

OFICINA ASESORA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

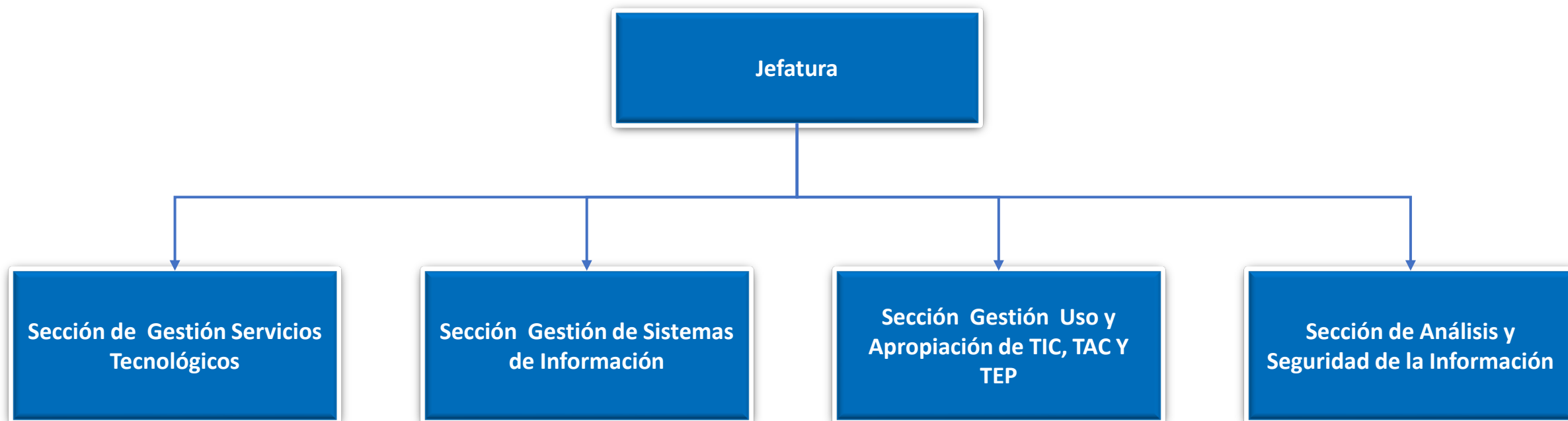
Liderazgo estratégico con visión neogranadina



UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA



OBJETIVO GENERAL



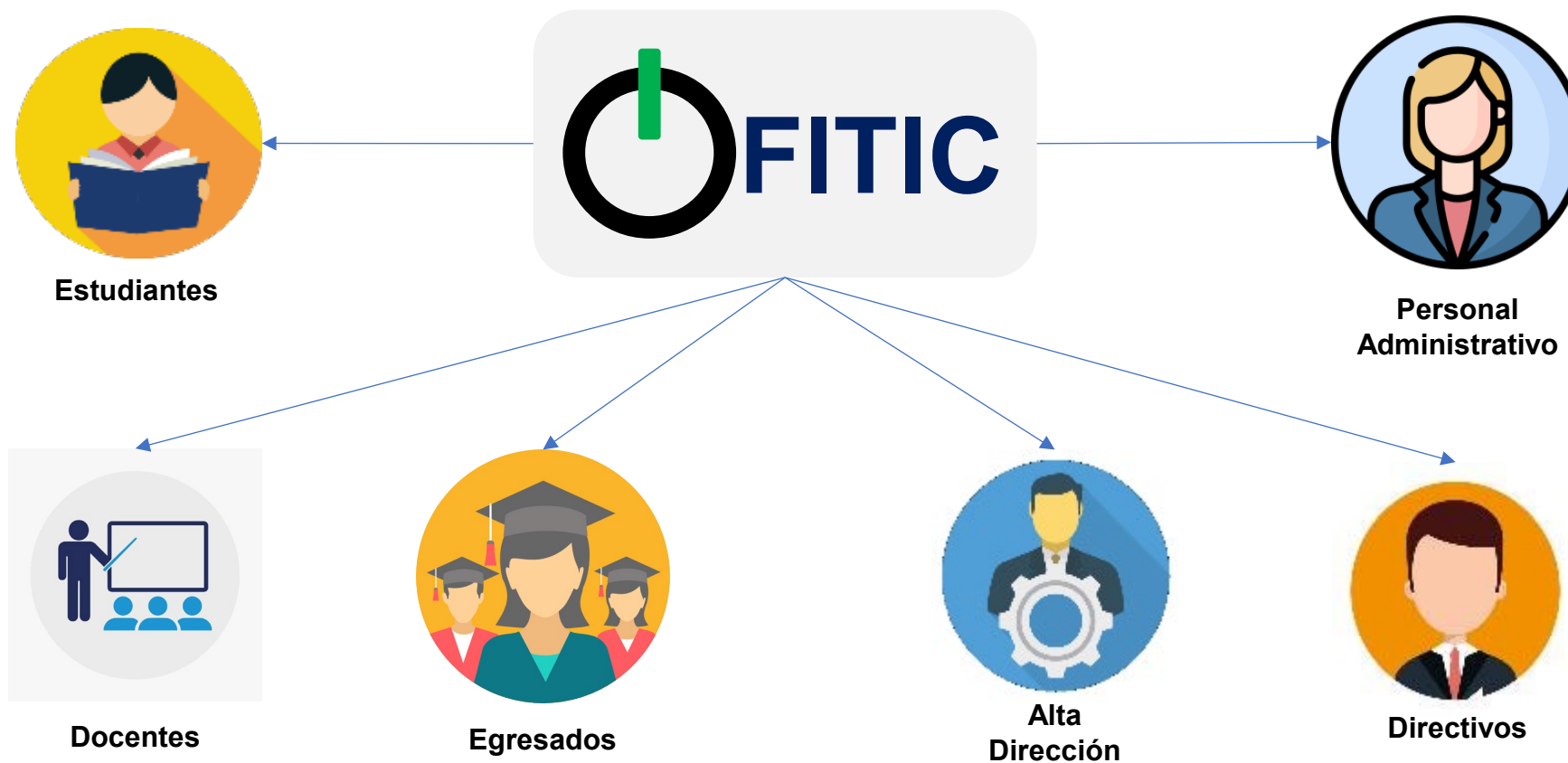
OBJETIVO

Asesorar, orientar, dirigir, coordinar y ejecutar las políticas planes , programas y proyectos de tecnología, garantizando la alineación con la estrategia, el plan de acción institucional, los procesos misionales y de apoyo, promoviendo la generación de valor estratégico, generar información que aporte valor a la toma decisiones, desarrollo y mantenimiento de los sistemas de información, gestionar la tecnología como un servicio y promover el uso y apropiación de las TIC de manera tal que contribuyan al fortalecimiento y crecimiento de la universidad.



UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA

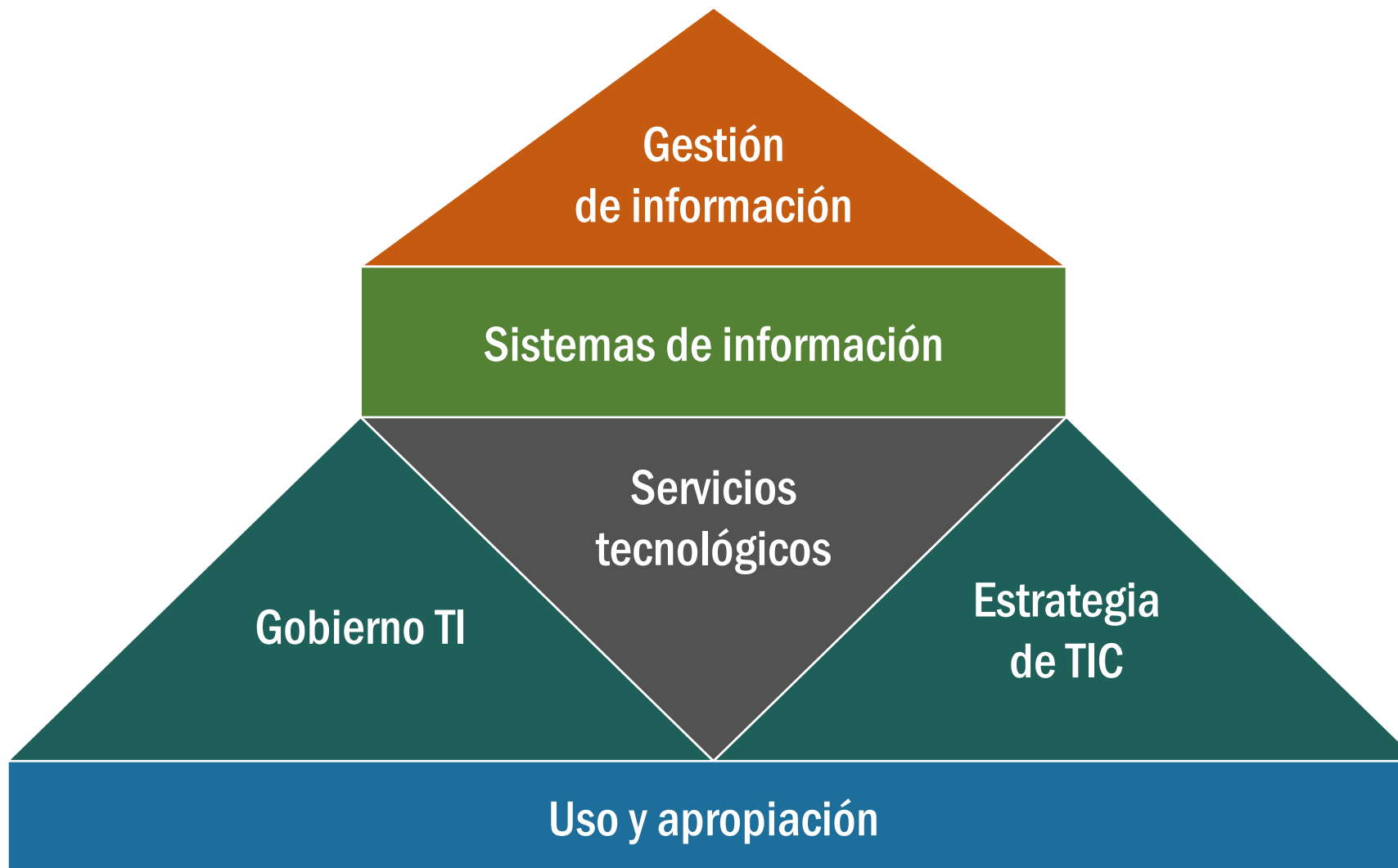
GRUPO DE INTERÉS





UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA

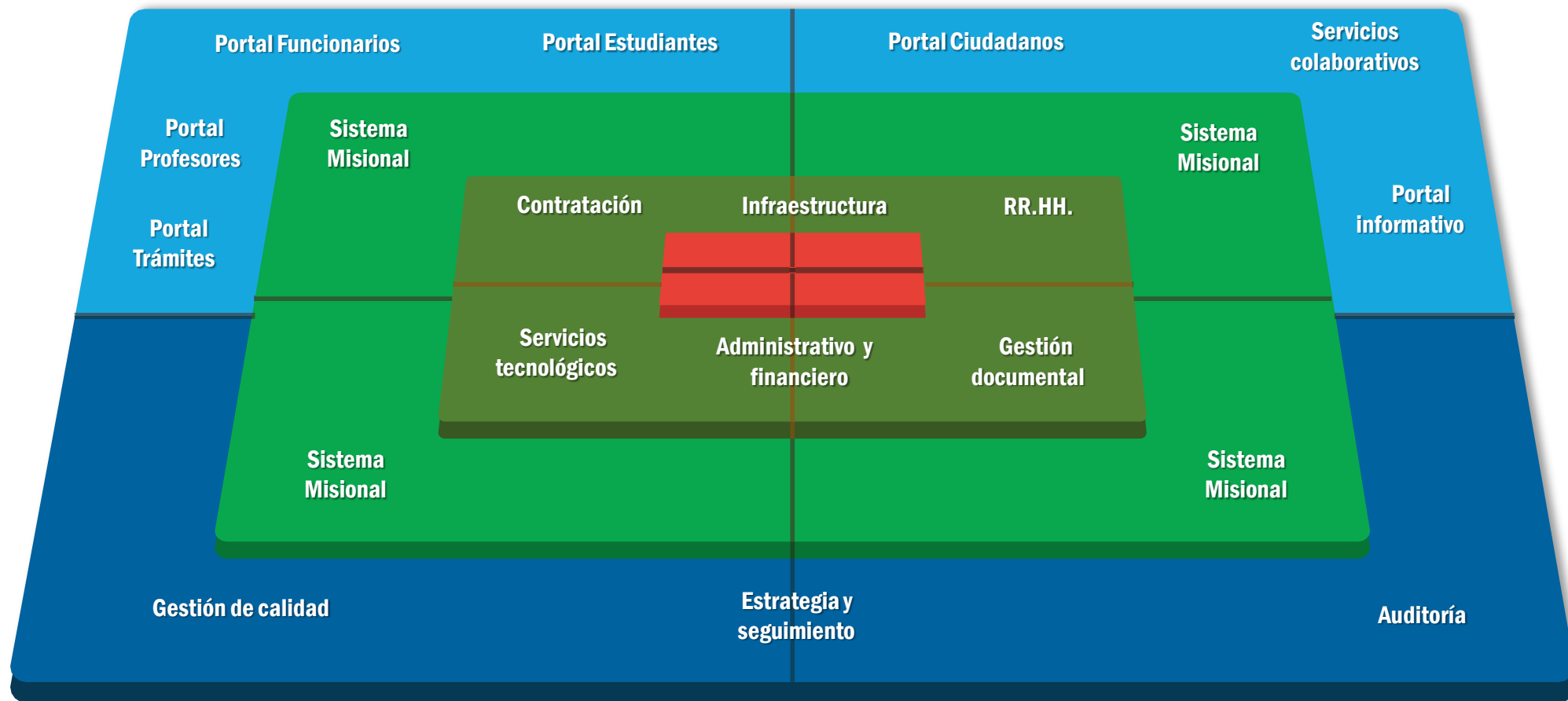
GESTION ESTRATEGICA DE TIC





UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA

SISTEMAS DE INFORMACIÓN



Apoyo administrativo

ERP financiero
Gestión documental
Recursos humanos
Servicios tecnológicos

Sistemas misionales

Académico, Investigación y
Proyección social

Sistemas informativos digitales

Portal informativo, Estudiantes,
Profesores, Ciudadanos, Funcionarios y
Trámites

Sistemas de direccionamiento

Gestión de calidad
Estratégico y seguimiento



ECOSISTEMA DE INFORMACIÓN DIGITAL

El Ecosistema de Información Digital Institucional, es la integración de los sistemas de información de la universidad en un solo flujo de trabajo.

- Transformación de todos los flujos de trabajo de la Universidad un sistema de información





RECURSOS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Ítem	Sede Bogotá Calle 100	Sede Bogotá Facultad de Medicina	Sede Campus Nueva Granada	TOTAL
Equipos de cómputo	2013	291	1979	4283
Servidores	41	4	16	61
AP WiFi	188	21	171	380

Para la vigencia 2024 se va a realizar la actualización tecnológica de 1500 equipos de cómputo de la siguiente forma:

Laboratorios: 265 equipos

Aulas de Clase: 683

Docentes 432

Administrativos: 120



UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA

INFRAESTRUCTURA CENTRO DE DATOS

Centro de Datos Calle 100

- 5 Racks
- 2 Firewalls
- 2 Balanceadores de Carga
- 3 Servidores Sparc T7
- 10 Servidores X6-2
- 8 Equipos de Almacenamiento
- 1 Robot de Cintas de Backup
- 4 Switches
- 2 UPS
- 2 Aires Acondicionados
- 1 Sistema de Monitoreo Ambiental
- 1 Sistema de Control de Acceso y CCTV
- 1 Sistema de Detección y Control de Incendios

