BOLIVARIANO
INSTITUTO SUPERIOR
UNIVERSITARIO



INVENTARIO DEL LABORATORIO

ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS E INTELIGENCIA DE NEGOCIOS

2025 - 2026







BIENVENIDA

Laboratorio de Administración: Innovación, Liderazgo y Estrategia

Bienvenidos al Laboratorio de Administración del Universitario Bolivariano, un espacio diseñado para fomentar la creatividad, el liderazgo y la excelencia en la gestión empresarial. Este laboratorio no es solo un lugar para aprender teorías, sino un entorno dinámico donde las ideas cobran vida y las soluciones se construyen a partir de desafíos reales.

Nuestra Misión

Capacitar a futuros administradores con herramientas prácticas, éticas y estratégicas para enfrentar los retos del mundo empresarial, promoviendo los valores de igualdad, compromiso y responsabilidad social que caracterizan a nuestra institución.



OBJETIVO:

El objetivo principal del Laboratorio de Administración es proporcionar a los estudiantes un espacio práctico y dinámico donde puedan aplicar los conceptos teóricos aprendidos en clase, enfrentar desafíos empresariales reales y desarrollar habilidades clave para la gestión organizacional. Este laboratorio busca formar líderes éticos, estratégicos e innovadores capaces de adaptarse a los cambios del entorno empresarial global y de contribuir al desarrollo sostenible de la sociedad.

Además, se busca:

- Promover el análisis crítico y la resolución de problemas empresariales mediante simulaciones, proyectos y estudios de caso.
- Fomentar el espíritu emprendedor y la innovación como herramientas para generar valor en las organizaciones.
- Desarrollar habilidades interpersonales, como liderazgo, comunicación asertiva y trabajo en equipo, esenciales para el éxito en cualquier ámbito administrativo.
- Impulsar una formación integral que combine el aprendizaje técnico con la responsabilidad social y el compromiso ético.

BOLIVARIANO
INSTITUTO SUPERIOR
UNIVERSITARIO

LABORATORIO DE ADMINISTRACIÓN

01

COMPUTADOR DE ESCRITORIO



CANTIDAD: 17 COMPUTADORES

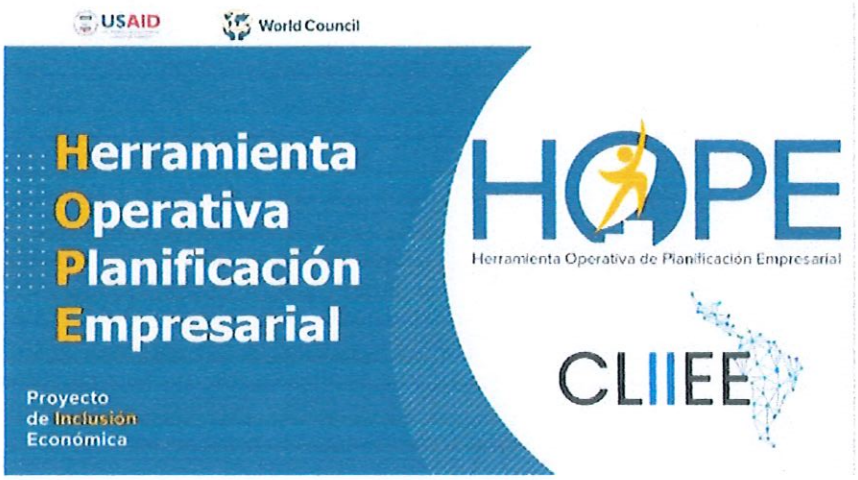
DESCRIPCIÓN:

COMPUTADOR DE ESCRITORIO
Marca: Clon
Incluye
01 Mouse
01 Teclado
01 Auriculares
01 Monitor de 16 pulgadas

01 CPU con características técnicas

- Alta velocidad de procesamiento
- Velocidad superior en el proceso de lectura y escritura
- Procesador I7 de 11va Generación
- 4 GB de RAM
- 1 TDB de almacenamiento SSD
- Sistema operativo de 64 bits

01 programa Instalado



"Programa HOPE" puede referirse a varios contextos según el área o región, ya que "HOPE" es un acrónimo ampliamente utilizado en diferentes sectores como la educación, la salud, la tecnología, y la asistencia social. Aquí hay algunos posibles enfoques:

HOPE (Helping Others through Personal Empowerment):

Es un programa diseñado para ofrecer capacitación, asesoramiento o apoyo emocional a personas en situaciones vulnerables, como estudiantes, personas desempleadas o comunidades de bajos recursos.

https://woccu.info/woccu/r/woccu/hopemprende/login?session=8017530734072

RACK DE TECNOLOGÍA (SERVIDORES Y REDES):

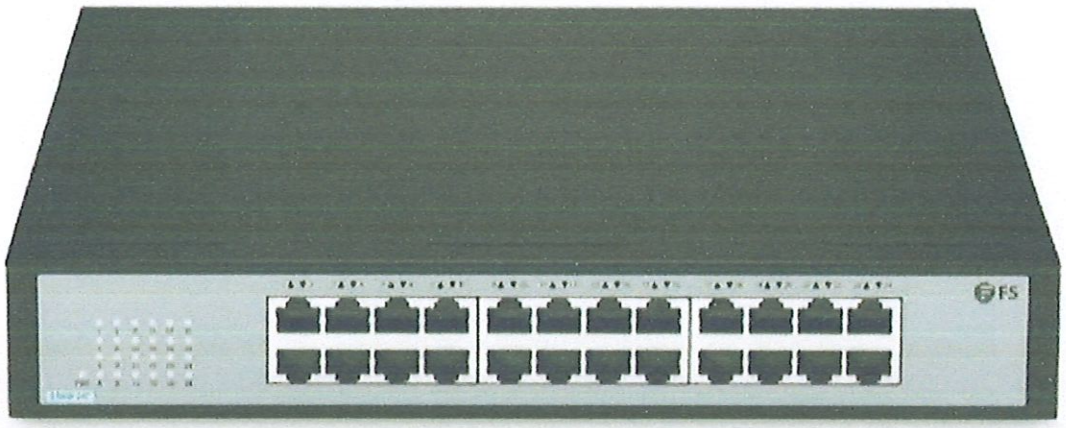


CANTIDAD: 1 RACK

DESCRIPCIÓN:

Un rack es una estructura metálica (normalmente en forma de bastidor) utilizada para montar equipos electrónicos, como servidores, switches, routers, y paneles de conexión. Estos racks suelen tener medidas estándar (por ejemplo, 19 pulgadas de ancho) y están diseñados para optimizar el espacio y facilitar la gestión de cables y ventilación.

SWITCH (O CONMUTADOR)



CANTIDAD: 1 SWITCH (O CONMUTADOR)

DESCRIPCIÓN:

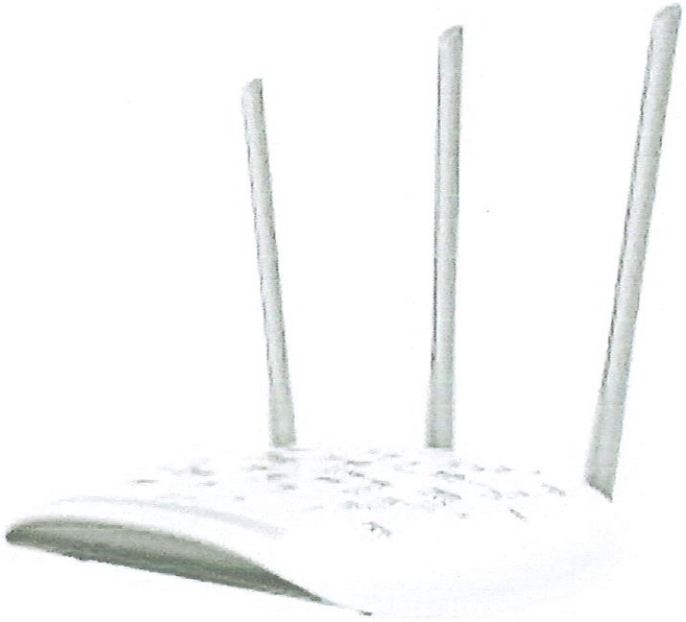
Es un dispositivo fundamental en redes informáticas. Su función principal es conectar múltiples dispositivos en una red local (LAN) y facilitar la comunicación eficiente entre ellos.

