



# Servicio de asesoramiento de Cisco DNA

## ¿Y si pudiera crear la base para cambiar con éxito a una arquitectura digital manteniendo al mismo tiempo la estabilidad y seguridad de la red?

Contamos con más de 30 años de experiencia y podemos ayudarle a crear una estrategia de extremo a extremo para garantizar una transición fluida.

La red conecta todo lo digital. Para tener éxito en la era digital, la red debe evolucionar con su empresa para garantizar que puede alcanzar su máximo potencial digital. Construyamos una estrategia rentable para cambiar a una arquitectura digital y que así su empresa pueda utilizar la red para hacer cosas extraordinarias, con seguridad.

La arquitectura de red digital de Cisco® (Cisco DNA™) ofrece una plataforma abierta de software que integra innovaciones fundamentales en software de redes, como la virtualización, la automatización, el análisis y la nube, en una única arquitectura. La Red. Intuitiva.

## Ventajas

- **Acelere la transición de su red** a la vez que mantiene una red estable y segura, con un plan estratégico que da prioridad a las necesidades empresariales esenciales.
- **Reduzca el riesgo** con nuestra experiencia y metodología probada. Adoptamos un enfoque holístico para abordar las brechas, identificar las dependencias y preparar sus recursos.
- **Reduzca los OpEx** promoviendo la uniformidad y estandarización en todo el entorno.

**" Las soluciones de DNA nos permiten ofrecer Wi-Fi de forma rápida y fácil, obtener nueva información empresarial sobre las tendencias y preferencias de los clientes y mejorar sustancialmente la forma en la que atraemos a los visitantes" .**

**Abbas Rizvi**

Director sénior de redes, Centro comercial Santana Row

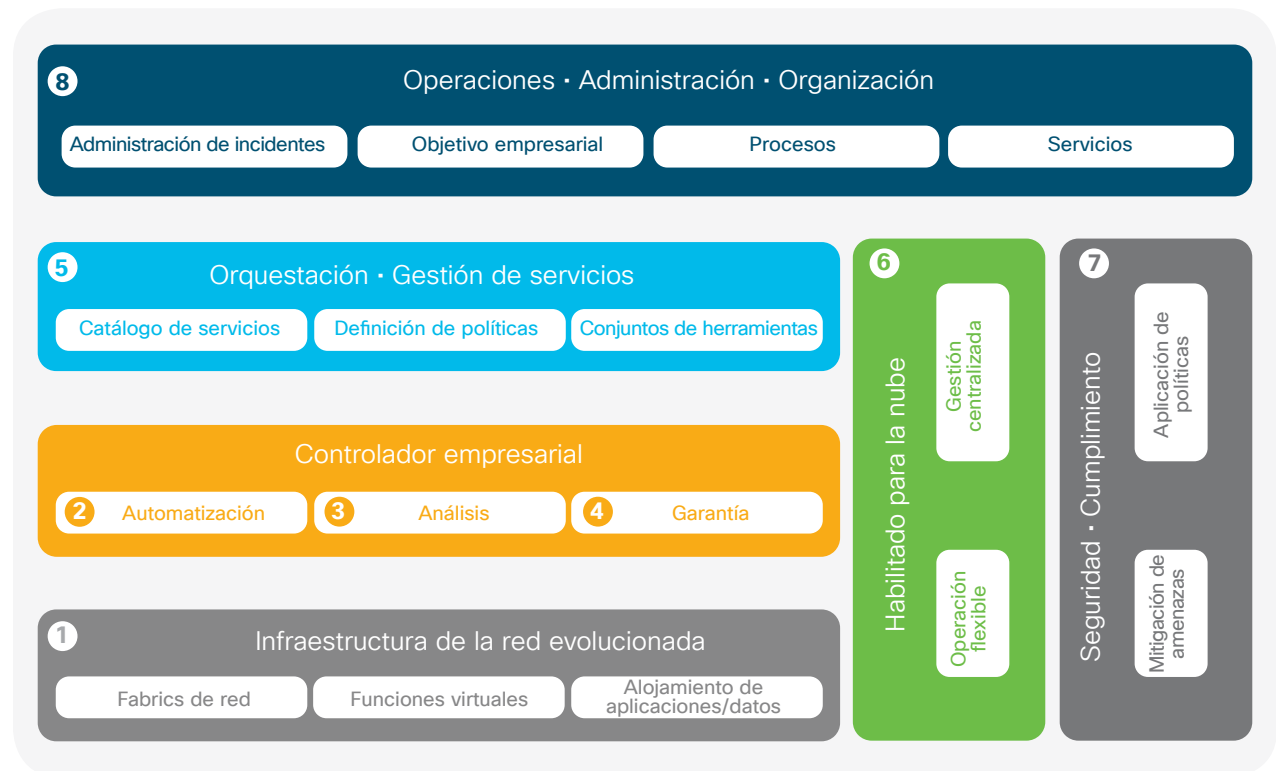
Sin un plan y una estrategia de migración adecuados, las transiciones de red pueden resultar complicadas. Podemos ayudarle a analizar las opciones de migración y de transición a la DNA.

El servicio de asesoramiento de Cisco DNA le ayuda a crear un plan estratégico para alcanzar sus objetivos empresariales a través de la tecnología a la vez que disfruta de una red estable y segura durante la transición.

Trabajamos con usted para comprender adónde quiere llevar su negocio. Después, creamos una hoja de ruta con los pasos necesarios para llegar hasta allí.