Centro de Datos Campus Nueva Granada

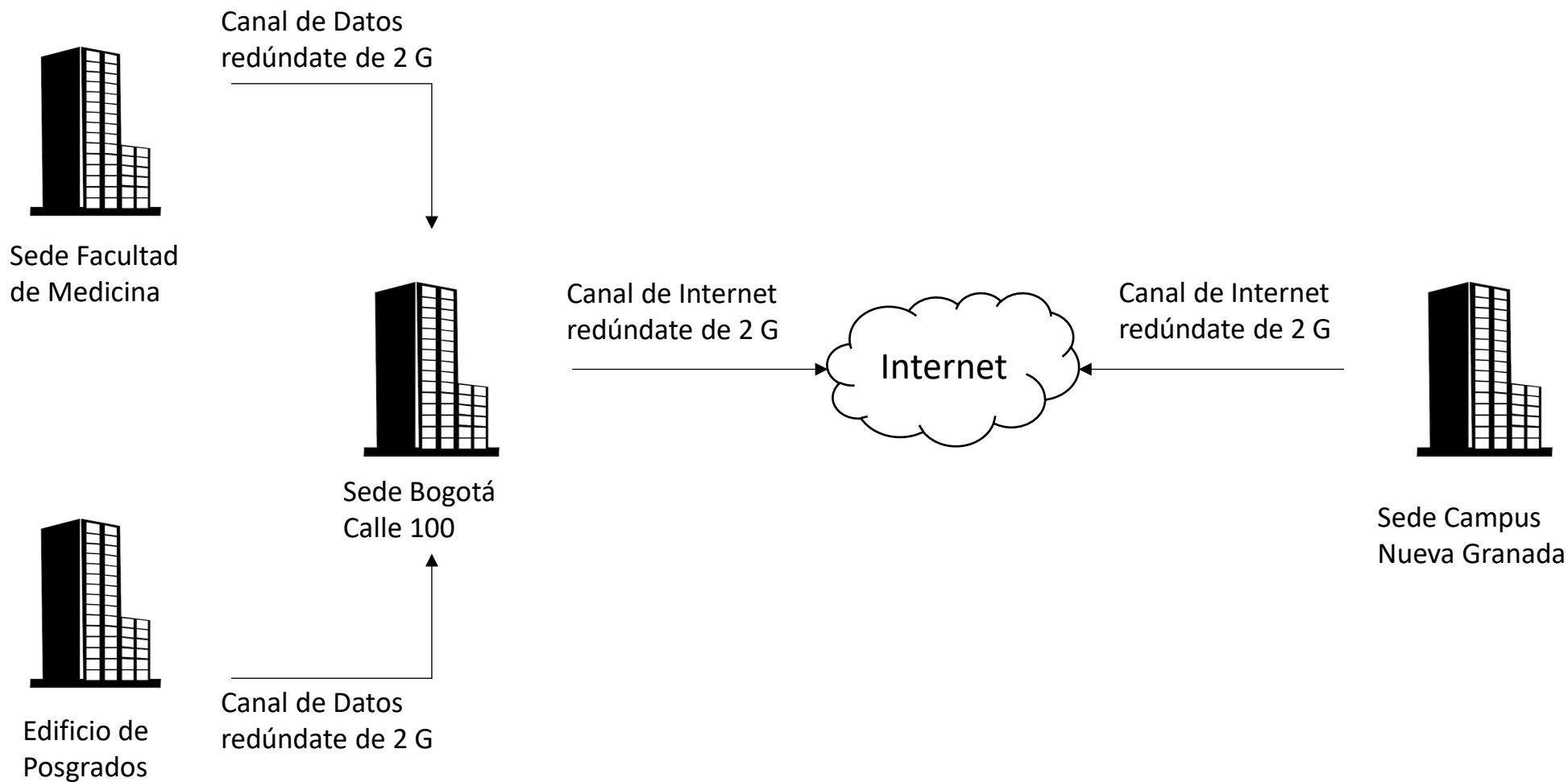
- 2 Racks
- 2 Firewalls
- 1 Balanceadores de Carga
- 2 Servidores Sparc T7
- 4 Servidores X6-2
- 2 Equipos de Almacenamiento
- 2 Switches
- 1 Aires Acondicionados
- 1 Sistema de Monitoreo Ambiental
- 1 Sistema de Control de Acceso y CCTV





UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA

ACCESO INTERNET



¡Gracias!



Liderazgo estratégico con visión neogranadina