GOBERNACIÓN DE CASANARE

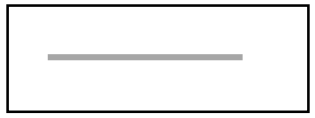
SECRETARIA DE EDUCACIÓN

DIAGRAMACIÓN GENERAL RED WAN

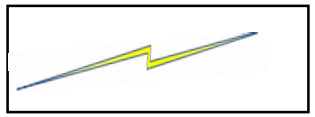
YOPAL – CASANARE

2024

CONVENCIONES



Fibra óptica



Radio

DIAGRAMA DE CONEXIÓN AGUAZUL

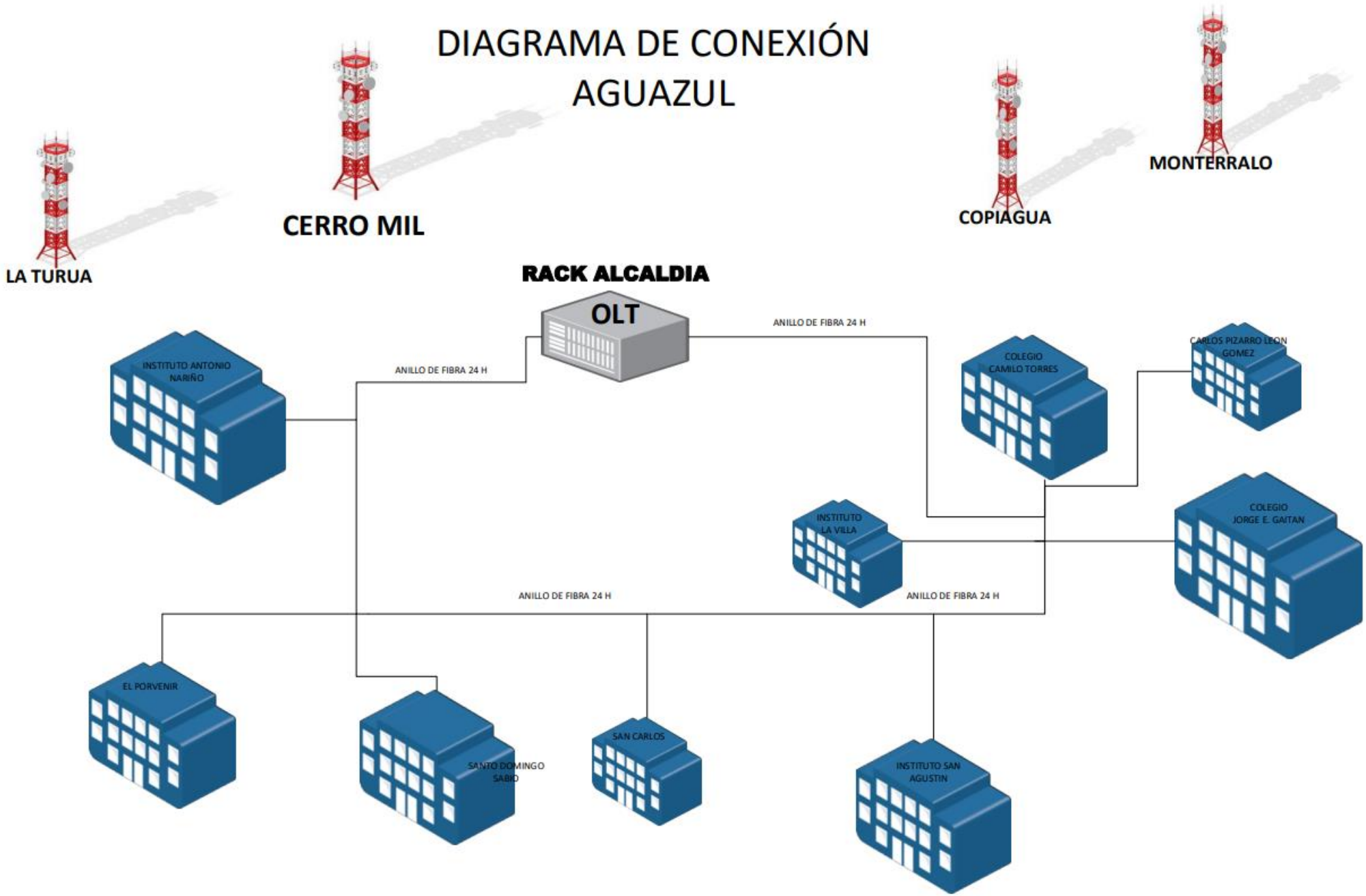


DIAGRAMA DE CONEXIÓN AGUAZUL

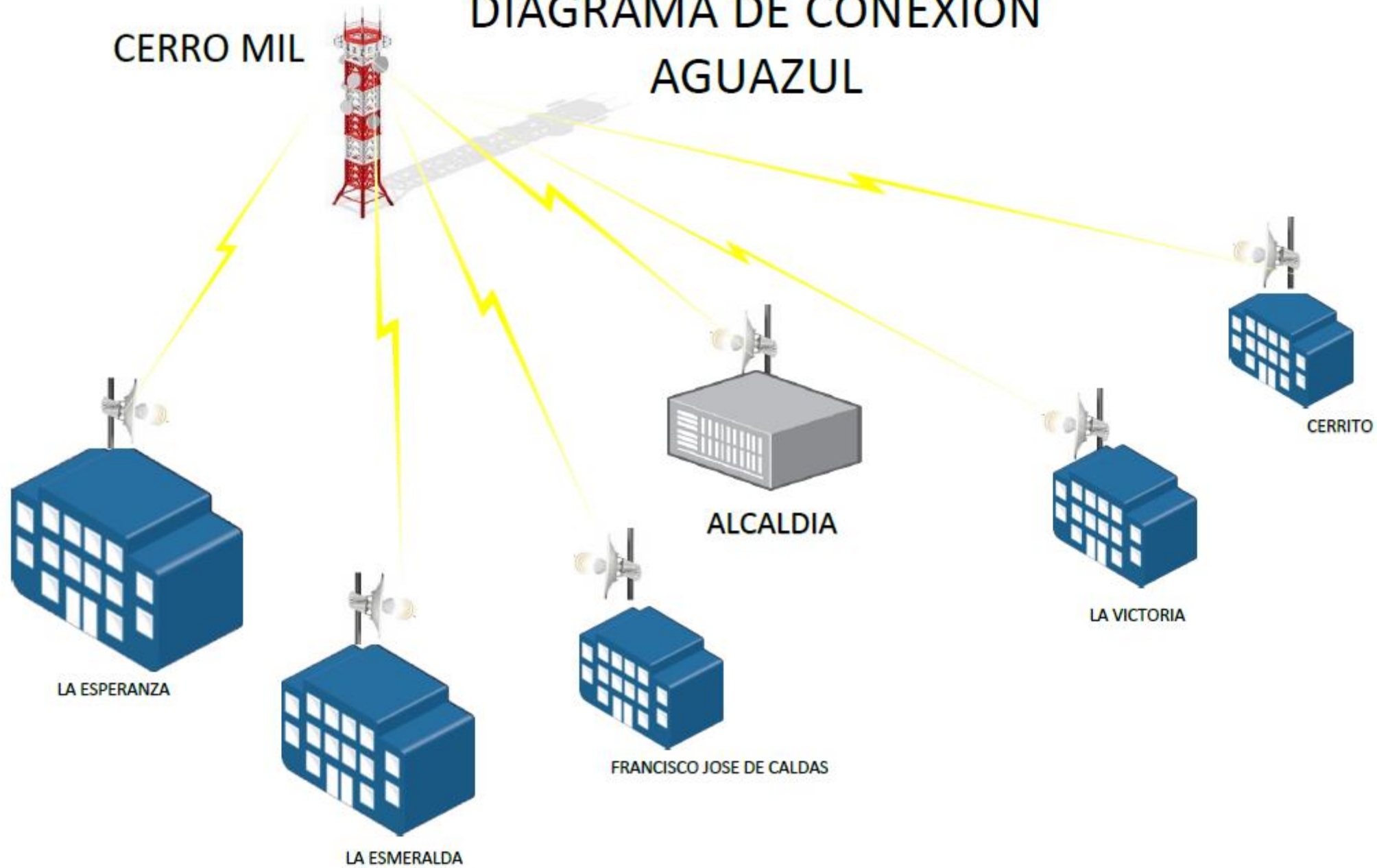


