

Visit www.wcpss.net/vernonmalonecca for additional information about our school!
¡Visite www.wcpss.net/vernonmalonecca para obtener información adicional sobre nuestra escuela!

GRADUATING ALL STUDENTS ON TIME, COLLEGE AND CAREER READY

GRADUANDO A TODOS LOS ESTUDIANTES A TIEMPO

LISTOS

PARA LA UNIVERSIDAD Y LA CARRERA



ATTEND
a National Certified
Demonstration Magnet
High School!

ASISTE
a una Escuela Secundaria
Magnet de Demostración
Certificada Nacional!

GRADUATE
with High School Diploma,
College Credit and
Work Experience!

GRADÚATE
con Diploma de Bachillerato,
Créditos Universitario y
Experiencia Laboral!

SAVE
up to \$5,800 in Tuition and
Fees! (Savings include pro-
gram of study, grade 13 and
5th period.)

AHORRA
¡Hasta \$5,800 en matrícula y
tarifas! (Los ahorros incluyen
el programa de estudio, el
grado 13 y el 5° periodo!)

DEVELOP
Workplace Skills
and Knowledge!

DESARROLLA
¡Habilidades y conocimientos
profesionales!

EARN
up to 65 FREE College
Credits in High School!
(Credits vary by program, grade
13 and 5th period options.)

OBTENGA
¡Hasta 65 créditos universi-
tarios gratuitos en la escuela
secundaria! (Los créditos
varían según el programa, las
opciones de 13° grado y 5°
período).

SEE ■■■
THINGS
DIFFERENTLY



WAKE TECH[®]



VMCCA Students Are: *Los estudiantes de VMCCA son:*

- **Motivated academically.** *Motivados en sus empeños académicos.*
- **Thriving in our early college environment.** *Exitosos en nuestro entorno "Early College" en el cual tienen acceso a clases de nivel universitario como alumnos de tercer y cuarto año.*
- **Enthusiastically participating in honors and advanced placement (AP) classes.** *Entusiasticos en su participación en clases de honores y de colocación avanzada (AP).*
- **Passionate about one of our unique programs.** *Apasionados por uno de nuestros programas únicos.*

Overview/**Resumen**

Vernon Malone College and Career Academy is a collaborative endeavor between the Wake County Public School System, Wake Technical Community College and Wake County Government. Students at Vernon Malone College and Career Academy complete studies in one of six Career & Technical Education (CTE) programs as part of their high school graduation credits.

Through an academic foundation, paired with career-informed courses and work-based learning experiences, graduates of Vernon Malone College and Career Academy are prepared to enter the workforce, continue on to a four-year university, or apply their earned credits towards an Associate of Applied Science (AAS) degree, certificate or diploma program at Wake Technical Community College in areas such as Biotechnology, Building, Engineering and Skilled Technologies, Business & Public Services Technologies, Health Sciences, or Information Technology.

Vernon Malone College and Career Academy, es un esfuerzo colaborativo entre el Sistema de Escuelas Públicas del Condado Wake, Wake Technical Community College y el gobierno del Condado Wake. Los estudiantes en Vernon Malone College and Career Academy podrán completar estudios en uno de seis programas vocacionales como parte de sus créditos de graduación de la escuela secundaria.

A través de una base académica, combinada con cursos centrados en la carrera y experiencias de aprendizaje basadas en el trabajo, los graduados de Vernon Malone College and Career Academy estarán preparados para ingresar a la fuerza laboral, continuar en una universidad de cuatro años o aplicar sus créditos obtenidos hacia una carrera profesional. Programa de título, certificado o diploma de Asociado en Ciencias Aplicadas (AAS) en Wake Technical Community College en áreas como biotecnología, construcción, ingeniería y tecnologías especializadas, negocios y servicios públicos, ciencias de la salud o tecnología de la información.

Average Class Size = 22

El Promedio de Tamaño de Clase = 22

Core Classes = Honors Level

Las Clases Principales = Nivel de Honores

Facility Promotes Collaboration

Las Instalaciones Promueven la Colaboración

Grades 9-12, Optional Grade 13

Los Grados 9-12, Grado 13 Opcional

Personalized Instruction

La Instrucción Personalizada

Project Based Learning Focus

El Enfoque de Aprendizaje Basado en Proyectos

Six Wake Tech Programs Taught by Wake Tech Instructors on VMCCA Campus
Seis Programas de Wake Tech Enseñados por los profesores de Wake Tech en VMCCA campus

4X4 Schedule With Optional 5th Period Wake Tech Gen Ed Course

(11th & 12th Grade Only)
Clases de Semestre con Cuatro Bloques (4x4) con la opción de un quinto periodo para clases de educación general de Wake Tech (solo tercer y cuarto años)

VMCCA Offers Six Unique Programs/**VMCCA Ofrece Seis Programas Únicos**

Biopharmaceutical Technology/ **Tecnología Biofarmacéutica**

The Biopharmaceutical Technology curriculum is designed to prepare individuals for employment in pharmaceutical manufacturing and related industries. Major emphasis is placed on manufacturing processes and quality assurance procedures.



