



## TECNOLOGÍA DEL AUTOMÓVIL

- Trabajar en carros y camionetas en una industria en rápido cambio al lado de Técnicos Mestres
- Usar equipamientos de diagnóstico computadorizados para detectar problemas y reparar sistemas complejos del automóvil
- Optimizar la operación y desempeño de los vehículos nacionales e extranjeros

### FOCO DE CARRERA

Preparación para la Certificación de ASE, empleo inmediato y proseguir la educación

**CÓMO ESTO TE BENEFICIA**

Certificados  
Práctica Remunerada  
Créditos para la Facultad



## ASISTENCIA DENTARIA

- Cuidar de pacientes y relacionarse con profesionales de los cuidados de salud de la industria dentaria
- Usar equipamientos médicos profesionales, tecnología y técnicas en el laboratorio local de asistencia dentaria e ambientes clínicos del MetroWest
- Practicar aptitudes para lidiar con las emergencias médicas y dentarias incluyendo todos los aspectos del control e esterilización de las infecciones

### FOCO DE CARRERA

Preparación para el empleo inmediato, certificaciones avanzadas y proseguir la educación

**CÓMO ESTO TE BENEFICIA**

Certificados Clínicos  
Práctica Remunerada



## CARRERAS DE LA SALUD

- Cuidar de pacientes y relacionarse con profesionales de los cuidados de salud en una variedad de ambientes clínicos simulados e actuales
- Usar equipamientos médicos profesionales, tecnología y técnicas para mejorar la salud y cuidados de los pacientes
- Aplicar conceptos claves de los cuidados de salud, aptitudes y procedimientos de evaluación con los pacientes

### FOCO DE CARRERA

Preparación para el empleo inmediato, certificaciones avanzadas y proseguir la educación

**CÓMO ESTO TE BENEFICIA**

Certificados Clínicos  
Práctica Remunerada



## FABRICACIÓN DE METALES

- Manipular el poder del fuego e electricidad para crear proyectos de metal únicos
- Usar antorchas y equipamientos de fabricación avanzados para doblar, perforar, juntar, construir y montar y reparar componentes de metales
- Experimentar técnicas modernas de soldadura al trabajar con el aluminio, cobre, hierro, acero e acero inoxidable

### FOCO DE CARRERA

Preparación para el empleo inmediato, certificaciones avanzadas y proseguir la educación

**CÓMO ESTO TE BENEFICIA**

Proyectos Comunitarios  
Certificados  
Práctica Remunerada



## CARPINTERÍA

- Construir una casa desde la fundación hasta los acabamientos como parte de un equipo de profesionales
- Utilizar herramientas eléctricas, sierras de mesa e equipamientos de clavado para crear proyectos individuales de madera
- Interpretar cianotipos de las construcciones residenciales y comerciales

### FOCO DE CARRERA

Preparación para el empleo inmediato, certificaciones y proseguir la educación

**CÓMO ESTO TE BENEFICIA**

Proyecto de la casa  
Práctica Remunerada  
Proyectos Comunitarios



## DISEÑO Y COMUNICACIÓN VISUAL

- Expresar la visión única e artística de una persona a través de ilustraciones, dibujos, gráficos computadorizados, videos y fotografías digitales
- Cultivar y perfeccionar la creatividad personal y habilidades artísticas
- Crear un portfolio profesional para la facultad y empleo, mostrando fotografías digitales, impresiones en la red y diseños de portales en el internet

### FOCO DE CARRERA

Preparación de un portfolio profesional para el empleo inmediato y proseguir la educación

**CÓMO ESTO TE BENEFICIA**

Empleo  
Proyectos Comunitarios  
Práctica Remunerada



## HORTICULTURA & DISEÑO DEL PAISAJE

- Operar tractores, segadoras industriales, camionetas e equipamientos temporales movidos a gas para cuidar de una propiedad de 25 acres
- Construir arreglos florales atractivos, muestras naturales e espacios recreativos al aire libre
- Trabajar en un invernadero a tiempo entero creando flores, arboles, vegetación, hiervas, frutas y arbustos

### FOCO DE CARRERA

Preparación para el empleo inmediato y proseguir la educación

**CÓMO ESTO TE BENEFICIA**

Proyectos Comunitarios  
Futuros Agricultores de América  
Práctica Remunerada



## PLOMERÍA

- Instalar, reparar y mantener sistemas de plomería e instalaciones de acuerdo con los códigos del estado
- Diseñar e instalar agua y gas, sistemas de drenaje y calefacción en el proyecto de construcción de una casa
- Adquirir experiencia de aprendizaje para la obtención de la licencia de jornalero