DIAGRAMA DE CONEXIÓN CHAMEZA

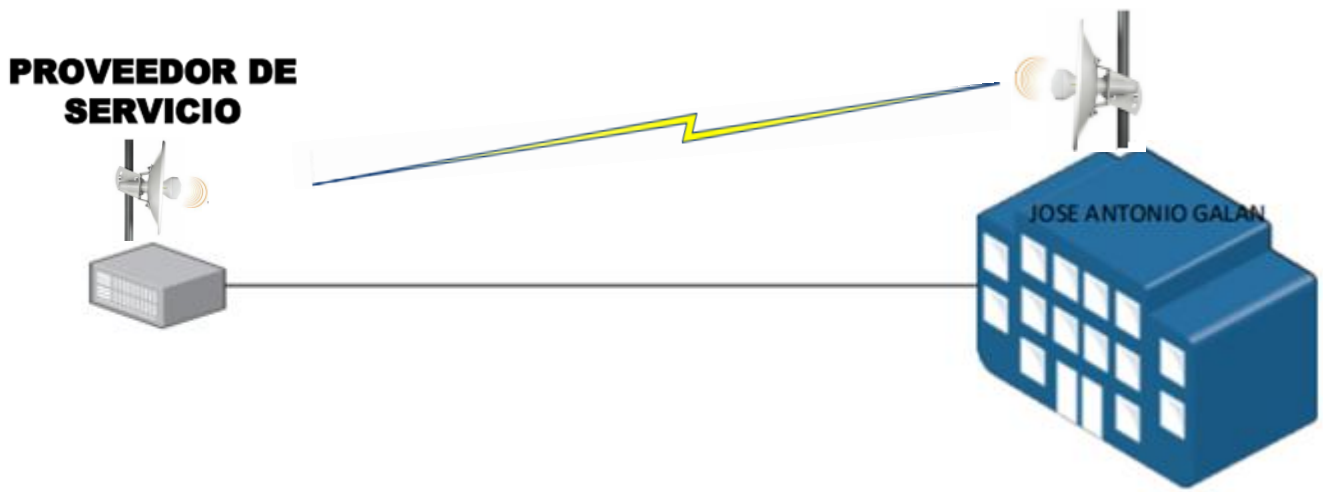


DIAGRAMA DE CONEXIÓN
HATO COROZAL

PROVEEDOR DE SERVICIO

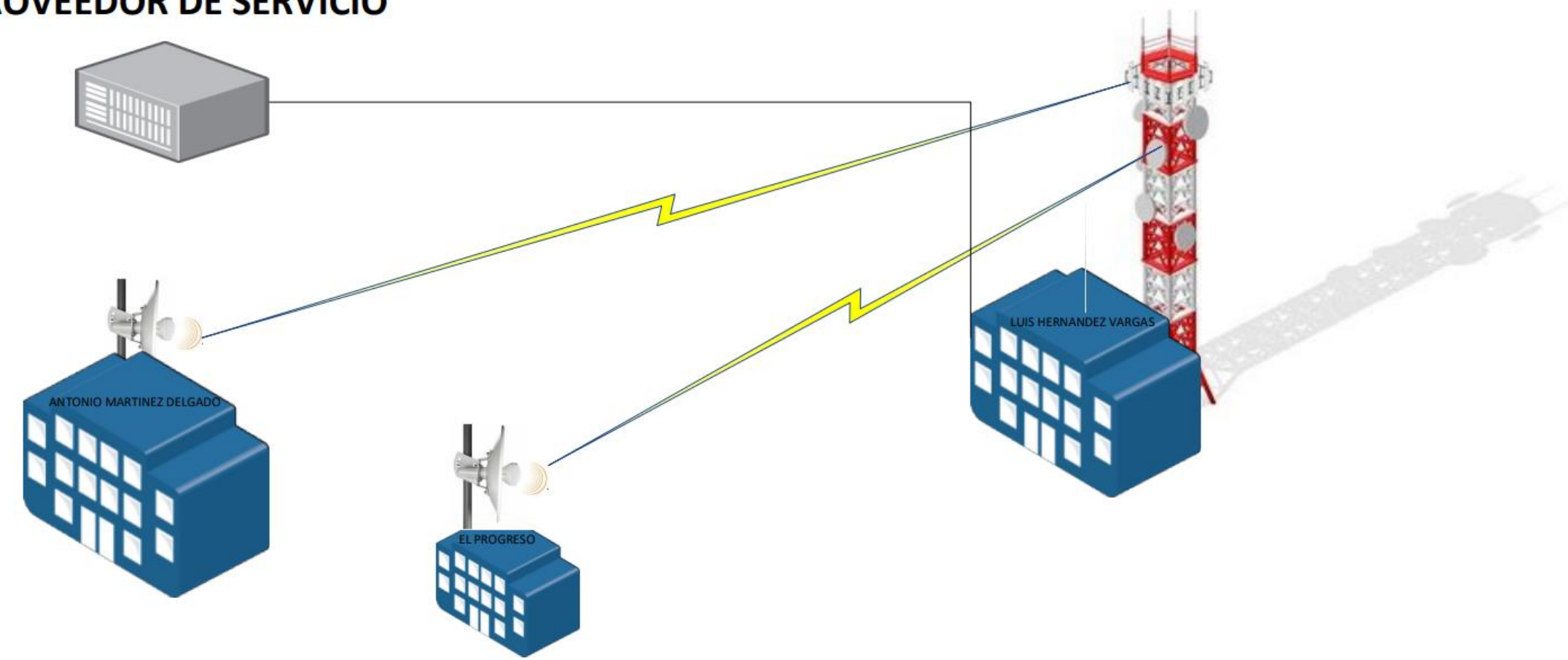


DIAGRAMA DE CONEXIÓN HATO COROZAL

