terapia ocupacional, la prevención de lesiones y la rehabilitación, en un entorno práctico que imita una clínica de terapia en funcionamiento. Para prepararse para las carreras de asistente de fisioterapia, asistente de terapia ocupacional, entrenamiento atlético y otras carreras relacionadas con la medicina deportiva, aprenda seguridad personal y en el lugar de trabajo, comunicación y terminología sanitaria, anatomía/fisiología, evaluación/habilidades para el cuidado de lesiones y rehabilitación.

## ITINERARIO PROFESIONAL DE SERVICIOS HUMANOS

¿Es usted compasivo y comprensivo?

¿Le motiva mejorar la vida de los demás?

### **Barbería (celebrado en el Kalamazoo Valley Community College)**

Entre en una barbería en funcionamiento y en unas instalaciones de capacitación de última generación en la Escuela de cosmetología y peluquería del Kalamazoo Valley Community College School. Adquiera habilidades en técnicas de corte de pelo y diseño de vello facial de la mano de instructores maestros. Prepárese para la licencia de barbería del Estado de Michigan.

### **Cosmetología (celebrado en el Kalamazoo Valley Community College)**

Aprenda en un salón de belleza en funcionamiento y en unas instalaciones de capacitación de última generación en la Escuela de cosmetología y peluquería del Kalamazoo Valley Community College School. Cultive habilidades a través de la instrucción directa y la práctica de servicios para el cabello, la piel y las uñas. Prepárese para la licencia de cosmetología del Estado de Michigan.

**Justicia penal y seguridad pública (celebrado en el Kalamazoo Valley Community College)**

A través de una estrecha colaboración con las fuerzas del orden locales y el Kalamazoo Valley Community College (KVCC), adquiera las habilidades y perspectivas éticas necesarias para convertirse en un exitoso recluta de la academia de policía o de bomberos. Desarrolle una base para carreras adicionales en la justicia penal. Explore temas como el derecho penal, los procedimientos de patrulla, las operaciones en tierra de los bomberos, la seguridad y los primeros auxilios, la ética, las tácticas defensivas, la investigación de la escena del crimen y las habilidades de comunicación.

**Academia de educadores**

Cultive las habilidades fundamentales para una carrera de éxito en el campo de la educación. Aprenda los fundamentos del desarrollo infantil, desde la primera infancia hasta la adolescencia, y los principios de una enseñanza eficaz a través de la instrucción en el aula y las prácticas. Trabaje directamente con alumnos jóvenes en un entorno educativo, al tiempo que se prepara para trabajar como paraprofesional, profesional del cuidado de niños o para continuar su capacitación como maestro.

## ITINERARIO PROFESIONAL DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

¿Le gusta resolver problemas utilizando la tecnología?

**Programación informática**

Explore escenarios reales para adquirir conocimientos sobre componentes de hardware y aplicaciones de software, realizar instalaciones, identificar nuevas tendencias y tecnologías informáticas y comprender el desarrollo multiplataforma de dispositivos. Aprenda experiencia de usuario (UX), interfaz de usuario (UI) y diseño receptivo mientras se prepara para carreras en el campo de la programación informática.

**Sistemas informáticos, redes y telecomunicaciones**

Aprenda a implantar y gestionar redes informáticas de alto rendimiento, fiables y escalables que conecten dispositivos, sistemas y usuarios entre organizaciones o incluso a nivel mundial. Adquiera conocimientos sobre conceptos como el rendimiento y la confiabilidad, la escalabilidad, la seguridad, la arquitectura de redes, la gestión de redes, la colaboración y la convergencia, las normas y la resolución de problemas, al tiempo que se prepara para carreras profesionales en el campo de las redes informáticas.

**Ciberseguridad**

Participe en escenarios del mundo real para aprender temas y habilidades relacionados con la protección de los sistemas operativos informáticos (Windows, Linux y macOS), las redes, las direcciones IP y los datos frente a las amenazas. Explore las nuevas tendencias y tecnologías informáticas, y demuestre conocimientos sobre protección de la integridad de la red, garantía de calidad, interpretación de documentación, codificación, protocolos criptográficos y seguridad para prepararse para acceder a carreras en el campo de la ciberseguridad.

