

Servicios de

# VCISO

Virtual Chief Information Security Officer

• Empoderando tu negocio con la fuerza  
para enfrentar cualquier desafío de

## Ciberseguridad

Cuidando de tu empresa en cada  
paso digital



[www.nextayc.com](http://www.nextayc.com)

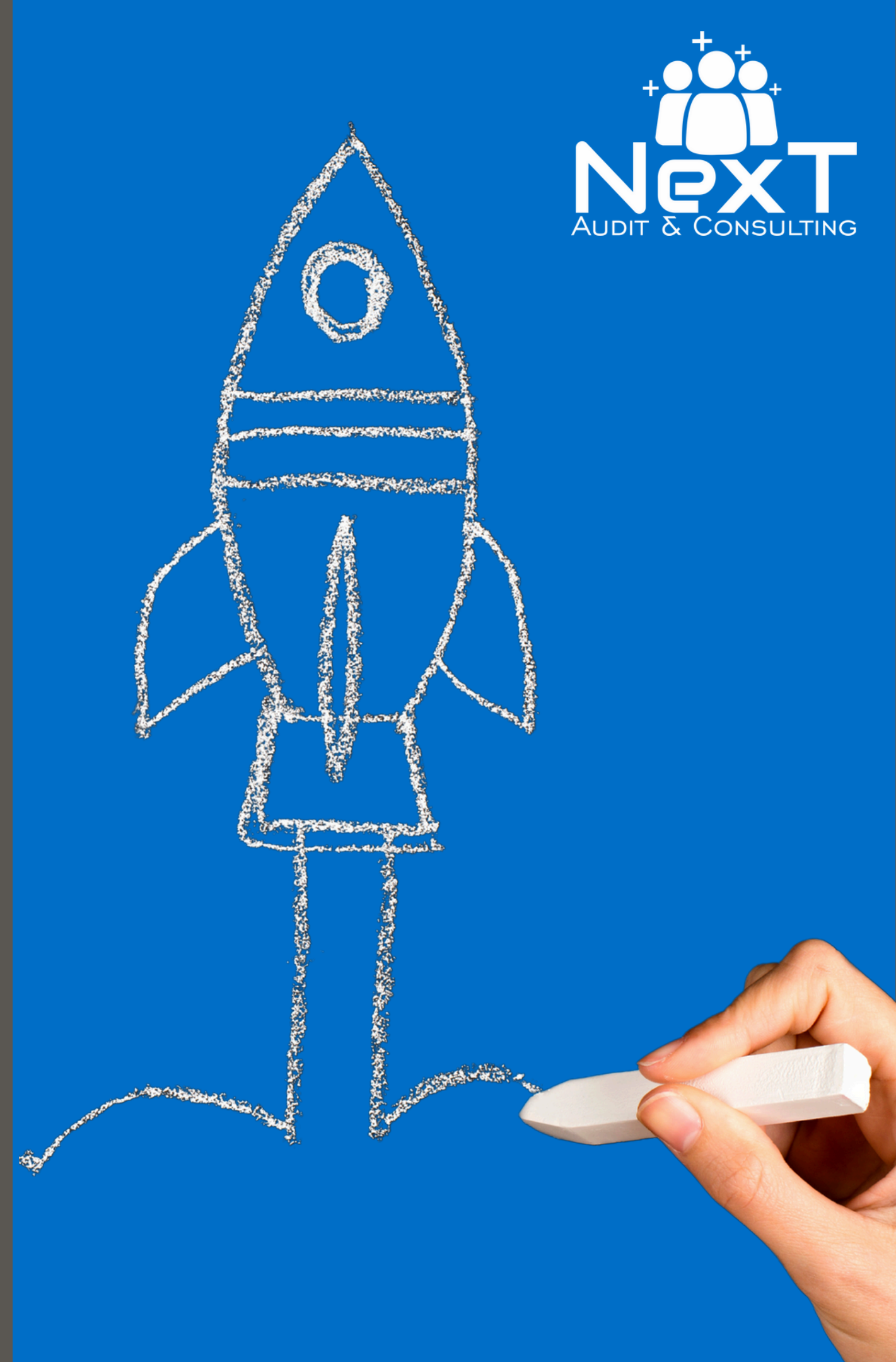


## ➔ ¿Qué es el servicio de vCISO?

Un vCISO (Chief Information Security Officer Virtual) es un servicio de consultoría que ofrece liderazgo estratégico y operativo en el ámbito de la seguridad de la información, la ciberseguridad y privacidad, sin la necesidad de contratar a un CISO o un equipo interno a tiempo completo. Este servicio resulta particularmente adecuado para organizaciones que buscan gestionar los riesgos asociados a la ciberseguridad, proteger sus activos de información y cumplir con los requisitos normativos y estándares aplicables a su sector. El vCISO y su equipo se encargan de diagnosticar el estado actual de la seguridad, definir una estrategia, desarrollar políticas y procedimientos, garantizar el cumplimiento normativo, evaluar los controles, operar dichos controles y monitorear las operaciones de manera estratégica.

## ➔ ¿Por qué es importante?

Contar con un vCISO es esencial para proteger los activos críticos de una empresa, gestionar riesgos cibernéticos y garantizar el cumplimiento normativo. Este servicio proporciona liderazgo especializado para evaluar y fortalecer la seguridad, diseñar estrategias efectivas, implementar controles y alertar rápidamente ante incidentes para minimizar impactos al negocio de nuestros clientes. Un vCISO es una solución flexible y accesible, ideal para empresas que necesitan experiencia avanzada en ciberseguridad pero buscan optimizar costos.