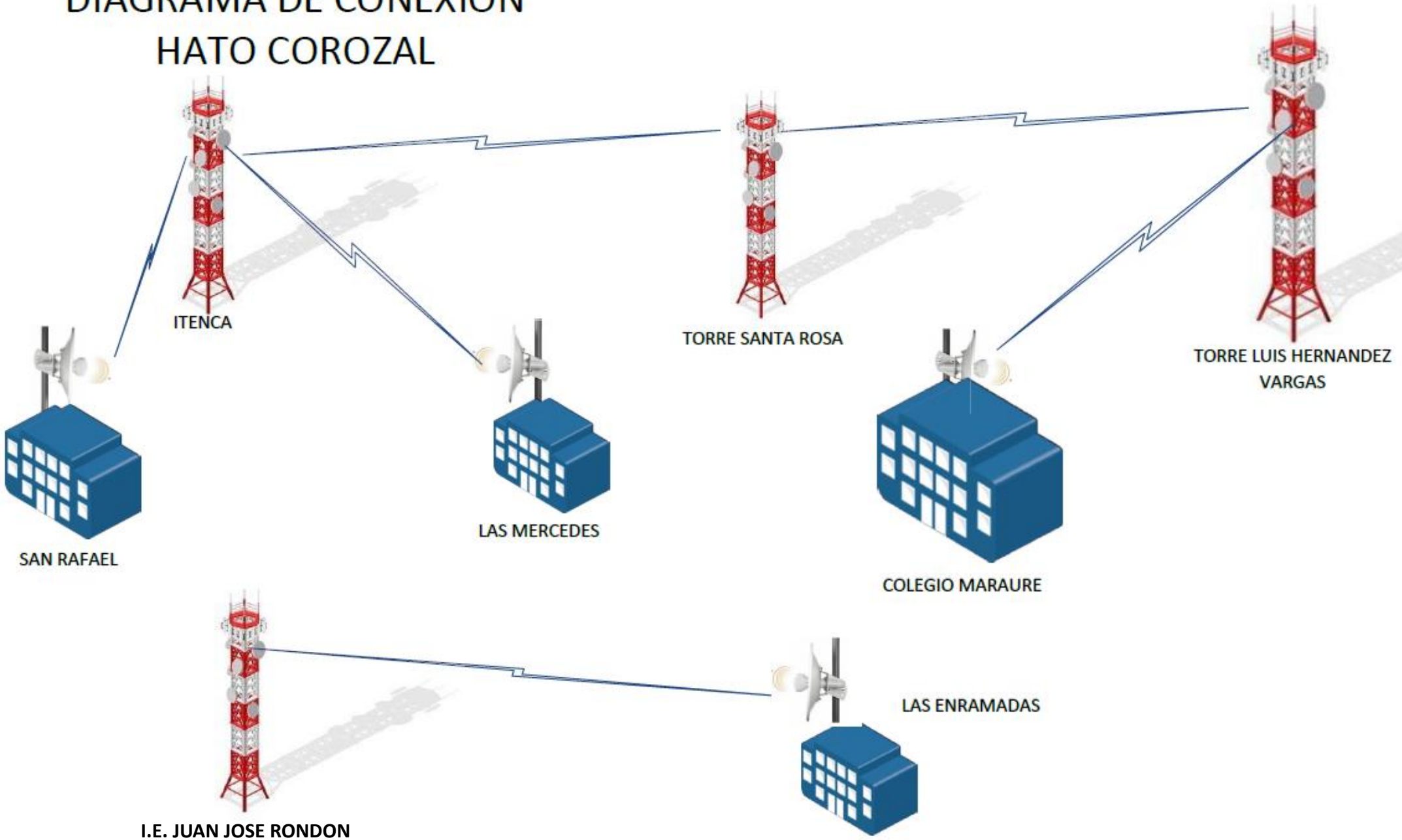


DIAGRAMA DE CONEXIÓN
LA SALINA

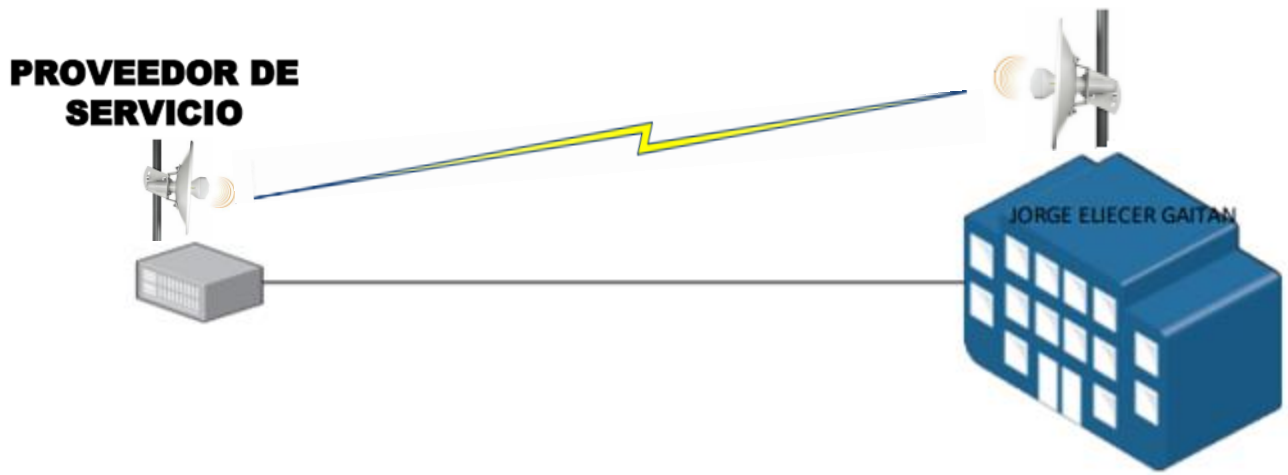


DIAGRAMA DE CONEXIÓN MONTERREY



DIAGRAMA DE CONEXIÓN NUNCHIA