## ITINERARIO PROFESIONAL DE FABRICACIÓN

¿Le gusta utilizar herramientas y artilugios?

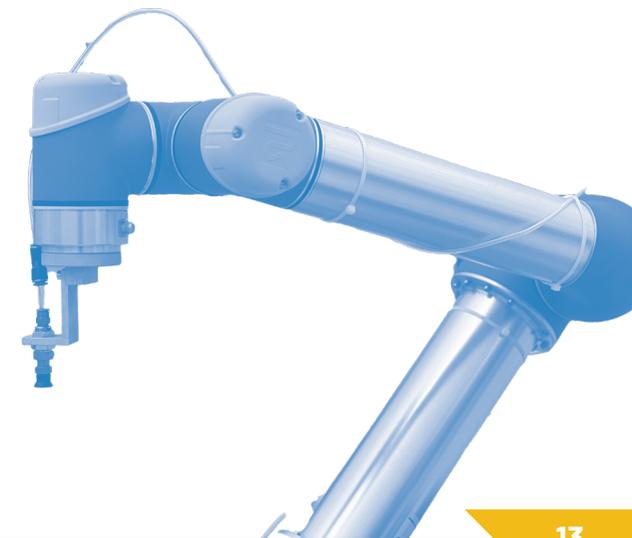
¿Tiene curiosidad por saber cómo funcionan las cosas?

**Máquina herramienta**

Sumérjase en las tecnologías de las máquinas herramienta, desde las más básicas hasta las más avanzadas. Aprenda las etapas de la fabricación desde la idea hasta la fabricación, incluyendo el uso de software CAD/CAM, fresadoras, tornos y otros equipos relacionados con la industria. Construya una base sólida de habilidades de fabricación, entre las que se incluyen la teoría de la metalurgia, la resolución de problemas, el diseño, la medición y la inspección de calidad, para prepararse para las carreras de mecanizado e ingeniería.

**Mecatrónica: robótica y automatización**

Profundice en el uso de la robótica para procesos que combinan tecnologías mecánicas, eléctricas, informáticas y de automatización. Construya una base sólida de conocimientos que incluya teoría eléctrica, robótica, CAD/CAM, hidráulica/neumática y gestión de proyectos para prepararse para carreras de mecanizado e ingeniería.



**Cadena de suministro**

Explore el flujo de materiales desde la materia prima hasta el producto acabado y la entrega a los clientes. Este curso fundacional introduce conceptos clave como las cadenas de suministro globales, la ubicación de almacenes, la programación de contingencias y las decisiones de contratación interna y externa. Aprenda cómo los profesionales optimizan los recursos y establecen redes físicas, a la vez que adquiere experiencia en el mundo real operando el almacén del Campus Career Connect.

**Soldadura**

Sumérjase en procesos prácticos de soldadura utilizando equipos profesionales, aplicando diversas técnicas para diseñar y fabricar trabajos metálicos de calidad profesional. Adquiera experiencia en seguridad, teoría de la metalurgia, técnicas/ herramientas de soldadura, corte/tornos, automatización e inspección de calidad.

## ITINERARIO PROFESIONAL DE TRANSPORTE, DISTRIBUCIÓN Y LOGÍSTICA

¿Le interesan los autos y los equipos diesel?

¿Le gusta arreglar cosas?

**Tecnología del automóvil**

Participe en el aprendizaje práctico en un modelo simulado de un centro de servicio de automóviles en pleno funcionamiento. Para prepararse para ocupaciones dentro de la industria del servicio de automóviles en rápida evolución, aprenda seguridad, reparación de motores, transmisión automática y transeje, tren de transmisión manual y ejes, suspensión y dirección, frenos, sistemas eléctricos/electrónicos, calefacción, ventilación y aire acondicionado, rendimiento del motor y tareas fundamentales de mantenimiento y reparación de automóviles.

**Tecnología de la aviación (se imparte en el Air Zoo)**

Adquiera conocimientos sobre la industria de la aviación, incluida la evolución de los aviones, la aviación comercial, las operaciones y normativas de vuelo, la meteorología, el espacio aéreo, la navegación y mucho más. Interactúe con expertos de la industria y visite a líderes en el campo de la aviación mientras cultiva habilidades con tecnologías de drones.