El currículo del campo de Tecnología Biofarmacéutica está diseñado para prepararles a los individuos para el empleo en el área de fabricación y otras industrias relacionadas. Se coloca el mayor énfasis en los procesos de la fabricación y las operaciones en el control

Cosmetology/Cosmetología

The Cosmetology curriculum is designed to provide competency-based knowledge, scientific/artistic principles, and hands-on fundamentals associated with the cosmetology industry. The curriculum provides a simulated salon environment which enables students to develop manipulative skills. Course work includes instruction in all phases of professional imaging, hair design, chemical processes, skin care, nail care, multi-cultural practices, business/computer principles, product knowledge, and other selected topics.



El currículo de Cosmetología está diseñado para proporcionar el conocimiento basado en la competencia, los principios científicos/artísticos y los fundamentos prácticos asociados con la industria de cosmetología. El currículo proporciona un entorno simulado de salón de belleza que permite a los estudiantes desarrollar habilidades de manipulación. Los cursos incluyen la enseñanza en todas las fases del cuidado profesional, diseño de peinados, procesos químicos, cuidado de la piel, cuidado de las uñas, prácticas multiculturales, principios del negocio/computadora, conocimiento del producto y otros temas seleccionados.

Facility Maintenance Technology/ **Tecnología de Mantenimiento de Instalaciones**

The Facility Maintenance Technology curriculum prepares individuals to repair and maintain electrical and mechanical systems as well as physical structures of commercial and industrial institutions. emphasis is on multidisciplinary systems maintenance, Emphasis is on multi-disciplined systems maintenance, troubleshooting, and problem resolution.



El plan de estudios de Tecnología de Mantenimiento de Instalaciones prepara a las personas para reparar y mantener sistemas eléctricos y mecánicos, así como estructuras físicas de instituciones comerciales e industriales. El énfasis está en el mantenimiento de sistemas multidisciplinarios, la solución de problemas y la resolución de problemas.

Nurse Aide/Auxiliar de Enfermería

This certificate teaches basic nursing procedures and prepares students to provide personal care for elderly and other adults. Emphasis is on the aging process, including mental, social and physical needs of the elderly; patients' rights; nutrition management; elimination procedures; safe environment; restorative services; personal and special care procedures and activities; human body structure and function and related common diseases/disorders; communication and documentation; death/dying; and roles of the nurse aide and health team members.



Este certificado enseña los procedimientos básicos de enfermería y les prepara a los estudiantes a proveer cuidado personal a los ancianos y otros adultos. Habrá énfasis en el proceso de envejecimiento incluso las necesidades mentales, sociales y físicas de los ancianos; los derechos del paciente; la gestión nutricional; el procedimiento de eliminación; el entorno seguro; los servicios restaurativos; el procedimientos de cuidado personal y especial y actividades; la estructura y función del cuerpo humano y las enfermedades relacionadas comunes; la comunicación y documentación; la muerte y el proceso de morir; los roles/papeles del auxiliar de enfermería y los otros miembros del equipo de salud.

Simulation and Game Development/ **Desarrollo de Simulacros y Juegos**

This Simulation and Game Development curriculum provides a broad background in simulation and game development with practical applications in creative arts, visual arts, audio/video technology, creative writing, modeling, design, programming, and management. Students will receive hands-on training in design, 3D modeling, animation, level design software engineering and programming for the purpose of creating simulations and games.



El plan de estudios de Simulación y Desarrollo de Juegos proporciona una amplia experiencia en simulación y desarrollo de juegos con aplicaciones prácticas en artes creativas, artes visuales, tecnología de audio/video, escritura creativa, modelado, diseño, programación y administración. Los estudiantes recibirán capacitación práctica en diseño, modelado 3D, animación, ingeniería de software de diseño de niveles y programación con el fin de crear simulaciones y juegos.

Welding/Soldadura

The Welding Technology curriculum provides students with a sound understanding of the science, technology, and applications essential for successful employment in the welding and metal industry. Instruction in this certificate includes consumable and non-consumable electrode welding, cutting processes, and learning to interpret the symbols on welding diagrams for use in fabrication.



El currículo de Tecnología de Soldadura provee a los estudiantes con un entendimiento sólido de la ciencia, tecnología y aplicaciones esenciales para un empleo acertado en la industria de soldadura y metalúrgica. La enseñanza en este certificado incluye la soldadura del electrodo consumible y no consumible, los procesos de corte y la enseñanza de interpretar símbolos en los diagramas de soldadura.

Visit www.wcpss.net/vernonmalonecca for program technical standards and credentials offered.