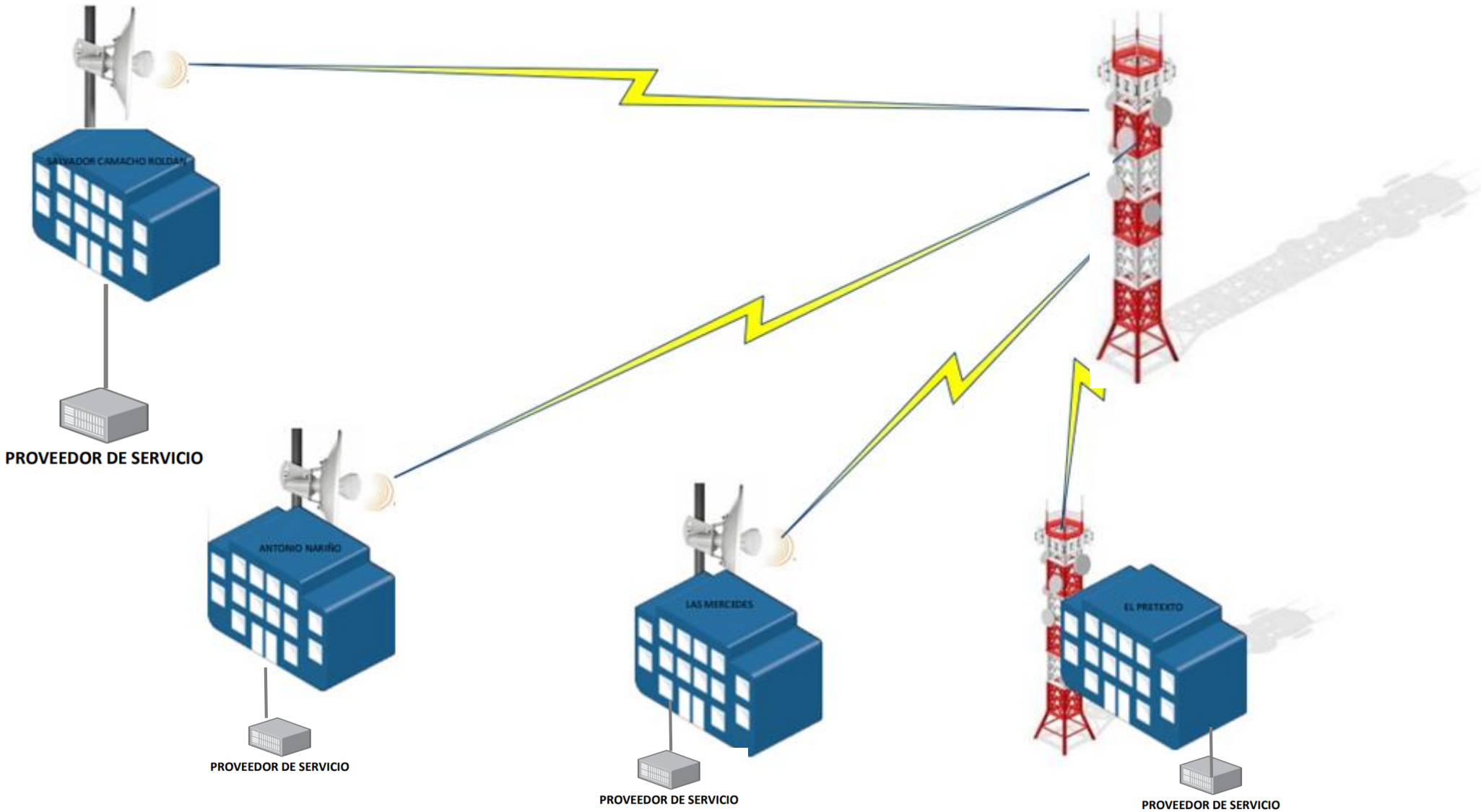


DIAGRAMA DE CONEXIÓN
OROCUE

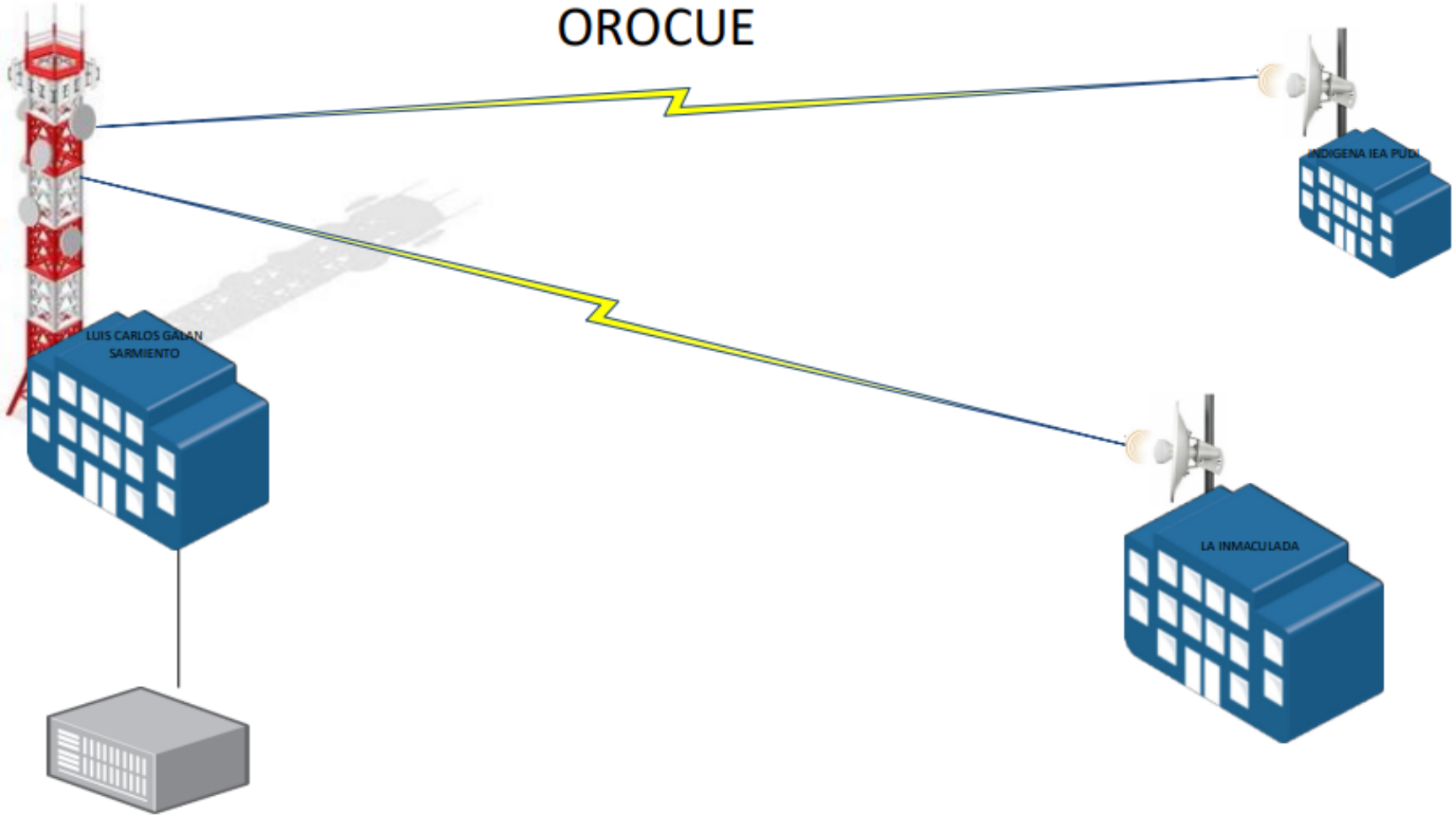


DIAGRAMA DE CONEXIÓN
PAZ DE ARIPORO

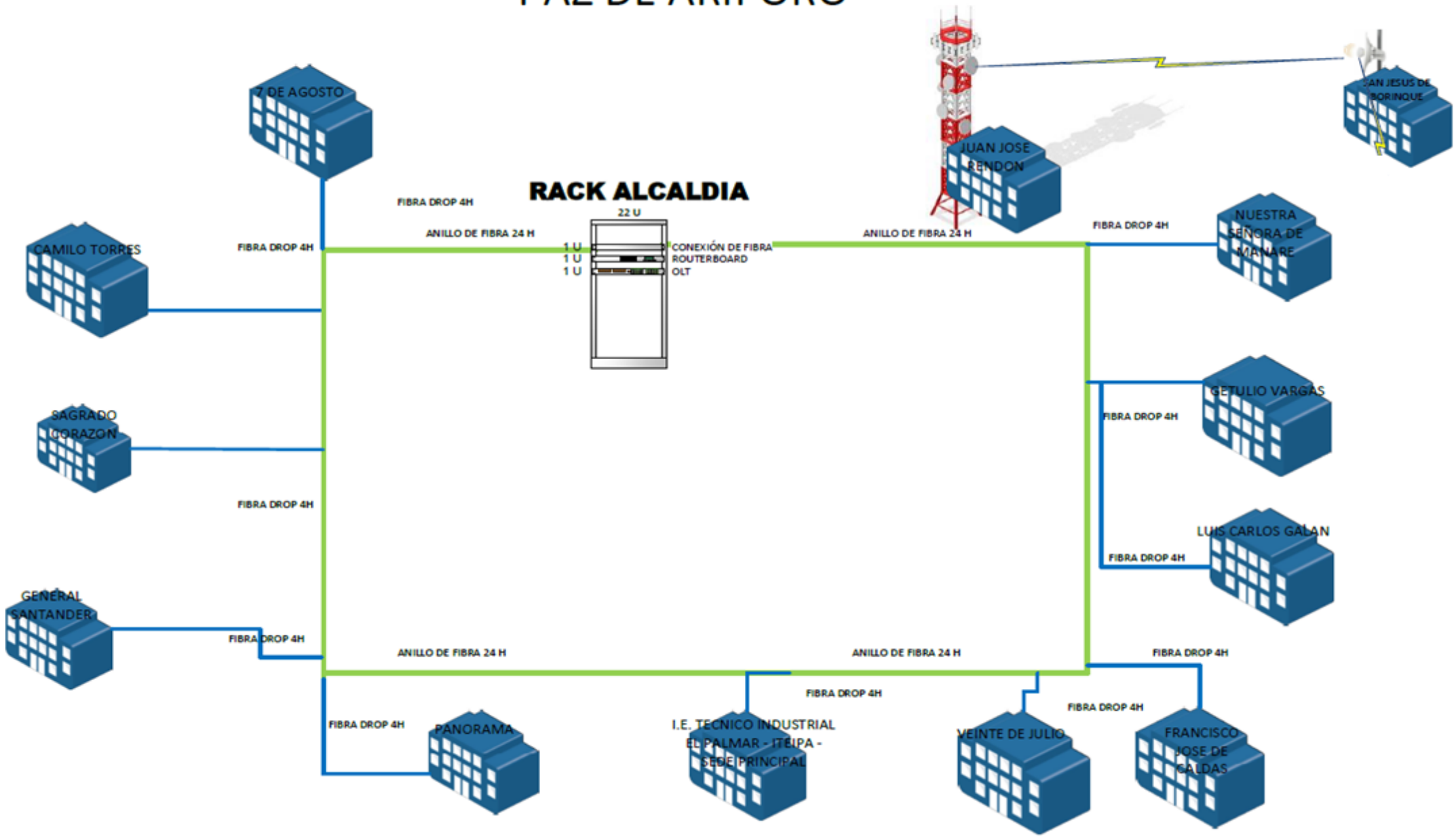