# ➔ ¿Cuál es la problemática actual que enfrentan las empresas en materia de ciberseguridad?

1

Interrupciones no planeadas de los servicios por aumento de esquemas de ciberataques sofisticados.



2

Secuestro de información y pago de rescate.



3

Alteración de datos en sistemas clave del negocio.



4

Filtración de datos sensibles del negocio o datos personales (Privacidad)



5

Fallas de las operaciones de negocio por errores o ataques a los sistemas de control industrial.



6

Ausencia de profesionales expertos en ciberseguridad o alta rotación de los mismos.



7

Incumplimiento de regulaciones según el país.



8

Falta de confianza de sus clientes al no demostrar cumplimiento mediante certificaciones como ISO, PCI, HIPAA, GDPR o reportes tipo SOC.





# ➔ ¿Cuáles son los beneficios del servicio de vCISO?



## Acceso a experto de ciber

Contar con expertos en materia de seguridad, privacidad y cumplimiento



## Reducción de costos

Acceder a un CISO de forma flexible y escalable sin contratar a tiempo completo



## Visión Estratégica

El vCISO ofrece experiencia rápida para alinear la seguridad con los objetivos del negocio.



## Operaciones

Contar con expertos que evalúen de forma idónea la ciberseguridad (Testeo eficiente de controles)



## Cumplimiento

Garantiza el cumplimiento de regulaciones y estándares de seguridad y ciberseguridad.



## Gestión de riesgos

Contar con un experto en gestión de riesgos de seguridad de forma permanente apoyando el crecimiento del negocio



## Monitoreo continuo

Extender las capacidades internas de herramientas y licenciamiento para monitorear la seguridad



## Optimización

Contar con un experto con visión de mejora continua que permita el avance concreto de la madurez de la ciberseguridad