**Mantenimiento de maquinaria pesada**

Participe en una capacitación práctica sobre el mantenimiento, la reparación y el funcionamiento de equipos diésel todoterreno, en colaboración con AIS Construction Equipment. Explore la maquinaria pesada utilizada en las industrias de la construcción, el transporte por carretera, la agricultura y la manipulación de materiales. Aprenda sistemas de motor, sistemas hidráulicos, sistemas de tren de potencia, sistemas eléctricos y fundamentos de mantenimiento. Trabaje con equipos y herramientas estándar de la industria, y adquiera una valiosa experiencia práctica y prepárese para carreras como técnico de equipos pesados, mecánico diésel, operador de equipos de construcción y mecánico de equipos agrícolas.

## Programas CTE de escuelas secundarias locales

**Muchas escuelas secundarias locales ofrecen clases de CTE para los alumnos de sus edificios. Eche un vistazo a las ofertas y consulte con su distrito local para descubrir las opciones disponibles en su escuela.**

**Contabilidad**

Investigar el campo de la contabilidad y cómo está conformado por las normas del sector, así como por factores económicos, tecnológicos, sociales, legales y éticos. Involucrarse en el proceso de registro, clasificación, análisis y comunicación de la información financiera.

**Agrociencia: animales y plantas**

Adquiera conocimientos sobre biología, anatomía animal, fisiología, salud animal y reproducción. Estudie la clasificación de las plantas, la estructura celular, la nutrición de las plantas y los suelos, así como las relaciones de las plantas con las personas.

**Banca**

Adquiera conocimientos en atención al cliente, finanzas personales, elaboración de presupuestos, programación de inversiones y gestión financiera de empresas. Cultive habilidades en demanda en Microsoft Excel e Intuit Quickbooks.

**Gestión empresarial**

Utilice aplicaciones informáticas para completar proyectos empresariales y compartir ideas. Aprenda a resolver los problemas empresariales que surgen en el entorno empresarial. Desarrolle sus habilidades en el paquete Microsoft Office, como Excel, Powerpoint y Word. Cultive habilidades de comunicación para entornos empresariales y de negocios.

**Ingeniería en tecnología de la madera**

Diseño y construya con madera utilizando las técnicas básicas de carpintería y ebanistería mediante la capacitación con tecnología de grabado por láser e impresión 3D, así como con herramientas manuales tradicionales. Desarrolle habilidades de liderazgo en un entorno práctico basado en proyectos.

**Marketing y espíritu empresarial**

Refuerce la comprensión de la publicidad, las ventas, la comercialización, la economía y el marketing en la economía global. Practique las técnicas utilizadas por las empresas para influir en los consumidores para que adquieran productos y servicios. Desarrolle habilidades de comunicación valoradas en entornos empresariales y de negocios, a la vez que aprende el paquete Microsoft Office.

***“Parece un poco irreal ser propietaria de un negocio a los 20 años, pero lo estoy consiguiendo. Me alegro de haber sido bendecido con la mentalidad y la oportunidad de crear y dirigir un negocio”.***

**– Andre Lockett**

*Graduado del Programa de Peluquería CTE*



## APRENDIZAJE DE CTE BASADO EN EL TRABAJO

Una experiencia para estudiantes de 11º y 12º grado que han completado con éxito al menos un trimestre o semestre de un curso CTE. Los estudiantes pueden obtener créditos y recibir una calificación mientras aprenden a través de una experiencia laboral relacionada remunerada o no remunerada en un empleador aprobado.





### Clases de escuela secundaria



Porcentaje de alumnos que calificaron las clases de EFA como excelentes/muy buenas.



Porcentaje de estudiantes que informaron de que las habilidades adquiridas en clase de EFA serán beneficiosas en la universidad.



# Educación para las artes

Educación para las artes (EFA) mejora la educación artística de todos los estudiantes de K-12 mediante residencias artísticas, becas para estudiantes, subvenciones, exposiciones visuales, oportunidades de desarrollo profesional, clases de arte en escuelas secundarias y actuaciones de artistas profesionales.