DIAGRAMA DE CONEXIÓN
PORE

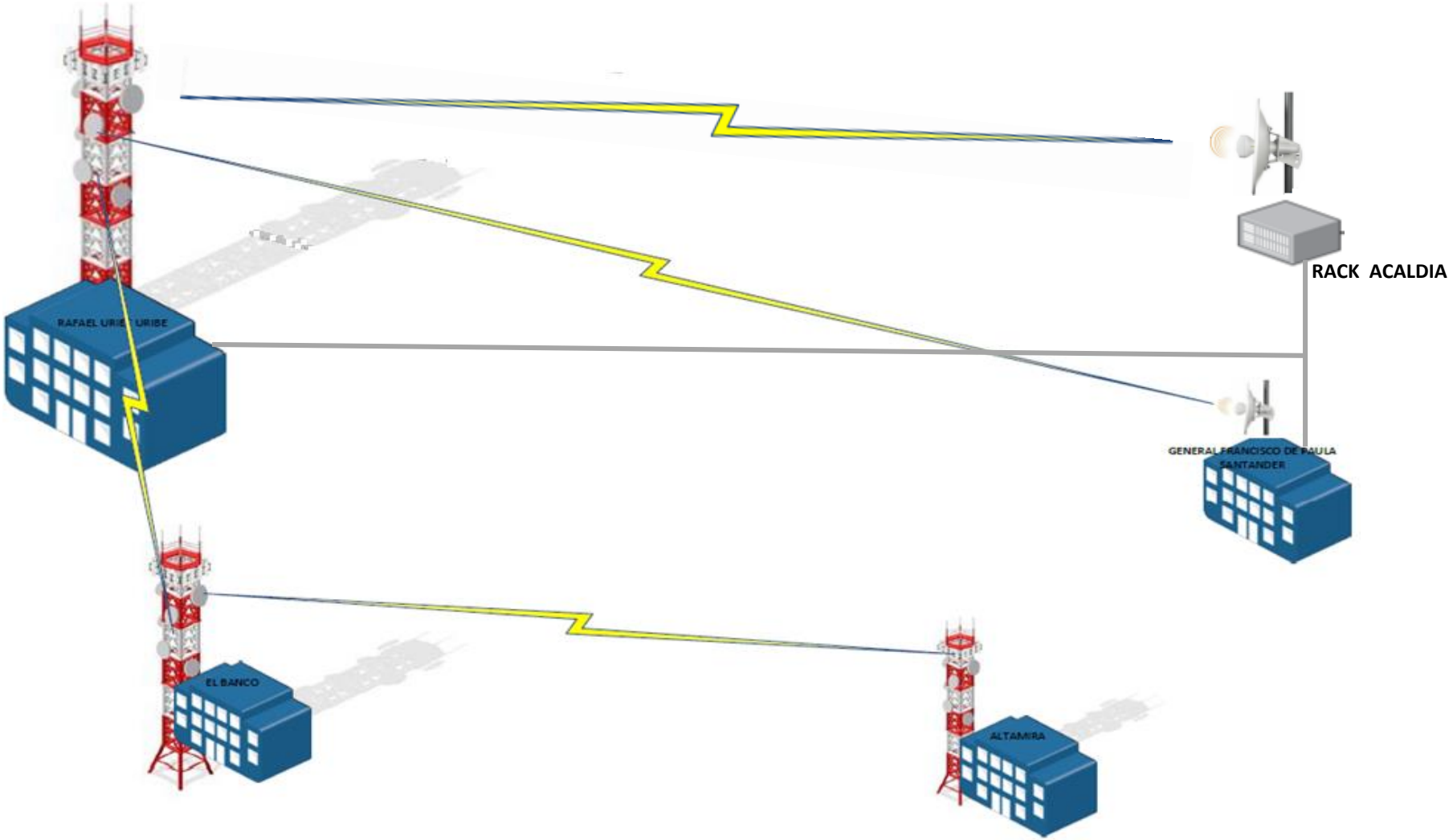


DIAGRAMA DE CONEXIÓN DE PORE

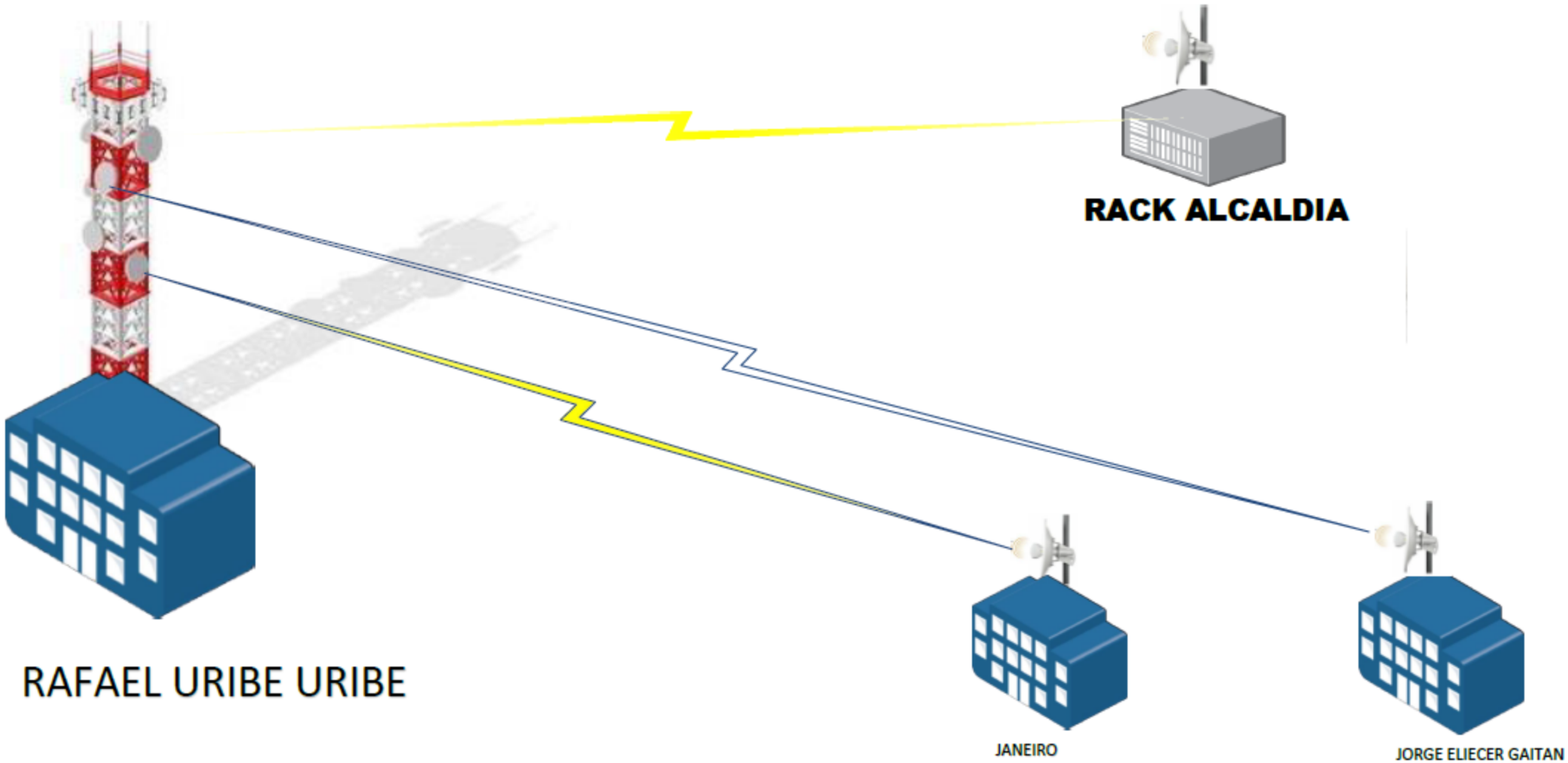


DIAGRAMA DE CONEXIÓN RECETOR

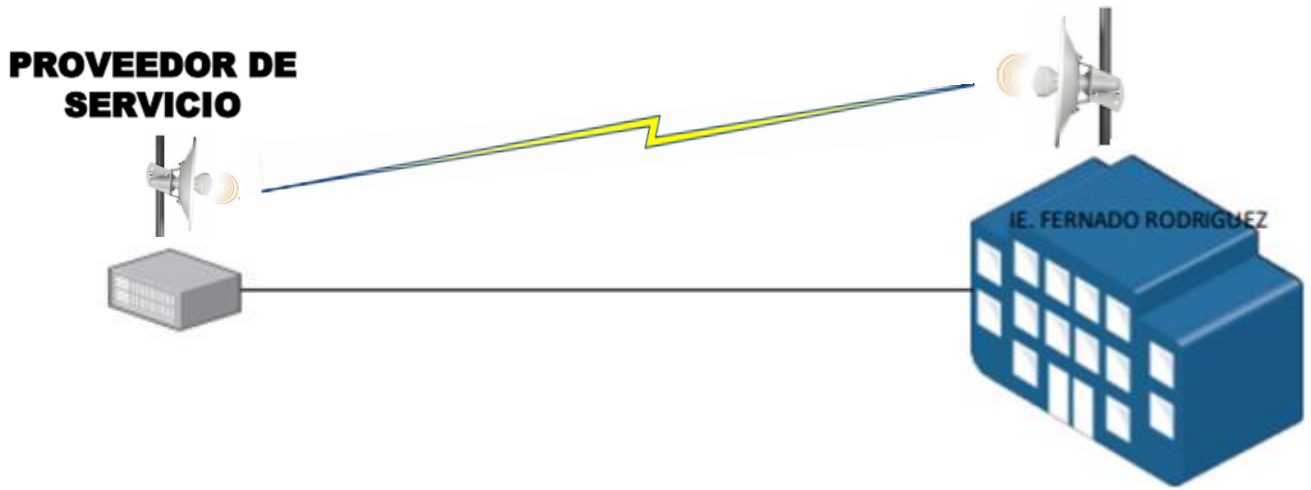


