



NUESTRAS CARRERAS & PROGRAMAS TÉCNICOS

El ambiente en nuestros Programas Técnicos y de Carreras es uno donde los estudiantes están aprendiendo de instructores experimentados y calificados para adquirir habilidades técnicas y académicas para carreras de alta demanda. Los estudiantes de Keefe Tech obtienen una poderosa ventaja competitiva al unir su sólida educación académica con su carrera y experiencia técnica.

En sus Programas Técnicos y de Carreras, los estudiantes se distinguen al obtener certificaciones críticas comerciales e industriales, licencias requeridas y créditos universitarios. Nuestros graduados están preparados con las habilidades académicas y técnicas necesarias para ingresar a sus respectivas carreras como técnicos calificados o seguir una educación adicional en una variedad de colegios y universidades.

EscuelaTécnica RegionalKeefe

Distrito Escolar Vocacional Regional del Sur del Middlesex
750 Winter Street
Framingham MA 01702

Orgullosamente sirviendo las villas de
Ashland Framingham Holliston Hopkinton Natick

keefetech.org 508 416 2100
@keefetech @keefe.tech.hs

ADMISIONES

Adrienne Bogusky
Directora de la Orientación & Admisiones
508 416 2270 abogusky@jpkeefehs.org

Iracely Sanchez
Communications Coordinator
508.416.2305 isanchez@jpkeefehs.org

▶ APLICA ONLINE
keefetech.go2cte.com

TRADUCCIÓN
508 416 2275

EscuelaTécnica Regional Keefe

TÉCNICOS Y DE LAS CARRERAS GUÍA DE LOS PROGRAMAS

EDUCACIÓN Y ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA
GESTIÓN DE HORTICULTURAS Y PAISAJE
PROGRAMACIÓN Y DESARROLLO WEB
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
DISEÑO Y COMUNICACIÓN VISUAL
TECNOLOGÍA AUTOMOTRIZ
FABRICACIÓN DE METALES
CARRERAS DE SALUD
ASISTENCIA DENTAL
ARTES CULINARIAS
JUSTICIA PENAL
COSMETOLOGÍA
ELÉCTRICIDAD
CARPINTERÍA
PLOMERÍA
HVAC

BIENVENIDO

Establecida en 1967, la Escuela Técnica Regional de Keefe es una escuela secundaria mixta de cuatro años, acreditada por la Asociación de Escuelas e Universidades de Nueva Inglaterra. Keefe Tech atiende principalmente a estudiantes de las comunidades del distrito de Ashland, Framingham, Holliston, Hopkinton y Natick. Con un alumnado de aproximadamente 850 estudiantes, Keefe Tech ofrece programas académicos e enfocados en las carreras técnicas.

El componente académico de Keefe brinda a los estudiantes un programa dinámico e integral para garantizar mejor el éxito después de la escuela secundaria. Ofrecemos un programa completo de preparación universitaria y de honores, con oportunidades para que los estudiantes participen en cursos de colocación avanzada y cursos de inscripción dual en colegios y universidades locales. Nuestro programa técnico y profesional comienza en el grado 9 con la exploración de las Carreras. Los estudiantes seleccionan su área de estudio en uno de nuestros 16 Programas Técnicos y Profesionales después 8 ciclos exploratorios en el grado 9 y comienzan un horario de semana alterna entre Programa Académico y Profesional/Técnico al comienzo del grado 10.

“Nuestra misión es desafiar a los estudiantes a demostrar las habilidades académicas, técnicas e interpersonales necesarias para un aprendizaje exitoso de por vida”

Keefe Tech brinda una experiencia excepcional en la escuela secundaria que prepara a los estudiantes para ingresar a sus respectivas carreras como empleados calificados, o para continuar sus estudios en una variedad de colegios y universidades de dos y cuatro años. Alentamos a nuestros estudiantes a aprovechar al máximo su experiencia en la escuela secundaria descubriendo lo que mas les apasiona.

La Escuela Técnica Regional de Keefe se compromete a garantizar que todos sus programas e instalaciones sean accesibles para todos los miembros del público. No discriminamos por motivos de edad, color, discapacidad, dominio limitado del inglés, identidad de género, estado de vivienda, nacionalidad, religión, sexo u orientación sexual.



TECNOLOGÍA AUTOMOTRIZ

- Trabaje en automóviles y camiones en una industria que cambia rápidamente junto con maestros técnicos
- Usar equipo de diagnóstico computarizado para solucionar problemas y reparar sistemas automotrices complejos
- Optimizar el funcionamiento y rendimiento de los vehículos nacionales y extranjeros

ENFOQUE PROFESIONAL

Preparación para la Certificación de ASE, empleo inmediato y educación superior.



Cómo Esto Te Beneficial

- Certificados
- Práctica Remunerada
- Créditos para la Facultad

ARTES CULINARIAS

- Cocina junto a chefs profesionales preparando deliciosos aperitivos, sopas, ensaladas, platos principales y postres
- Crea obras maestras culinarias con ingredientes frescos en una cocina equipada profesionalmente
- Opera un restaurante y panadería de servicio completo y de ritmo acelerado que brinde una experiencia gastronómica única

ENFOQUE PROFESIONAL

Preparación para programas culinarios profesionales, empleo inmediato y educación superior.