➔ Gestionamos la ciberseguridad, para que tú puedas gestionar tu negocio

\*

**CIBERSEGURIDAD**



# → ¿Cómo puede ayudar nuestro servicio?

Líneas de acción	¿Cuál es el enfoque?	Objetivo Principal	¿Qué se logra?	Riesgos que Mitiga
 <b>Diagnósticar</b>	<p>Evaluar el estado actual de la seguridad, identificando brechas y riesgos y otorgando recomendaciones de valor</p>	<p>Conocer el estado actual de la seguridad para establecer estrategias futuras</p>	<p>Definir una hoja de ruta de mejora para aumentar la madurez de la seguridad de la empresa</p>	<p>Prevención de posibles incidentes de seguridad.</p>
 <b>Implementar</b>	<p>Apoyar a las empresas a implementar sistemas de seguridad/ciberseguridad y privacidad que otorguen cumplimiento</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Establecer un gobierno sólido de seguridad.</li> <li>2. Definir políticas, procedimientos e implementar controles.</li> <li>3. Alinear la seguridad con los objetivos del negocio.</li> </ol>	<p>Establecer un sistema sólido de gestión de seguridad/ ciberseguridad y privacidad para mitigar los riesgos del negocio</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prevención de posibles incidentes de seguridad.</li> <li>2. Daños reputacionales y económicos.</li> <li>3. Incumplimiento normativo.</li> </ol>
 <b>Gestionar</b>	<p>Apoyar a las empresas en la evaluación periódica de controles en seguridad, ciberseguridad y privacidad para medir el avance de la madurez</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Realizar testeos de controles</li> <li>2. Evaluar avance en la implementación de controles</li> <li>3. Evaluar cumplimiento</li> <li>4. Mantener sistemas de seguridad y privacidad actualizados</li> <li>5. Proporcionar entrenamiento</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Asegurar la adopción y el crecimiento constante de la madurez de los modelos de seguridad / ciberseguridad y privacidad</li> <li>2. Verificar el cumplimiento regulatorio / estándares</li> <li>3. Sensibilizar al personal en aspectos de seguridad y control</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prevención de posibles incidentes de seguridad.</li> <li>2. Daños reputacionales y económicos.</li> <li>3. Incumplimiento normativo</li> </ol>
 <b>Operar</b>	<p>Apoyar con capacidades externas la operación de los modelos de seguridad, ciberseguridad y privacidad</p>	<p>Utilizar herramientas y capacidades técnicas especializadas en la ejecución de controles como:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Monitoreo de alertas (SOC)</li> <li>2. Gestión de incidentes</li> <li>3. Gestión de riesgos de terceros</li> <li>4. Vulnerabilidades</li> <li>5. Cumplimiento normativo automático, entre otros</li> </ol>	<p>Garantizar la ejecución exitosa de controles claves que están por fuera del posible cubrimiento seguro de los mismos por parte de la empresa</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prevención de posibles incidentes de seguridad.</li> <li>2. Daños reputacionales y económicos.</li> <li>3. Incumplimiento normativo</li> </ol>

# ➔ ¿Cuáles son nuestros servicios?



Apoyamos a las empresas a través de nuestros vCISOs y sus equipos de apoyo, fortaleciendo la ciberseguridad, garantizando el cumplimiento y protegiendo tu negocio, mediante las siguientes soluciones

## Diagnósticar

- ▶ Diagnóstico de sistemas de gestión de seguridad / ciberseguridad y privacidad
- ▶ Diagnosticar el cumplimiento regulatorio, marcos de control y estándares internacionales (SOC1, SOC2, ISO27001, GDPR, HIPAA, PCI, NIST)
- ▶ Diagnóstico de Gobierno y estrategia de modelos de Seguridad, Ciberseguridad y privacidad
- ▶ Diagnóstico de gestión y optimización de costos y recursos

## Implementar

- ▶ Implementar sistemas de gestión de seguridad / ciberseguridad y privacidad.
- ▶ Definir políticas, procedimientos y apoyar la implementación de controles.
- ▶ Acompañamiento a la implementación de controles para el cumplimiento regulatorio, marcos de control y estándares internacionales (SOC1, SOC2, ISO27001, GDPR, HIPAA, PCI, NIST).
- ▶ Acompañamiento a la implementación del gobierno y estrategias de seguridad.
- ▶ Construcción de planes estratégicos de seguridad (PESI).

