

# ¿Qué es un Access Point?

- Un Access Point es un dispositivo que crea una red de área local inalámbrica (WLAN), normalmente en una oficina o un edificio de grandes dimensiones. Un punto de acceso se conecta a un router, switch o hub por un cable Ethernet y proyecta una señal Wi-Fi en un área designada.

# Integración de Access Point en Colegio Francés

- Colegio Francés comprometido en ofrecer una educación de calidad ha invertido en tecnología, instalando 5 Access Point en el interior del Colegio, logrando con esto una mejor y mayor distribución de la señal de internet en cada área de estudio, salones y oficinas de administración.
- A continuación te mostramos los puntos estratégicos donde hemos colocado los Access Point.

# Equipos

- Se han instalado equipos de marca Ubiquiti con las siguientes características:
  - Punto de acceso con Plug & Play, Tecnología de malla
  - Wifi para interiores/exteriores 802.11AC
  - Antena omnidireccional de doble banda ajustable
  - Antenas y Fast-Mount para cobertura de rango ampliado
  - Punto de acceso inalámbrico MESH UBIQUITI UAP-AC-M
  - Resistente al agua y condiciones de exterior.
  - Antena dual band 2.4Ghz y 5Ghz a/b/g/n/ac.
  - Rango de cobertura de 183 metros
  - 2 antenas externas desmontables de RPSMA
  - Soporta hasta 250 clientes concurrentes
  - Diseño pequeño y discreto.
  - Ideal para redes de exterior tipo MESH

# Fotos de ubicación de Access Point



Preescolar



Secundaria

# Fotos de ubicación de Access Point



Primaria



Laboratorio



Cómputo

# Movilidad dentro del Colegio

- Se han adaptado algunas nuevas medidas de distribución dentro de las instalaciones para que los alumnos, docentes y personal administrativo se conduzcan bajo la premisa de mantener una sana distancia entre ellos.
- Se agregaron flechas en los pasillos, patio y áreas administrativas que indican los caminos por las que debemos transitar, para evitar aglomeraciones o choques entre las personas.

# Fotos de pasillos y escaleras