**Todas las clases son anuales, de lunes a viernes, a menos que se indique lo contrario.**

## PROGRAMA DE DOBLE MATRÍCULA DE ARTES MEDIÁTICAS

### Artes mediáticas KVCC

Cree obras de arte utilizando computadoras y aprenda cómo el arte comunica emociones e ideas. Los proyectos incluyen manipulación de fotografías digitales, arte para Internet, imágenes estereoscópicas en 3D, pintura digital y combinación de medios tradicionales con nuevas tecnologías.

## BAILE

### Estudio de danza para principiantes

#### Trimestral/semestral

Aprenda los elementos básicos y la disciplina de la técnica formal de la danza, explorando la danza moderna clásica, el ballet, el jazz, el hip-hop y los estilos de danza cultural. La exploración de temas relacionados con la danza incluirá la improvisación del movimiento, la composición y la historia de la danza. Los estudiantes adquieren habilidades de interpretación, aprenden a coreografiar sus propias danzas y deben participar en un concierto de danza de la EFA al final de cada trimestre. Tendrán la oportunidad de realizar excursiones para ver conciertos de danza en directo y asistir a clases magistrales. Los estudiantes trabajarán con educadores de danza profesionales y artistas invitados.

### Estudio de danza intermedio

Baile Intermedio es para estudiantes que han completado una clase de EFA principiante, tienen experiencia previa en danza/movimiento y están comprometidos con un año completo de instrucción en danza. Los estudiantes ampliarán su capacitación mediante una instrucción en profundidad y una exploración estructurada en pequeños grupos de estudiantes en técnica de danza formal, danza moderna clásica, ballet, jazz, hip hop y estilos de danza cultural. La exploración de temas relacionados con la danza incluirá la improvisación del movimiento, la composición y la historia de la danza. Los estudiantes adquirirán habilidades de interpretación, composición y coreografía y desarrollarán habilidades de observación, análisis, pensamiento crítico y reflexión. Los alumnos prepararán y producirán una presentación de danza cada trimestre. La clase realizará excursiones a conciertos de danza profesionales y trabajará con maestros artistas invitados.

### Bailes mundiales

#### Trimestral/semestral

Los estudiantes conocerán los orígenes y la historia de las danzas de todo el mundo. Esta clase explorará el contexto cultural e histórico de muchas danzas indígenas de todo el mundo a través de medios de comunicación y lecturas. Los estudiantes experimentarán cinestésicamente auténticas formas de danza y su influencia en la danza contemporánea.

## ARTES LITERARIOS

### Escritura creativa en línea: en la red

#### Trimestral/semestral

Mediante el estudio de obras escritas en diversas formas y la práctica regular de la escritura, los alumnos comprenderán mejor el proceso de escritura creativa. Los estudiantes también colaborarán en algunos proyectos y leerán y criticarán el trabajo de los demás a través de talleres en pequeños grupos (realizados a través de foros de debate). Los estudiantes entregarán cuatro trabajos principales de escritura creativa, ejercicios regulares de escritura creativa, tres reflexiones breves, una grabación de un estudiante realizando uno de sus trabajos y un portafolio en línea.

### Artes del cómic, el manga y la novela gráfica: híbrido

#### Trimestral/semestral

Aprenda a escribir y producir cómics o manga convincentes, artísticos e inventivos, así como novelas gráficas. Investigue la historia del cómic, estudie los elementos de la historia, la trama y el desarrollo de personajes, así como el uso productivo de las imágenes, la maquetación y la composición. Trabaje individualmente y en colaboración en proyectos y desarrolle proyectos manipulando y editando medios encontrados y gráficos de código abierto.



## ARTES MEDIÁTICAS

### Artes cinematográficas y del video

Las artes cinematográficas y del video introducen a los estudiantes en la creación y el estudio de los medios basados en el tiempo en video y cine. Los estudiantes trabajan con la última tecnología digital para crear una variedad de obras que les ayuden a moldear y definir su propio estilo visual personal para una comunicación innovadora y artística.

### Estudio avanzado de artes de video

Estudio avanzado de artes de video (AVAS) es una clase de video basada en proyectos para estudiantes que ya han cursado Artes de video cinematográfico EFA. La clase se concentra en películas individuales de los estudiantes que se utilizarán para el trabajo de portafolio y se presentarán a concursos de video. Los estudiantes aprenden sobre iluminación, sonido, dirección y técnicas avanzadas de filmación y edición.