## Gestionar

- ▶ Realizar o definir testeo de controles de los sistemas de seguridad / ciberseguridad y privacidad
- ▶ Evaluar avance en la implementación de controles (Nivel de Madurez)
- ▶ Evaluar cumplimiento regulatorio, marcos de control y estándares internacionales
- ▶ Proporcionar entrenamiento en seguridad / ciberseguridad y privacidad
- ▶ Asistencia a organismos de control y vigilancia, comités y alta dirección

## Operar

- ▶ Proporcionar herramientas y capacidades técnicas especializadas como:
- ▶ Monitoreo de alertas sobre activos (SOC)
- ▶ Operación de la Gestión de incidentes de seguridad
- ▶ Evaluación de riesgos de terceros
- ▶ Análisis de Vulnerabilidades, hacking ético y OSINT
- ▶ Monitoreo de cumplimiento en infraestructura en la nube y on-premise (SOC2, ISO27001, GDPR, HIPAA, PCI, NIST)
- ▶ Automatización de procesos de cumplimiento en seguridad (RPA)

# ➔ Características de nuestro servicio

## Metodología

- **Enfoque Integral Basado en Riesgos:** Evaluación de riesgos específicos para diseñar estrategias de seguridad personalizadas.
- **Metodología Ágil y Eficiente:** Uso de metodologías ágiles como Scrum para una gestión eficiente de controles.
- **Adaptación Continua a Cambios Regulatorios:** Actualización constante de equipos para mantener ambientes de control adecuados.
- **Planes Personalizados de Seguridad:** Estrategias alineadas a las necesidades de cada cliente, considerando objetivos, normativas y recursos.
- **Monitoreo y Mejora Continua:** Implementamos un ciclo de mejora que incluye auditorías regulares, evaluaciones de cumplimiento y actualizaciones constantes para proteger la infraestructura del cliente frente a amenazas emergentes.

## Profesionales

- **Ética e Integridad:** Imparcialidad, transparencia y responsabilidad
- **Altamente Capacitados:** Múltiples estudios en ciberseguridad, cumplimiento, seguridad de la información y privacidad
- **Expertos en Riesgos:** Identificación y priorización estratégica de riesgos.
- **Conocimientos Multidisciplinarios:** En ciberseguridad, cumplimiento, seguridad de la información y privacidad, estrategia, IT, Nube, cumplimiento multisectorial
- **Orientación a Resultados:** Recomendaciones prácticas, personalizadas y accionables
- **Habilidades de Comunicación:** Informes claros para comprensión de múltiples actores en distintos niveles de la organización
- **Pensamiento Crítico:** Análisis profundo y resolución de problemas.
- **Proactivos e Innovadores:** Uso de tecnología y anticipación de riesgos.
- **Adaptabilidad:** Ajuste a necesidades y culturas organizacionales
- **Organización:** Gestión eficiente de los servicios consultivos y del tiempo
- **Orientación al Cliente:** Relación de confianza y enfoque estratégico con capacidades consultivas.
- **Resiliencia:** Resolución eficaz en situaciones desafiantes.
- **Mentalidad Estratégica:** Alineación con objetivos del negocio.
- **Mejora Continua:** Innovación y evaluación constante de resultados

Algunas de las certificaciones internacionales de nuestros profesionales



## Herramientas

- **Monitoreo en línea:** Monitoreamos en tiempo real la ciberseguridad mediante nuestro SOC (Security Operations Center).



- **Análisis de la ciberseguridad:** Apoyo en la ejecución de controles para la revisión de vulnerabilidades y hacking ético en aplicaciones e infraestructura.
- **Compliance Inteligente:** Usamos herramientas para apoyar el cumplimiento con normativas clave como ISO 27001, SOC 1, SOC 2, SOX, GDPR, PCI, HIPAA.
- **Monitoreo de código fuente:** Ejecutamos revisiones automatizadas del código fuente para mitigar riesgos en la salida a producción de las soluciones de software.
- **Ingeniería Social:** Contamos con herramientas para evaluar al personal mediante estrategias de ingeniería social.



# ➔ ¿A quiénes les interesaría contar con un servicio de vCISO?

1

**Pequeñas, medianas y grandes empresas:** Empresas que no tienen los recursos internos o para contratar a un CISO a tiempo completo, pero necesitan liderazgo estratégico en ciberseguridad.

2

**Startups:** Empresas emergentes que manejan datos sensibles y buscan incorporar buenas prácticas de seguridad desde el inicio de sus operaciones.