DIAGRAMA DE CONEXIÓN SABANALARGA

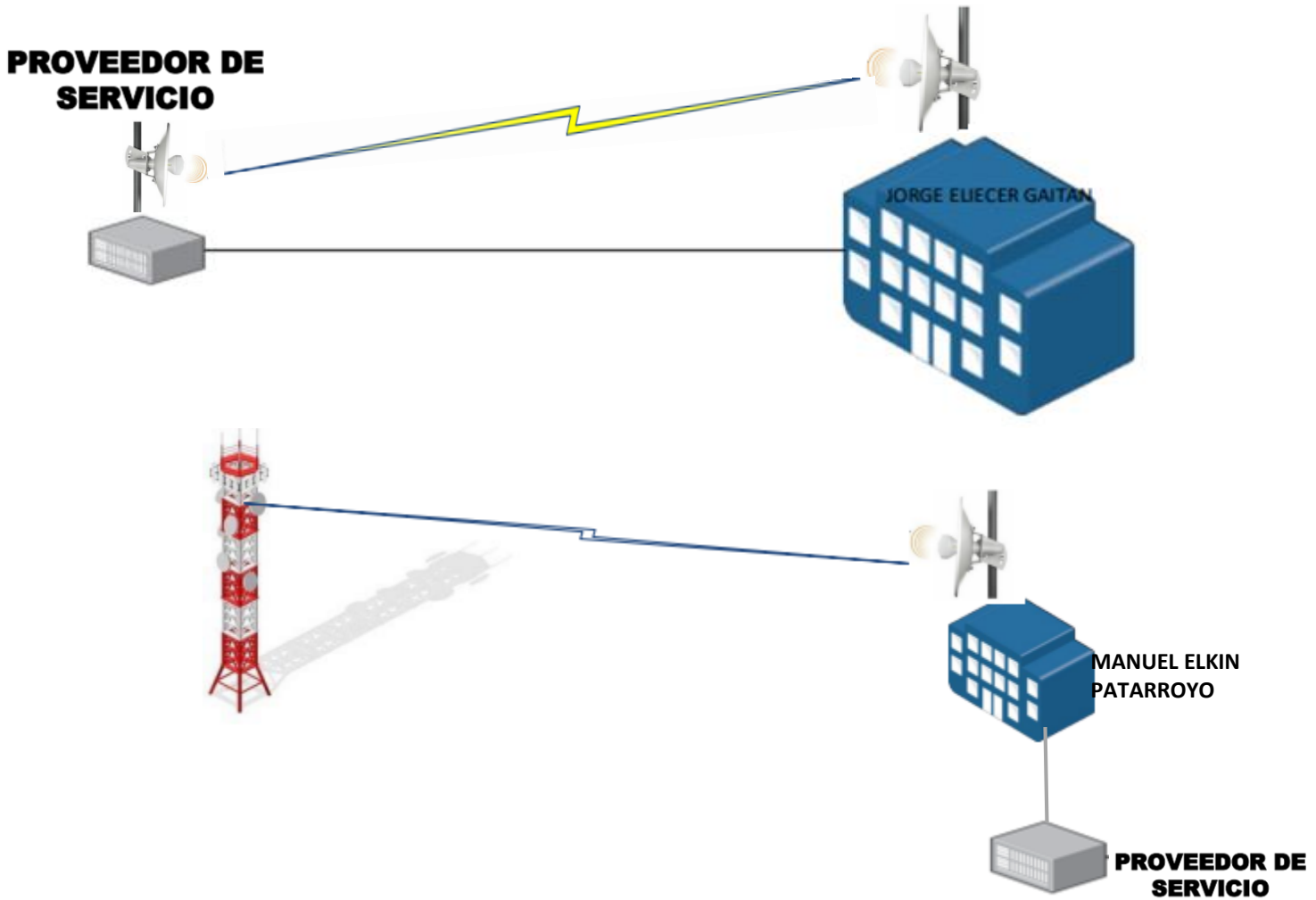


DIAGRAMA DE CONEXIÓN SACAMA

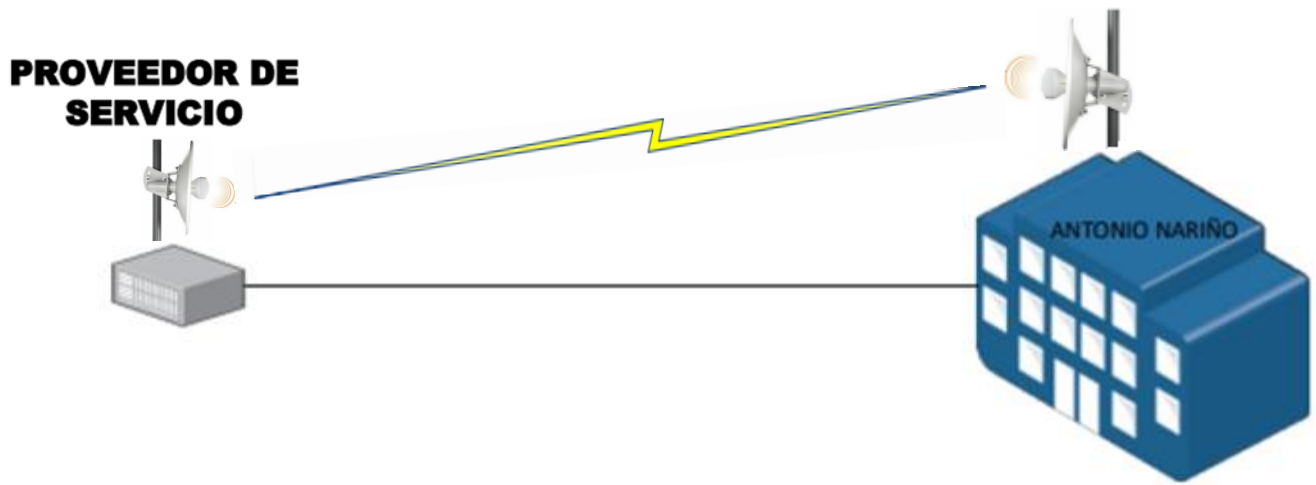


DIAGRAMA DE CONEXIÓN