### Animación 3D por computadora

Introducción a los fundamentos técnicos y creativos del software de animación en 3D. Los estudiantes aprenden conceptos básicos como el modelado, el mapeado, el guión gráfico/guion y el renderizado. Los alumnos crean diseños originales de personajes y entornos y animan personajes en paisajes.



### Diseño creativo de juegos

Este curso centrado en proyectos enseñará a los estudiantes los fundamentos del diseño de juegos. A través de la práctica y el estudio, los estudiantes aprenden sobre las poderosas historias que pueden contarse a través de los juegos en tiempo real. Los estudiantes crean juegos de mesa, juegos de cartas, juegos de rol y videojuegos, y exploran formas adyacentes de medios interactivos. Los estudiantes desarrollan habilidades de narración y diseño gráfico a la vez que adquieren una mayor comprensión de la diversión y de la naturaleza del juego.

### Narración multimedia

Aprenda a contar historias reales con impacto real creando podcasts, documentales y segmentos de noticias. Los estudiantes tienen experiencia práctica con la grabación de entrevistas, la captura de secuencias y la edición mientras exploran el poder del periodismo y los documentales para compartir temas del mundo real y perspectivas únicas. Al final del curso, crearán proyectos originales para presumir: ¡perfecto para cualquiera que esté listo para crear contenidos que marquen la diferencia!

### Arte fotográfico digital (híbrido: basado en web y presencial)

#### 1st Semester only

Esta clase introducirá, mejorará y perfeccionará la capacidad de los estudiantes para expresarse con la ayuda de cámaras digitales. Los estudiantes aprenderán técnicas fotográficas adecuadas, mejora informática de las fotos, impresión y técnicas de presentación profesional. Los estudiantes tendrán muchas tareas que van desde los fundamentos básicos de la fotografía hasta piezas envolventes de expresión personal. Saldrán de clase con los inicios de un portafolio y conocimientos para continuar y ampliar su trabajo en el futuro.

### Arte digital de estudio (híbrido: basado en la web y presencial)

#### Solo 2º semestre

Esta clase introduce los fundamentos del dibujo y la pintura con medios digitales, así como los fundamentos de la imagen digital con Adobe Photoshop e Illustrator. El curso se construye en torno a los elementos básicos del arte visual, como la línea, la forma, el valor y el color, con un énfasis adicional en el aprendizaje y el uso de herramientas de software de imagen.

## ARTES VISUALES

### Exploración de las artes visuales

Explore la creación de escultura, fotografía, joyería, pintura y mucho más en el Instituto de Artes de Kalamazoo. Trabaje junto a artistas profesionales en activo mientras comparten sus conocimientos y experiencia en la creación artística.

### Estudio avanzado de artes visuales

Profundice en su creatividad y en sus habilidades para las artes visuales en el Instituto de Arte de Kalamazoo. Aproveche las instalaciones profesionales, el equipo y los maestros artistas invitados. Este estudio ofrece estudios avanzados de escultura, pintura al óleo, joyería, fotografía, soldadura, grabado, cerámica y mucho más. Desarrolle una cartera de artes visuales y aprenda habilidades de presentación para solicitar becas universitarias y exposiciones de arte estudiantil.

## TEATRO Y ARTES ESCÉNICAS

### Teatro musical avanzado

Utilizando un planteamiento de taller, los estudiantes experimentarán un estudio en profundidad del teatro musical para aumentar su apreciación del género y mejorar sus habilidades prácticas de interpretación en la interpretación actoral, vocal y de danza. Bajo la tutoría de educadores teatrales, vocales y de danza y de artistas invitados, los estudiantes explorarán, interpretarán y criticarán diversos aspectos del teatro musical desde el pasado hasta el presente. Se hará hincapié en los enfoques creativos e innovadores de la interpretación de las obras.

### Improvisación teatral y escritura de guiones

A través del estudio en profundidad y la práctica, los estudiantes aprenderán los fundamentos de la improvisación, la escritura, la dirección y la actuación para la escena, así como la integración de imágenes y música en sus representaciones teatrales. Los estudiantes trabajan con artistas en activo que exploran diferentes formas de teatro, desde el clásico hasta el contemporáneo. Estas experiencias informarán el desarrollo del estilo de escritura distintivo de cada estudiante. Los estudiantes participarán en al menos dos representaciones en clase y visitarán teatros de la zona para experimentar una variedad de producciones escénicas.