Cómo Esto Te Beneficial

- Certificado del ServeSafe
- Práctica Remunerada
- Créditos para la Facultad

ELÉCTRICIDAD

- Instalar cableado eléctrico residencial y componentes para la construcción de viviendas y proyectos comunitarios
- Encienda una amplia gama de estructuras usando planos para instalar cableado residencial y comercial siguiendo el Código Eléctrico Nacional
- Obtenga experiencia de aprendizaje que conduzca a una licencia de oficial

ENFOQUE PROFESIONAL

Preparación para completar el aprendizaje, empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.



Cómo Esto Te Beneficial

- Proyectos Comunitarios
- Práctica Remunerada
- Horas de Aprendizaj

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

- Construir, actualizar, mantener y solucionar problemas de teléfonos inteligentes, computadoras portátiles, computadoras de escritorio y sistemas de red
- Diagnosticar y reparar computadoras complejas, sistemas de red y hardware
- Configurar programas de seguridad de software que protegen la información confidencial en el mundo cibernético en constante cambio

ENFOQUE PROFESIONAL

Preparación para empleo inmediato, certificaciones adicionales y educación superior.



Cómo Esto Te Beneficial

- Certificados
- Práctica Remunerada
- Créditos para la Facultad



Cómo Esto Te Beneficial

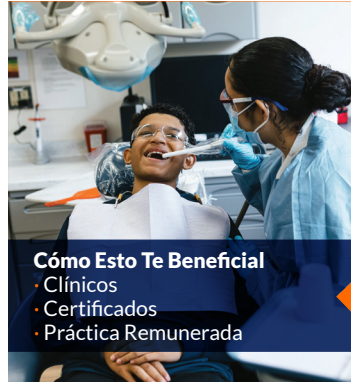
- Proyecto de la casa
- Práctica Remunerada
- Proyectos Comunitarios

CARPINTERÍA

- Construir una casa desde los cimientos hasta el final como parte de un equipo de profesionales de la construcción
- Utilizar herramientas eléctricas, sierras de mesa y equipos de clavado para crear proyectos individuales de carpintería
- Interpretar planos para entornos residenciales y comerciales

ENFOQUE PROFESIONAL

Preparación para empleo inmediato, certificaciones y educación superior.



Cómo Esto Te Beneficial

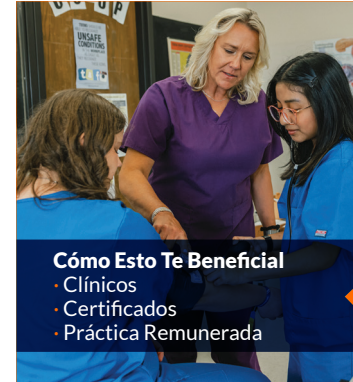
- Clínicos
- Certificados
- Práctica Remunerada

ASISTENCIA DENTAL

- Cuidar a los pacientes e interactuar con los profesionales de la salud en la industria dental
- Usar equipo médico profesional, tecnología y técnicas en el laboratorio de asistencia dental en el lugar y entornos clínicos en MetroWest
- Practicar habilidades para manejar emergencias médicas y dentales, incluidos todos los aspectos del control de infecciones y la esterilización

ENFOQUE PROFESIONAL

Preparación para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.



Cómo Esto Te Beneficial

- Clínicos
- Certificados
- Práctica Remunerada

CARRERAS DE SALUD

- Cuidar a los pacientes e interactuar con los profesionales de la salud en una variedad de entornos clínicos reales y simulados
- Utilizar equipos, tecnología y técnicas médicas profesionales para mejorar la salud y la atención de los pacientes
- Aplicar conceptos clave de atención médica, habilidades y procedimientos de evaluación con los pacientes

ENFOQUE PROFESIONAL

Preparación para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.



Cómo Esto Te Beneficial

- Proyectos Comunitarios
- Certificados
- Práctica Remunerada

FABRICACIÓN DE METAL

- Manipula el poder del fuego y la electricidad para crear proyectos metálicos únicos
- Usar sopletes y equipos de fabricación avanzados para doblar, taladrar, cortar, unir, construir, ensamblar y reparar componentes metálicos
- Experimente técnicas modernas de soldadura trabajando con aluminio, cobre, hierro, acero y acero inoxidable

ENFOQUE PROFESIONAL

Preparación para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.

COSMETOLOGÍA

- Expresar la creatividad personal utilizando las últimas técnicas, tendencias y productos de marca
- Brindar servicios de cuidado del cabello, las uñas y la piel a los clientes en un ambiente de salón y spa interactivo de servicio completo
- Trabajar junto a cosmetólogos profesionales para explorar servicios y gestión de salón de calidad

ENFOQUE PROFESIONAL

Preparación para la licencia estatal, el empleo inmediato y la educación superior.