### FOCO DE CARRERA

Preparación para el empleo inmediato, conclusión del aprendizaje y proseguir la educación

**CÓMO ESTO TE BENEFICIA**

Certificaciones  
Créditos para la Facultad  
Práctica Remunerada



## COSMETOLOGÍA

- Expresar la creatividad personal usando las últimas tecnologías, tendencias y productos de calidad
- Proveer servicios del cuidado del cabello, uñas y cuidados de la piel en un ambiente de un salón interactivo y de tratamiento
- Trabajar al lado de cosmetologistas profesionales para explorar los servicios del salón y administración

### FOCO DE CARRERA

Preparación para la licencia del estado, empleo inmediato y proseguir la educación

**CÓMO ESTO TE BENEFICIA**

Certificaciones  
Aptitudes Estéticas de Punta  
Práctica Remunerada



## EDUCACIÓN INFANTIL

- Cuidar de infantes, niños y preescolares al lado de profesionales de los cuidados de niños
- Fornecer actividades de aprendizaje en un centro de cuidados de niños para preparar los preescolares para el jardín de infancia
- Planear lesiones para el desarrollo intelectual, social, emocional y físico de los niños

### FOCO DE CARRERA

Preparación para la licencia del estado, empleo inmediato y proseguir la educación

**CÓMO ESTO TE BENEFICIA**

Certificaciones  
Créditos para la Facultad  
Práctica Remunerada



## TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN

- Construir, actualizar y detectar problemas en los tele móviles inteligentes, laptops, PCs de oficina y sistemas de la red
- Diagnosticar y reparar ordenadores complejos, sistemas de la red y hardware
- Configurar programas de seguridad del software que producen información sensible en un mundo cibernético en constante evolución

### FOCO DE CARRERA

Preparación para el empleo inmediato, certificaciones adicionales y proseguir la educación

**CÓMO ESTO TE BENEFICIA**

Certificaciones  
Créditos para la Facultad  
Práctica Remunerada



## PROGRAMACIÓN & DESARROLLO DE LA RED

- Crear, testar e implementar juegos e aplicaciones usando herramientas y plataformas de software de la red. "iOS® e Android®"
- Trabajar individualmente y en grupos para programar robos, desarrollar soluciones usuales de software y construir portales dinámicos en la internet
- Programar usando lenguajes, tales como HTML, Python, C#, RobotC, Visual Basic e JavaScript

### FOCO DE CARRERA

Preparación para el empleo inmediato, certificaciones adicionales y proseguir la educación

**CÓMO ESTO TE BENEFICIA**

Certificaciones  
Créditos para la Facultad  
Práctica Remunerada



## ARTES DE CULINARIA

- Cocinar al lado de jefes profesionales, preparando aperitivos deliciosos, sopas, ensaladas, entradas y postres
- Crear obras-primas de culinaria con ingredientes frescos en una cocina equipada profesionalmente
- Operar un restaurante de servicio completo y acelerado y panadería proporcionando una experiencia de cenar única

### FOCO DE CARRERA

Preparación para programas profesionales de culinaria, empleo inmediato y proseguir la educación

**CÓMO ESTO TE BENEFICIA**

Créditos para la Facultad  
Certificado del ServeSafe  
Práctica Remunerada



## ELECTRICIDAD

- Electrificación de residencias e instalación de componentes para la construcción de una casa y proyectos comunitarios
- Instalar energía en una variedad de estructuras usando cianotipos para electrificar residencias y comercios usando el Código Eléctrico Nacional
- Adquirir experiencia de aprendizaje para la obtención de la licencia de jornalero

### FOCO DE CARRERA

Preparación para la conclusión del aprendizaje, empleo inmediato, certificaciones adicionales y proseguir la educación

**CÓMO ESTO TE BENEFICIA**

Práctica Remunerada  
Proyectos Comunitarios  
Horas de Aprendizaje



## SERVICIOS LEGALES & DE PROTECCIÓN

- Investigar escenas simuladas de los crímenes, detectar y proseguir la evidencia y usar técnicas forenses de CSI
- Observar y trabajar al lado de las agencias locales, estatales y federales de combate al crimen
- Identificar y reportar relevantes hechos de las escenas de los crímenes simulados e articular los Derechos Constitucionales envueltos en los escenarios

### FOCO DE CARRERA

Preparación inmediata, certificaciones avanzadas y proseguir la educación

**CÓMO ESTO TE BENEFICIA**

Certificaciones  
Créditos para la Facultad  
Prácticas



**KEEFETECH.ORG**

@keefetech @keefe.tech.hs