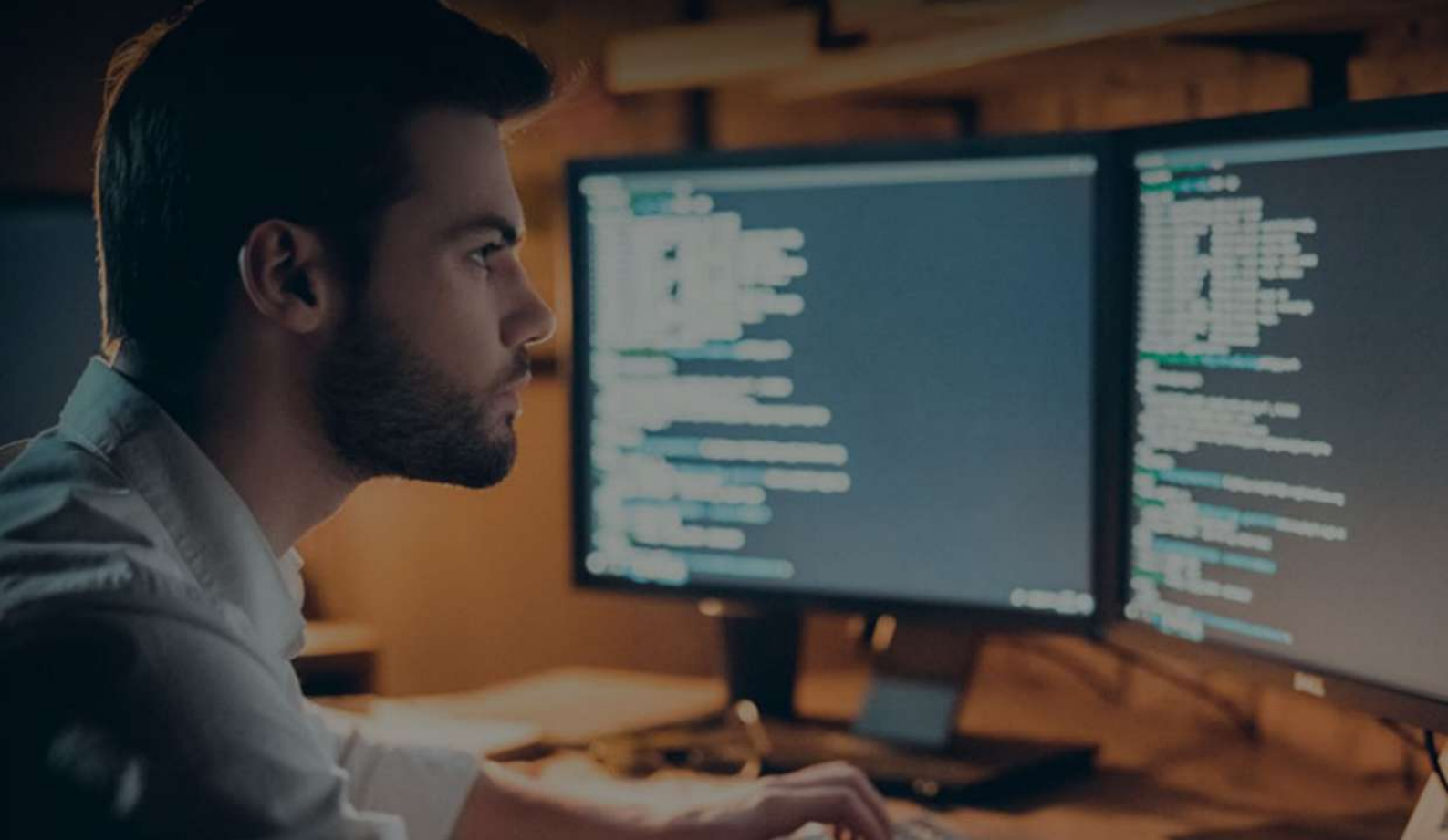


---

# COMPTIA SECURITY+ SYO-601





## MISIÓN

Formar profesionales expertos en redes y tecnologías de la información para que alcancen la excelencia en su profesión y contribuyan al desarrollo de las tecnologías en el país.