3

**Cumplimiento normativo:** Empresas que manejan datos sensibles como información personal, financiera o de salud, y necesitan cumplir con normativas como SOC 2, HIPAA, ISO 27001 o NIST CSF.

4

**Corporaciones con equipos de TI limitados:** Empresas con equipos internos pequeños que requieren soporte experto para gestionar riesgos y fortalecer su postura de seguridad.

5

**Empresas que buscan mejorar la confianza de clientes y socios estratégicos:** asegurando una postura sólida de ciberseguridad que respalde su reputación y facilite su competitividad en el mercado.

6

**Organizaciones que han sufrido incidentes de seguridad:** y necesitan reforzar su postura cibernética, gestionando adecuadamente los riesgos y previniendo futuros ataques

7

**Empresas que buscan optimizar costos:** Negocios que desean evitar los costos de un CISO a tiempo completo sin comprometer la calidad de su estrategia de ciberseguridad.

8

**Multinacionales** que requieren servicios especializados para alinear sus estrategias de seguridad globales y gestionar riesgos en varias regiones.

9

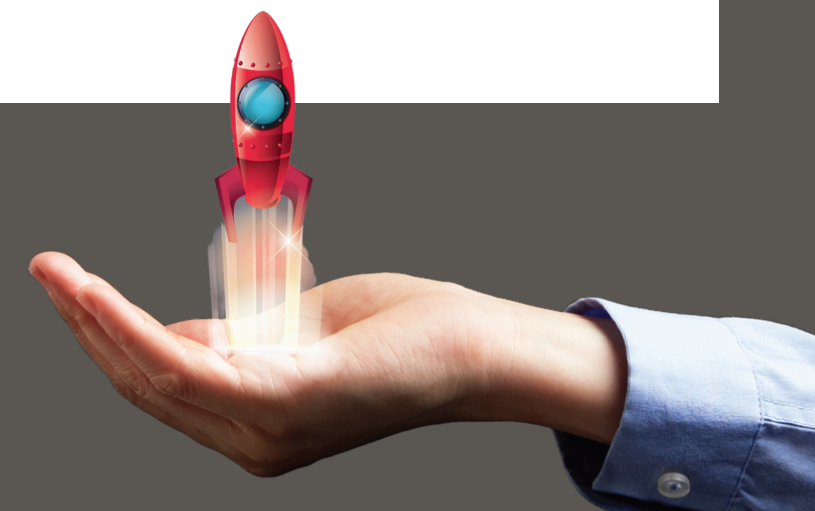
**Servicios integrales:** Empresas que desean contratar un CISO pero que saben que por sí solas no podrían tener la diversidad de especialistas y herramientas que facilitan realizarlo con un tercero especializado.

10

**Empresas en transformación digital:** Organizaciones que adoptan nuevas tecnologías y requieren proteger sus datos y procesos ante riesgos emergentes



# CIBERSEGURIDAD\*



# ➔ Dónde estamos



Cientes satisfechos en 9 Países

Colombia, USA, México, España, Costa Rica, República Dominicana, El Salvador, Panamá y Puerto Rico



Nos especializamos en atender las necesidades del mercado LATAM y USA, brindando soluciones a empresas tanto de latinos como de americanos que operan en estos mercados

Ubicados en



FLORIDA



BOGOTÁ









# Next

## AUDIT & CONSULTING




Trabajamos en el crecimiento seguro y sostenido de las empresas, inspirando confianza y generando valor.



 PBX +57 (1) 5189659  
 +57 3052946290  
 Carrera 7 No. 156 – 10 C Emp North Point Of1707  
 [info@nextayc.com](mailto:info@nextayc.com)



USA  
FLORIDA

 + 1 2513320870  
 9908 Royal Palm Blvd Coral Spring Fl330665 -4821  
 [Info@nextayc.com](mailto:Info@nextayc.com)

COMUNÍCATE CON NOSOTROS



INSPIRAMOS  
**CONFIANZA**  
Y OTORGAMOS  
**VALOR**