### Hip Hop 180: solo Loy Norrix, trimestral

Active su voz y amplíe su visión a través del poder de la interpretación del rap/poesía, la música y el movimiento. Indague en la historia de la cultura Hip Hop y el liderazgo de la justicia social para desarrollar habilidades, descifrar contextos y determinar verdades. A continuación, fusione sus conocimientos y técnicas artísticas y activistas para promulgar un cambio social significativo y positivo en su(s) comunidad(es).

**“Asistir a la EFA fue la mejor decisión que tomé en la escuela secundaria”.**

– Chelsea Graham

Oficial de comunicaciones del Programa Mundial de Alimentos de la ONU, Roma, Italia





## Escuela temprana/intermedia

El programa Escuela temprana/intermedia (EMC) es una oportunidad para que los estudiantes obtengan un título de asociado o un certificado junto con su diploma de escuela secundaria. Los estudiantes podrán ahorrar tanto tiempo como dinero mientras persiguen un título universitario y acceden a servicios de apoyo diseñados para mejorar su éxito mientras trabajan para alcanzar sus objetivos educativos.



**276**

estudiantes matriculados en todo el condado



**2,500**

créditos obtenidos por los estudiantes

### ¿Cómo funciona el EMC?

Los estudiantes se matriculan en un programa de estudios enfocado en el Kalamazoo Valley Community College. Los estudiantes tienen un decimotercer año adicional de escuela secundaria para completar el programa. El distrito escolar local paga la matrícula y las tasas hasta una cantidad asignada.

### El programa EMC está estructurado para que los estudiantes aumenten gradualmente su exposición a los cursos universitarios en un periodo de cinco años:

- Al principio (9º/10º grado), la mayor parte del horario del estudiante estará compuesto por clases de la escuela secundaria tradicional.
- A medida que el estudiante vaya avanzando en su plan educativo, participará cada vez más en cursos universitarios.
- Para cuando lleguen al 13º grado (o 5º año), todos sus cursos serán a través de Kalamazoo Valley Community College.

### ¿De qué apoyos adicionales disponen los estudiantes para ayudarles a tener éxito en el EMC?

Los estudiantes que participan en el EMC reciben servicios de apoyo para ayudarles en su transición de la escuela secundaria a la universidad:

- Todos los alumnos del EMC realizan un curso de estrategias de éxito universitario en 10º grado para mejorar su preparación académica, el desarrollo de técnicas de estudio y sus habilidades de madurez social.
- Todos los estudiantes del EMC tienen un tutor con el que se reúnen regularmente para discutir los retos, celebrar los éxitos y hacer planes para apoyar la finalización con éxito del programa.

### ¿Qué programas hay disponibles?

Para conocer las opciones específicas de cada programa, consulte el sitio web del EMC en [www.kresa.org/emc](http://www.kresa.org/emc)



## PROGRAMAS

### Titulos de asociado en ciencias aplicadas (AAS)

Los títulos AAS tienen una orientación ocupacional y están diseñados para preparar a los graduados para un empleo inmediato. Requieren la finalización con éxito de un mínimo de 62 horas de crédito.

### Certificados (CERT)

Los programas de certificado preparan a los graduados para una ocupación especializada. Requieren la finalización con éxito de 30 créditos horas o más.

### Certificados de aprovechamiento (COA)

Los programas de certificado de aprovechamiento requieren menos cursos que un programa de certificado normal que proporciona capacitación en un conjunto específico de habilidades para el empleo en una ocupación específica. Requieren la finalización con éxito de más de 3 pero menos de 30 horas de crédito.

### Titulos de transferencia de asociado en artes (AA) o asociado en ciencias (AS)

Los títulos AA o AS son para estudiantes que planean transferirse a una universidad de cuatro años. Requieren completar con éxito un mínimo de 62 horas de crédito.

El paquete de solicitud y otra información pueden encontrarse en el sitio web del EMC del condado de Kalamazoo en [www.kresa.org/emc](http://www.kresa.org/emc)

***“Me ha dado confianza para seguir mis sueños. Antes me sentía inseguro de mí mismo, pero ahora sé hacia dónde me dirijo”.***

**– Estudiante de EMC**



KALAMAZOO RESA

# Career Connect

Explore | Engage | Experience

Para saber más sobre Career Connect y cómo inscribirse en estos programas, visite nuestro sitio web [kresa.org/careerconnect](http://kresa.org/careerconnect).