**ESPECIALIZATE EN SEGURIDAD DE REDES, IDENTIFICA LOS ATAQUES, AMENAZAS Y VULNERABILIDADES EN INTERNET; EVALUA, OPERA E IMPLEMENTA SOLUCIONES DE SEGURIDAD DE RED Y APRENDE A DAR RESPUESTA ANTE INCIDENTES DE SEGURIDAD.**

**Dirigido a:** Estudiantes que deseen iniciar una carrera en tecnologías de la información o redes técnicos en sistemas, redes y telecomunicaciones profesionales en ingeniería electrónica, telecomunicaciones, sistemas y de software público en general.

**Modalidad:** Virtual en vivo / virtual.

**Nivel:** Intermedio.

**Pre-requisitos:** Certificado en COMPTIA Network+, experiencia práctica de 2 años en administración de tecnologías de la información con un enfoque en seguridad.

## **MALLA CURRICULAR:**

**Capítulo 1 : Comparando roles de seguridad y controles de seguridad**

**Capítulo 2 : Explicando actores de amenazas e inteligencia de amenazas**

**Capítulo 3 : Realizando evaluaciones de seguridad**

**Capítulo 4 : Identificación de Ingeniería social y Malware**

**Capítulo 5 : Resumiendo conceptos básicos de criptografía**

**Capítulo 6 : Implementación de infraestructura de llaves públicas**

**Capítulo 7 : Implementación de controles de autenticación**

**Capítulo 8 : Implementación de controles de identidad y administración de cuentas**

**Capítulo 9 : Implementación de diseños seguros de red**

**Capítulo 10 : Implementación de dispositivos de seguridad de red**

**Capítulo 11 : Implementación de protocolos de red seguros**

**Capítulo 12 : Implementación de soluciones de seguridad para hosts**

**Capítulo 13 : Implementación de soluciones móviles seguras**

**Capítulo 14 : Resumiendo conceptos de aplicaciones seguras**

**Capítulo 15 : Implementación de soluciones seguras en la nube**

**Capítulo 16 : Explicación de conceptos de Privacidad de Datos y protección**

**Capítulo 17 : Realización de la respuesta a Incidentes**

**Capítulo 18 : Explicación del análisis forense digital**

**Capítulo 19 : Resumiendo conceptos de Gestión de riesgos**

## BENEFICIOS:

- ✓ Curso con validez internacional
- ✓ Material digital oficial de COMPTIA
- ✓ Laboratorios oficiales de COMPTIA
- ✓ Clases en vivo a través de Microsoft Teams
- ✓ Acceso a las clases grabadas por 90 días
- ✓ Enseñanza con instructores experimentados y certificados
- ✓ Asesoría para resolución de preguntas tipo examen de certificación
- ✓ Asesoría para programación de examen de certificación
- ✓ Doble certificación al culminar el curso

✓ Examen a rendir:  
SY0-601

✓ Número de preguntas  
90 preguntas

✓ Tiempo de examen  
90 minutos

✓ Puntaje para aprobar  
750 puntos de 900

✓ Validez de la Certificación  
3 años

✓ Duración  
40 horas



### Horarios :

Lunes a Viernes de 08:00 a.m. a 10:00 a.m.  
Martes- Jueves - Sábado de 07:00 p.m. a 10:30 p.m. /  
09:00 a.m. a 12:00 p.m.

Los participantes que aprueben satisfactoriamente los exámenes y cumplan con la asistencia mínima de 80%, recibirán 2 diplomas: Certificado a nombre de NEW TECH ACADEMY y Certificado a nombre de COMPTIA.

## **INFORMES E INSCRIPCIONES:**

### **Informes:**

Teléfono: (51) 984 753 747

Correo electrónico: [informes@newtechla.com](mailto:informes@newtechla.com)

Horarios de atención: Lunes a Viernes : 9:00 a.m. a 06:00 p.m. y Sábados: 09:00 a.m. a 01:00 p.m.

### **Asesoría:**

(51) 986 006 638

[asesoria@newtechla.com](mailto:asesoria@newtechla.com)

### **Soporte:**

[soporte@newtechla.com](mailto:soporte@newtechla.com)

[newtechla.com](http://newtechla.com)

 [@newtechacademy](https://www.facebook.com/newtechacademy)

 [@newtech\\_academy](https://www.instagram.com/newtech_academy)

 [@newtech\\_academy](https://www.youtube.com/newtech_academy)

 [@new tech academy](https://www.linkedin.com/company/new-tech-academy)