CARACTERÍSTICAS CLAVE DE UN SWITCH:

Conexión de Dispositivos:
Permite conectar computadoras, impresoras, cámaras IP, servidores, y otros dispositivos de red en un mismo entorno.

Segmentación de la Red:
Divide el tráfico de red en segmentos para reducir colisiones y mejorar el rendimiento.

ACCESS POINT (AP)



CANTIDAD: 1 ACCESS POINT (AP)

DESCRIPCIÓN:

Punto de acceso es un dispositivo que amplía la cobertura de una red inalámbrica (Wi-Fi) al actuar como un puente entre dispositivos inalámbricos (como laptops, smartphones, o tablets) y una red cableada (LAN). Es esencial para garantizar una conexión estable y de alta velocidad en áreas más grandes o con muchos dispositivos conectados.

CARACTERÍSTICAS DE UN ACCESS POINT:

Extensión de la Cobertura Wi-Fi:
Aumenta el alcance de una red inalámbrica en espacios grandes o zonas con paredes gruesas. Útil en oficinas, escuelas, hoteles o grandes residencias.

BARRA DE SONIDO



CANTIDAD: 1 BARRA DE SONIDO

DESCRIPCIÓN:

Una barra de sonido es un sistema de audio compacto diseñado para mejorar la calidad del sonido en televisores, computadoras u otros dispositivos multimedia. Es una alternativa elegante y menos intrusiva a los sistemas de sonido envolvente tradicionales, como los altavoces múltiples.

PROYECTOR EPSON



CANTIDAD: 1 PROYECTOR EPSON

DESCRIPCIÓN:

Para el funcionamiento de un proyector digital, los datos son dirigidos desde la computadora mediante el puerto de video a los circuitos internos del proyector digital. El mecanismo, se encarga de la descodificación de las señales digitales y articula una imagen digital. Esta imagen, es enviada a un dispositivo designado DPL (Digital Processing Light) o procesador digital de luz. A través de la luz blanca de la lámpara, un prisma obtiene luz y la divide en tres colores (rojo, verde y azul) y los dirige al DPL. Este responde a la luz que le ha sido enviada, y mueve los micro espejos para crear la imagen de luz. Finalmente, esta imagen luminosa entra a través de la lente, y es la que puede ser proyectada sobre una superficie clara conocida como pantalla para proyector.

MUEBLES DE LABORATORIO



CANTIDAD:
17 Sillas

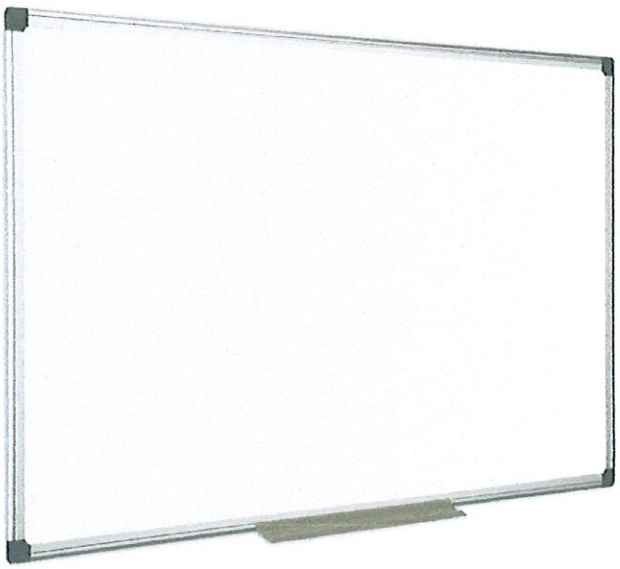


CANTIDAD:
2 Ventiladores

MUEBLES DE LABORATORIO



CANTIDAD:
1 Luz de Emergencia



CANTIDAD:
1 Pizarra

MUEBLES DE LABORATORIO



CANTIDAD:
16 Cubículos
porta computadoras



BOLIVARIANO
INSTITUTO SUPERIOR
UNIVERSITARIO

José A. Eguiguren y Bolívar

info@tbolivariano.edu.ec

072 575 245

093 937 4133

Loja, Ecuador

www.tbolivariano.edu.ec