



LO QUE APRENDERÁS

Los Certificados de Logro del Departamento de Tecnologías de la Información en CCM están diseñados para profesionales actuales o aspirantes que buscan una actualización de sus habilidades o una nueva carrera. El Certificado de Logro de 16 créditos en Desarrollo web está diseñado para profesionales actuales o futuros que se sientan inspirados para resolver importantes problemas globales utilizando el poder de la tecnología. El plan de estudios de cinco cursos incluye Internet y Diseño de páginas web, Diseño Web II y Flujo de Trabajo del Desarrollo web, que proporcionan un equilibrio entre la teoría y la experiencia práctica.

¿POR QUÉ ESTUDIAR DESARROLLO WEB EN CCM?

La tecnología proporciona las herramientas para ayudar a cambiar el mundo. Está presente en todos los aspectos de la vida, desde la salud hasta la moda, desde los sistemas financieros hasta el arte y el entretenimiento, y todo lo demás. Se requieren soluciones creativas para resolver los problemas del mañana y las habilidades informáticas son un elemento esencial para lograr resultados.

El programa de Certificado de Logro en CCM está diseñado para estudiantes a tiempo completo o a tiempo parcial que están trabajando o desean trabajar en el campo del desarrollo web. Los estudiantes adquieren una comprensión de la creación de páginas web utilizando conceptos básicos y avanzados

(Continúa al reverso)

CONTACTOS

Departamento de Tecnologías de la Información

973-328-5780

Emeriti Hall, Sala 225

Sitio Web:

www.ccm.edu/programs/web-development/



Para más información, escanee el código QR.

214 Center Grove Road, Randolph, NJ 07869
973-328-5000 • www.ccm.edu



Revisado el 08/24

del Lenguaje de Marcas de Hipertexto (HTML), junto con una introducción a JavaScript, y algunos conceptos básicos de programación. Se adquieren conocimientos básicos en diversas especialidades de internet, como los protocolos de internet, el direccionamiento de internet y los esquemas de denominación de internet. Se proporciona formación básica para configurar y utilizar el correo electrónico, el FTP, las noticias y el software de navegación. Se incorporan aplicaciones básicas que utilizan los principales lenguajes y estándares de desarrollo web. Los estudiantes aprenden a utilizar técnicas gráficas avanzadas para crear gráficos visualmente atractivos y técnicas avanzadas de diseño para crear sitios web con sonido de navegación.

El certificado puede obtenerse mientras se cursa un título de Asociado en Ciencias Aplicadas (AAS) en Tecnología de la información en CCM. Las clases de Desarrollo Web pueden superponerse haciendo que la finalización del certificado esté disponible antes o al mismo tiempo que la finalización del programa de título.

Visite el sitio web del departamento para obtener más información www.ccm.edu/programs/web-development/

CURSO - 0352	CR
Internet y Diseño de Sitios Web	3
Diseño Web II	3
Flujo de Trabajo de Diseño Web	4

Cursos Electivos Restringidos* (6 CR)

Elige dos cursos de la siguiente lista	
Informática I	3
Diseño de Aplicación Móvil	3
Fundamentos de la Seguridad de la Información	3
Programación de la Base de Datos (Oracle)	3
Multimedia I	3
Multimedia II	3
Producción de Medios Digitales	3
Animación	3
Animación Avanzada	3
Programación Web Avanzada	3

Total de créditos de certificado	16
----------------------------------	----

Nota: Debes consultar con un consejero del profesorado para planificar tu secuencia de cursos. Para obtener el listado más actualizado de asignaturas.