Visite www.wcpss.net/vernonmalonecca para conocer los estándares técnicos del programa y las credenciales que se ofrecen.



VMCCA College and Career Pathways

College La Universidad



Enroll in a two-year or four-year college or university. Submit college and AP credits earned at VMCCA for evaluation for transfer credits.

Inscribirse en un colegio o universidad de dos o cuatro años. Enviar los créditos universitarios y AP obtenidos en VMCCA para evaluación de créditos transferidos.

Workforce El Trabajo



Join the workforce and use VMCCA skills, credentials and certifications to obtain entry-level employment.

Unirse a la fuerza laboral y usar las habilidades, credenciales y certificaciones de VMCCA para obtener un empleo de nivel de entrada.

Armed Forces Las Fuerzas Armadas



Enlist in one of the five branches of the Armed Forces: Air Force, Army, Coast Guard, Marine Corps or Navy.

Alistarse en una de las cinco ramas de las Fuerzas Armadas: Fuerza Aérea, Ejército, Guardacostas, Infantería de Marina o Armada.

Grade 13 El Grado 13



Continue enrollment in WCPSS and continue earning free college credits towards an AAS degree from Wake Tech Community College.

Continuar en WCPSS y obtener créditos universitarios gratuitos hacia un título AAS de Wake Tech Community College.

How to Apply/Cómo Aplicar

- Explore your options by attending information sessions, including the Early College Fair, the Magnet and Early College Fair, and VMCCA's Open House.
- The application period begins mid October and ends mid December. Applications are not first come, first served.
- If you are not already enrolled in a WCPSS school, you need to enroll in your base school for your address at <https://osageo.wcpss.net/application-schools-lookup/>.
- You can start your enrollment forms online at wcpss.net/enroll.
- Once enrolled, create your parent account at wcpss.schoolmint.com. You must have an active student ID number.
- You will complete your application in the parent account. You may apply to any high school to which you are eligible.
- You will be notified of results mid-February. View Early College selection priorities at wcpss.net/Page/33790.
- If you are selected you will be automatically assigned to that school. If you are not selected, you will be placed in the waiting list, known as an applicant pool, for your first-choice school only.
- *Explore sus opciones asistiendo a una sesión de información, incluyendo la Feria de Early College, la Feria Magnet y Early College y asiste a la Casa Abierta de VMCCA.*
- *El período de solicitud comienza en octubre y finaliza en diciembre. Las solicitudes no son por orden de llegada.*
- *Si aún no está inscrito en una escuela del sistema de escuela públicas del condado de Wake, debe inscribirse en su escuela base en <https://osageo.wcpss.net/application-schools-lookup/>.*
- *Puede comenzar el papeleo de inscripción en línea en wcpss.net/enroll.*
- *Una vez inscrito, cree su cuenta para padres en wcpss.schoolmint.com. Debe tener un número de identificación de estudiante activo.*
- *Completará su solicitud en la cuenta principal. Puede aplicar a cualquier escuela secundaria a la que sea elegible.*
- *Se le notificará de los resultados a mediados de febrero. Vea las prioridades de selección de Early College en wcpss.net/Page/33790.*
- *Si es seleccionado, se le asignará automáticamente a esa escuela. Si no es seleccionado, se le colocará en la lista de espera, conocida como grupo de solicitantes, solo para la escuela*

Information About Magnet and Early College

Applications/Información sobre las solicitudes Magnet y Early College

- You may apply to both Early Colleges and magnet schools.
- The Early College application will be processed first.
- If the student is selected for the Early College, the student will be assigned to the Early College and the magnet application will not be processed.
- If the student is not selected for the Early College, the student will be assigned to the applicant pool (non-numeric waiting list) for the Early College and the magnet application will be processed.
- You may be seated at your first choice magnet school and that would be your new assigned school.
- If not, it is possible to be placed in the applicant pool for both your first choice Early College and your first choice magnet school. You will be notified if you receive a seat at either.
- Applicant pools will be processed mid-March and late April to fill any vacant seats.
- *Puede aplicar tanto a Early Colleges como a escuelas magnet.*
- *La solicitud de Early College se procesa primero.*
- *Si el estudiante es seleccionado para Early College, el estudiante será asignado a Early College y la solicitud magnet no será procesada.*
- *Si el estudiante no es seleccionado para Early College, el estudiante será asignado al grupo de solicitantes (lista de espera no numérica) para Early College y se procesará la solicitud magnet.*
- *Puede estar colocado en la escuela magnet de su primera elección y esa sería su nueva escuela asignada.*
- *Si no, es posible que lo incluyan en el grupo de solicitantes tanto para su primera opción de Early College como para su primera escuela magnet. Se le notificará si recibe un asiento en cualquiera.*
- *Los grupos de solicitantes se procesarán a mediados de marzo y finales de abril para llenar los puestos vacantes.*