También puede seguirnos en las redes sociales para estar al día de las últimas noticias y eventos.

Career Connect es un programa de la Agencia Regional de Servicios Educativos de Kalamazoo (KRESA), que atiende a nueve distritos escolares locales del condado de Kalamazoo. KRESA existe para transformar vidas inspirando la excelencia educativa. Proporcionamos un continuo de servicios educativos y apoyo a los estudiantes, las familias, los distritos escolares y las comunidades.

## FORMAS DE CONECTARSE

 @kresaCC

 @kalresa

 @kalresa

 @kalamazoo-resa

## CAREER CONNECT UNA NUEVA VISIÓN DE LA EDUCACIÓN

KRESA Career Connect es un continuo de programas de educación profesional que capacita a la próxima generación de estudiantes para explorar vías profesionales y desarrollar habilidades del mundo real. Tanto si los estudiantes están interesados en las artes, la automoción, la tecnología, la salud, los negocios o cualquier otra cosa intermedia, Career Connect tiene algo que ofrecerles.

Career Connect ofrece una variedad de programas presenciales y extraescolares diseñados para apoyar la preparación académica y ayudar a los jóvenes a alcanzar sus objetivos profesionales. Los alumnos pueden comenzar su viaje de exploración profesional ya en el jardín de infancia y continuar hasta que se gradúen en la escuela secundaria y alcancen la edad adulta.

### LOS PROGRAMAS DE CAREER CONNECT INCLUYEN:

- ▶ **Conciencia y exploración de carreras (CAE)**  
Programas, herramientas y experiencias que le ayuden a conocerse a sí mismo y a las posibles trayectorias profesionales, incluido Xello
- ▶ **Orientación profesional**  
Servicios de programación de trayectorias profesionales que incluyen el enriquecimiento académico, la preparación para el empleo y el desarrollo de habilidades sociales
- ▶ **Aprendizaje basado en el trabajo (WBL)**  
Obtenga experiencia en el puesto de trabajo y habilidades profesionales en una asociación de empleadores mutuamente beneficiosa
- ▶ **MyCITY**  
Programa de empleo estacional para jóvenes que sirve de puerta de entrada a prácticas remuneradas y experiencia laboral
- ▶ **Educación profesional y técnica (CTE)**  
Cursos prácticos de preparación profesional que desarrollan habilidades profesionales y ofrecen experiencia en la industria.
- ▶ **CareerNOW**  
Programa remunerado de preparación profesional en atención sanitaria y oficios calificados con conexión a capacitación a corto plazo, aprendizaje y oportunidades de empleo
- ▶ **Educación para las artes (EFA)**  
Exploración de las artes para estudiantes de todas las edades, con clases prácticas de arte en la escuela secundaria
- ▶ **2Gen**  
Programa de verano remunerado de exploración de carreras y planificación de itinerarios para las familias de Kalamazoo
- ▶ **Escuela temprana/intermedia (EMC)**  
Matrícula doble con KVCC para completar simultáneamente un diploma de escuela secundaria y un título de asociado.



## **Kalamazoo RESA Career Connect**

Educación profesional y técnica (CTE)

Educación para las artes (EFA)

Universidad temprana/intermedia (EMC)

[www.kresa.org/apply](http://www.kresa.org/apply)



 @kresaCC

 @kalresa

 @kalresa

 @kalamazoo-resa

**Aviso de no discriminación:** La política de la Agencia regional de servicios educativos de Kalamazoo es no permitir prácticas discriminatorias por razón de sexo/género, orientación sexual, raza, religión, altura, peso, color, edad, origen nacional, discapacidad, información genética o cualquier otro estatus cubierto por la ley federal, estatal o local durante cualquier programa, actividad, servicio o en el empleo. Los siguientes puestos en Kalamazoo RESA han sido designados para atender las consultas relativas a la política de no discriminación: Asistente del Superintendente Mindy Miller. Información de contacto: (269) 250-9200, 1819 E. Milham Ave. Portage, MI 49002.