Esta estrategia incluye no solo la tecnología, sino también a las personas y los procesos. Este servicio utiliza nuestro nuevo marco de Cisco DNA 8 para identificar ocho áreas principales que se han de abordar durante la transformación de la red y para definir cómo cada área puede mejorar su éxito (figura 1).

Figura 1. Marco de Cisco DNA 8



## A toda máquina

En este mundo empresarial digital, hay más oportunidades, pero los riesgos son mayores. La transición hacia el mundo digital ha hecho que las empresas tengan que dominar nuevos modelos empresariales, nuevos procesos y nuevas amenazas en plazos de tiempo incluso más cortos.

Pero el 83% del presupuesto de TI se utiliza solo para mantener el statu quo.

Necesita una estrategia para la transición de la red que le permita:

- Realizar la transición con confianza y priorizando los esfuerzos en materia de gestión de TI
- Ser proactivo para garantizar el máximo rendimiento de su infraestructura, personas y procesos

Para tener éxito, necesita:

- Mayor seguridad para proteger su red y reducir los riesgos
- Mayor visibilidad (operativa/de la red) para facilitar la detección y evitar problemas
- Capacidades y prácticas operativas mejoradas para respaldar sus objetivos empresariales

Este enfoque holístico simplifica los debates sobre la planificación y le permite centrarse en las áreas clave:

- ¿Cuál debe ser la prioridad del personal, el presupuesto y el tiempo?
- ¿Cómo puede aprovechar al máximo su nueva tecnología y optimizar lo que ya tiene?
- ¿Qué carencias debe abordar en primer lugar? ¿Por qué?

Le preparamos para tomar mejores decisiones empresariales de manera que pueda dar prioridad a las inversiones y utilizar los recursos limitados de una forma más adecuada. Este servicio es compatible con todas las innovaciones y soluciones de Cisco DNA, por ejemplo:

- **Software-Defined Access (SD-Access):** automatización de la red basada en políticas
- **WAN inteligente (IWAN):** automatización basada en políticas de la WAN
- **Garantía:** información predictiva para gestionar mejor los servicios
- **Seguridad:** mitigación de amenazas predictiva
- **Virtualización:** servicios de red virtualizada

Cisco DNA le permitirá reaccionar con velocidad digital ante las nuevas oportunidades con un enfoque abierto y basado en software. Nuestros servicios de Cisco DNA le ayudan a trasladarse a una nueva arquitectura de red, al mismo tiempo que mantiene una red estable y segura con:

**Infraestructura de red evolucionada:** reduzca los OpEx aprovechando el hardware de red así como las capacidades mejoradas de la E-NFV y la compatibilidad para los fabrics de red.

**Automatización:** obtenga el máximo rendimiento de la DNA con las capacidades de automatización de nuestro APIC-EM para aprovisionar y gestionar sus dispositivos de una forma homogénea.

**Análisis:** adapte sus funciones de red, mitigue las amenazas y mejore la gestión de incidentes con el análisis mejorado de los datos recopilados de la infraestructura de la red y del rendimiento de las aplicaciones.

**Garantía:** asegúrese de que los componentes funcionan conjuntamente para gestionar la red de forma eficaz con el fin de garantizar la entrega de aplicaciones y servicios según los requisitos definidos.

**Orquestación y gestión de servicios:** simplifique sus esfuerzos llevando a cabo y combinando tareas automatizadas para lograr los resultados deseados.

**Habilitado para la nube:** reduzca los costes y aumente la productividad trasladando las funciones de gestión a la nube, a la vez que también se asegura de que las funciones estén unificadas y que la prestación de servicios sea uniforme.

**Seguridad y cumplimiento:** reduzca el riesgo abordando las necesidades de seguridad y cumplimiento en la arquitectura completa con políticas centralizadas y gestión simplificada.

**Operaciones, administración y organización:** aumente la agilidad empresarial yendo más allá del entorno técnico para abordar otras funciones organizativas y cómo funcionan juntas para satisfacer las necesidades cambiantes de su empresa.

## Funciones clave

Como parte de este enfoque holístico, el servicio de asesoramiento de Cisco DNA proporciona las siguientes funciones:

- Estrategia y análisis: adáptese a los objetivos empresariales
- Evaluación de la preparación: identifique los requisitos técnicos
- Caso empresarial: comprenda el impacto empresarial
- Hoja de ruta digital: desarrolle un plan personalizado para satisfacer sus necesidades digitales

## La ventaja de los servicios de Cisco

Los servicios de Cisco ayudan a los clientes a crear la base necesaria para conseguir resultados extraordinarios. Estamos constantemente a la vanguardia de las transiciones más importantes del sector.

Ayudamos a los clientes a no tener que invertir tanto tiempo en proteger su negocio y en hacer que las cosas funcionen, y a tener más tiempo para nuevas ideas que les ayuden a hacer crecer su negocio. Además, nuestros expertos

pueden idear una estrategia para obtener el máximo valor de sus recursos.

Permítanos mostrarle cómo una de las organizaciones de servicios globales con más experiencia del sector puede garantizar su éxito empresarial.

Póngase en contacto con su representante o partner de Cisco hoy mismo y solicite nuestro servicio de asesoramiento de Cisco DNA.

## Para obtener más información

Obtenga más información sobre nuestros servicios de redes empresariales y cómo le ayudan a acelerar su transición en [www.cisco.com/go/enservices](http://www.cisco.com/go/enservices).