



### Posibles Oportunidades de Empleo\*

- Asistente de analista de sistemas de información
- Técnico de centros de computadoras
- Administrador de bases de datos
- Administrador de redes de área local (ADN)
- Establecimiento y configuración de redes
- Otros

\*Estos ejemplos intentan servir como una guía general. Hay muchos factores que determinan qué ocupación un individuo puede alcanzar y NUC University no puede garantizar a sus egresados algún puesto de trabajo específico. Algunas posiciones podrían requerir licencia u otras certificaciones. Le exhortamos a investigar los requisitos para el empleo al que aspira y sus metas profesionales.

# GRADO ASOCIADO EN TECNOLOGÍA DE REDES Y DESARROLLO DE APLICACIONES

El Grado Asociado en Tecnología de Redes y Desarrollo de Aplicaciones capacitará al estudiante con las destrezas básicas para trabajar con la arquitectura y administración de redes de comunicación. Además, reconocerá el proceso de desarrollo de aplicaciones en diversos lenguajes de programación y diseñará sitios web.



**NUC**  
UNIVERSITY — DIVISIÓN ONLINE

**1.888.431.0121**  
**online.nuc.edu**

NUC University es una institución autorizada por la Junta de Instituciones Post Secundarias (JIP) mediante las certificaciones 2019-161 y 2017-384 a la 390. NUC University está acreditada por la Middle States Commission on Higher Education, 3624 Market Street, Philadelphia, PA 19104. [267-284-5000] [www.msche.org](http://www.msche.org). NUC University – División Técnica IBC (NUC-IBC), está incluida en esta acreditación. La MSCHE es una agencia de acreditación institucional reconocida por la Secretaría de Educación de los Estados Unidos y el Council for Higher Education Accreditation (CHEA).

GRADO ASOCIADO EN

# TECNOLOGÍA DE REDES Y DESARROLLO DE APLICACIONES

## Competencias del Programa

- Comunicar efectivamente de forma oral y escrita en español e inglés desarrollando la creatividad y sensibilidad hacia una comunicación asertiva.
- Analizar críticamente los problemas económicos, sociológicos, éticos y políticos del mundo contemporáneo para contribuir a la sociedad y mejorar la calidad de vida.
- Desarrollar destrezas relacionadas con el acceso y procesamiento de la información así como como administrar programas de aplicación, tales como: procesamiento de texto, hoja de cálculo y bases de datos.
- Instalar y configurar componentes físicos y lógicos de computadoras, así como su diagnóstico y mantenimiento.
- Diseñar y desarrollar aplicaciones para diversas plataformas (web y desktop), respondiendo a las necesidades de los usuarios y en cumplimiento de los valores éticos.
- Instalar, configurar y administrar redes para brindar apoyo a los sistemas de comunicaciones en las empresas.

## Disponibilidad del Programa

- Florida del Sur

## Distribución

- 28 créditos - cursos generales
- 43 créditos - cursos especialidad
- 3 créditos - cursos electivos
- 74 créditos - total de créditos

## Cursos Sobresalientes

- Diseño de Página WEB y Laboratorio
- Administración de Redes y Laboratorio
- Comunicación de Datos y Laboratorio
- Diseño de Bases de Datos y Laboratorio
- Diagnóstico y Mantenimiento de Sistemas Computadorizados y Laboratorio



**NUC**  
UNIVERSITY — DIVISIÓN ONLINE

SÍGUENOS  