Cómo Esto Te Beneficial

- Certificados
- Aptitudes Estéticas de Punta
- Práctica Remunerada

DISEÑO Y COMUNICACIÓN VISUAL

- Expresa tu visión artística única a través de la ilustración, el diseño, infografía, video y fotografía digital
- 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

ENFOQUE PROFESIONAL

Preparación con una cartera profesional para el empleo inmediato y la educación superior.



Cómo Esto Te Beneficial

- Desarrollo de cartera
- Proyectos Comunitarios
- Práctica Remunerada

CALEFACCIÓN, VENTILACIÓN, AIRE ACONDICIONADO, Y REFRIGERACIÓN (HVAC/R)

- Instalar, reparar y mantener equipos utilizados en entornos, como residencias, escuelas, hospitales, restaurantes y fábricas
- Sumérgete en la instrucción relacionada con la teoría eléctrica, la física del calor y los fluidos, y las fórmulas para los cálculos de carga de calor usando habilidades matemáticas y de ciencias aplicadas
- Comprender el diseño básico y la ingeniería de los sistemas de calefacción y refrigeración

ENFOQUE PROFESIONAL

Preparación para un empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.



Cómo Esto Te Beneficial

- Proyectos Comunitarios
- Certificados
- Práctica Remunerada

PLOMERÍA

- Instalar, reparar y mantener sistemas de tuberías y accesorios de acuerdo con los códigos estatales
- Diseñar e instalar sistemas de gas, agua, drenaje y calefacción para el proyecto de construcción de la casa
- Obtenga experiencia de aprendizaje que conduzca a una licencia de oficial

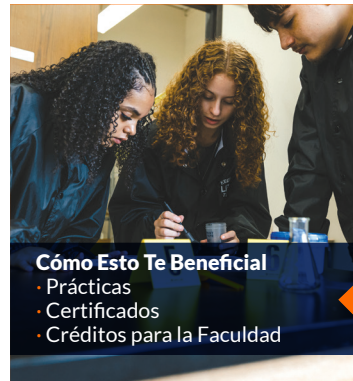
ENFOQUE PROFESIONAL

Preparación para el empleo inmediato, la finalización del aprendizaje y la educación superior.



Cómo Esto Te Beneficial

- Certificados
- Práctica Remunerada
- Créditos para la Facultad



Cómo Esto Te Beneficial

- Prácticas
- Certificados
- Créditos para la Facultad

JUSTICIA PENAL

- Investigar escenas del crimen simuladas, etiquetar y procesar evidencia y usar técnicas forenses de CSI
- Observar y trabajar junto con las agencias policiales locales, estatales y federales
- Identificar y reportar hechos relevantes de la escena del crimen simulada y articular los derechos constitucionales involucrados en el escenario

ENFOQUE PROFESIONAL

Preparación para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.



Cómo Esto Te Beneficial

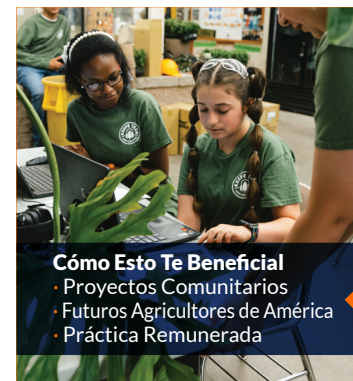
- Certificados
- Práctica Remunerada
- Créditos para la Facultad

EDUCACIÓN Y ENSEÑANZA DE LA PRIMERA INFANCIA

- Cuidado de bebés, niños pequeños y niños en edad preescolar junto con profesionales de cuidado infantil
- Ofrezca actividades de aprendizaje divertidas en un centro de cuidado infantil para preparar a los niños en edad preescolar para el jardín de infantes
- Planificar lecciones que mejoren el desarrollo intelectual, social, desarrollo emocional y físico

ENFOQUE PROFESIONAL

Preparación para la licencia estatal, el empleo inmediato y la educación superior.



Cómo Esto Te Beneficial

- Proyectos Comunitarios
- Futuros Agricultores de América
- Práctica Remunerada

GESTIÓN DE HORTICULTURA Y PAISAJE

- Operar tractores, cortadoras de césped industriales, camiones y equipos de temporada a gasolina para mantener una propiedad de 25 acres
- Construir arreglos florales atractivos, exhibiciones de vida natural y espacios recreativos al aire libre
- Trabajar en un invernadero de servicio completo que cultiva flores, árboles, vegetales, hierbas, frutas y arbustos

ENFOQUE PROFESIONAL

Preparación para el empleo inmediato y la educación superior.



Cómo Esto Te Beneficial

- Certificados
- Práctica Remunerada
- Créditos para la Facultad

PROGRAMACIÓN Y DESARROLLO WEB

- Crear, probar e implementar juegos y aplicaciones usando herramientas y software para plataformas web, iOS® y Android®
- Trabajar individualmente y en equipos para programar robots, desarrollar soluciones de software personalizadas y crear sitios web dinámicos
- Programa en lenguajes como HTML, Python, C#, RobotC, Visual Basic y JavaScript

ENFOQUE PROFESIONAL

Preparación para empleo inmediato, certificaciones avanzadas y educación superior.