SAN LUIS DE PALENQUE

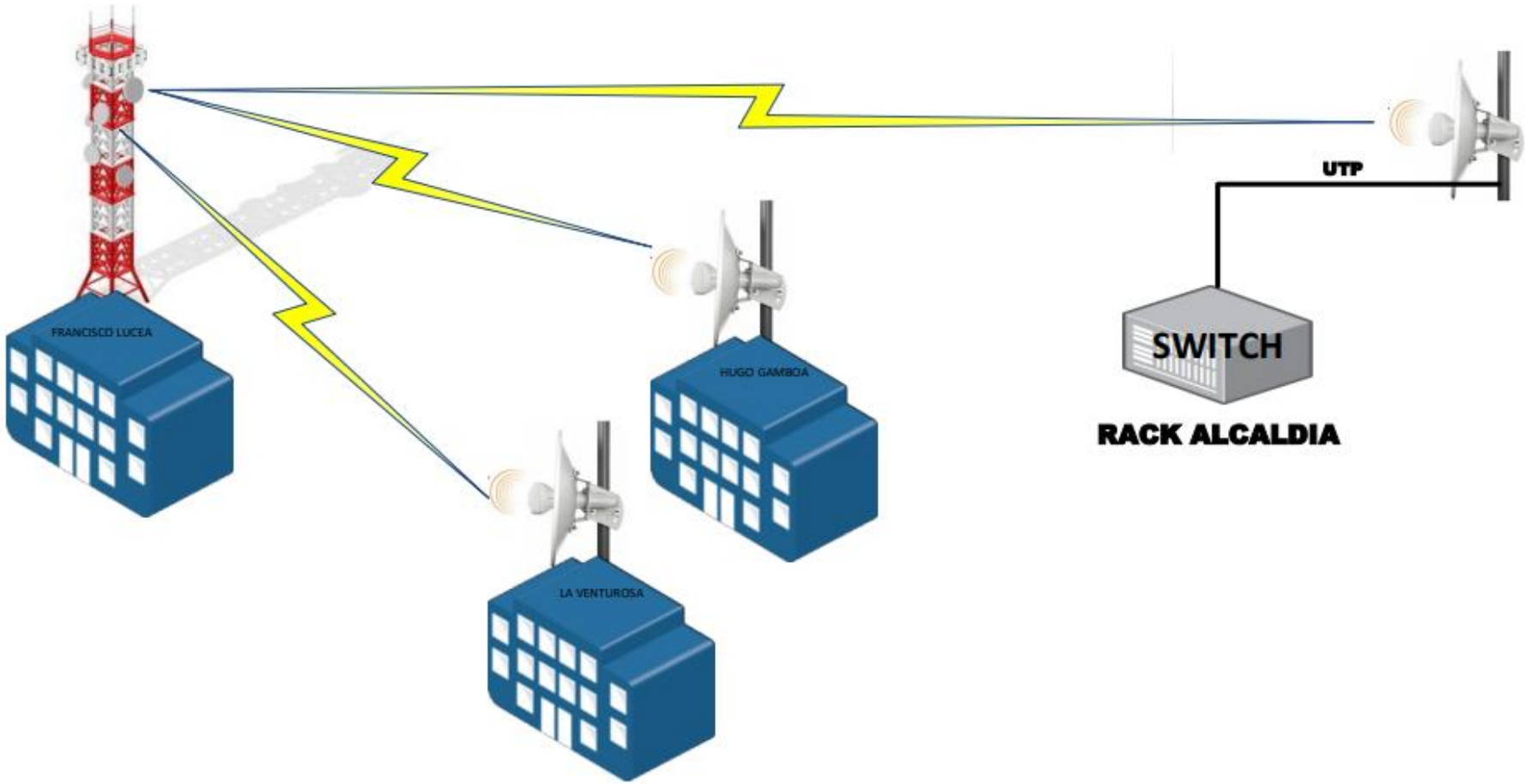


DIAGRAMA DE CONEXIÓN
SAN LUIS DE PALENQUE Y TRINIDAD

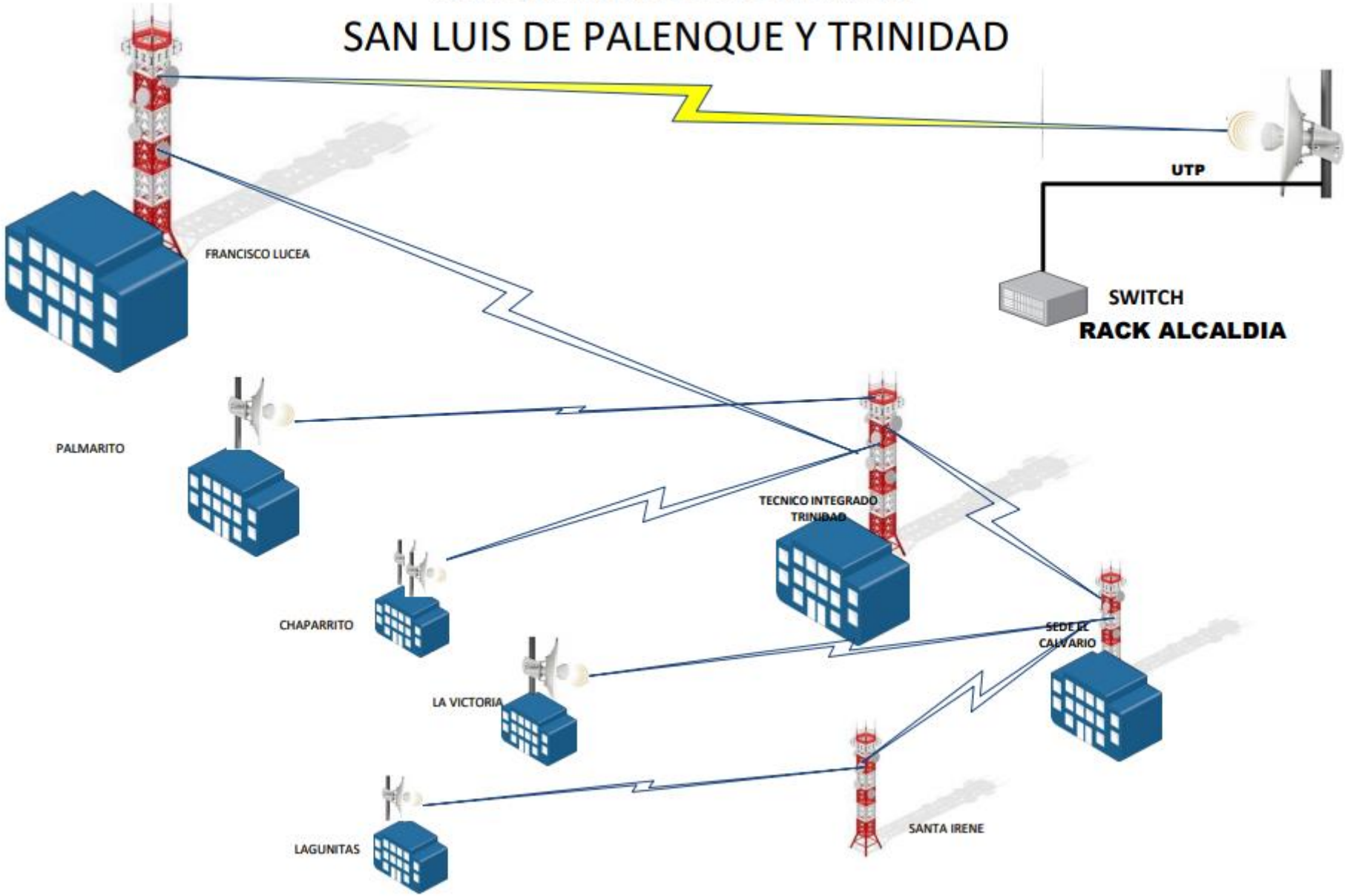


DIAGRAMA DE CONEXIÓN
TRINIDAD

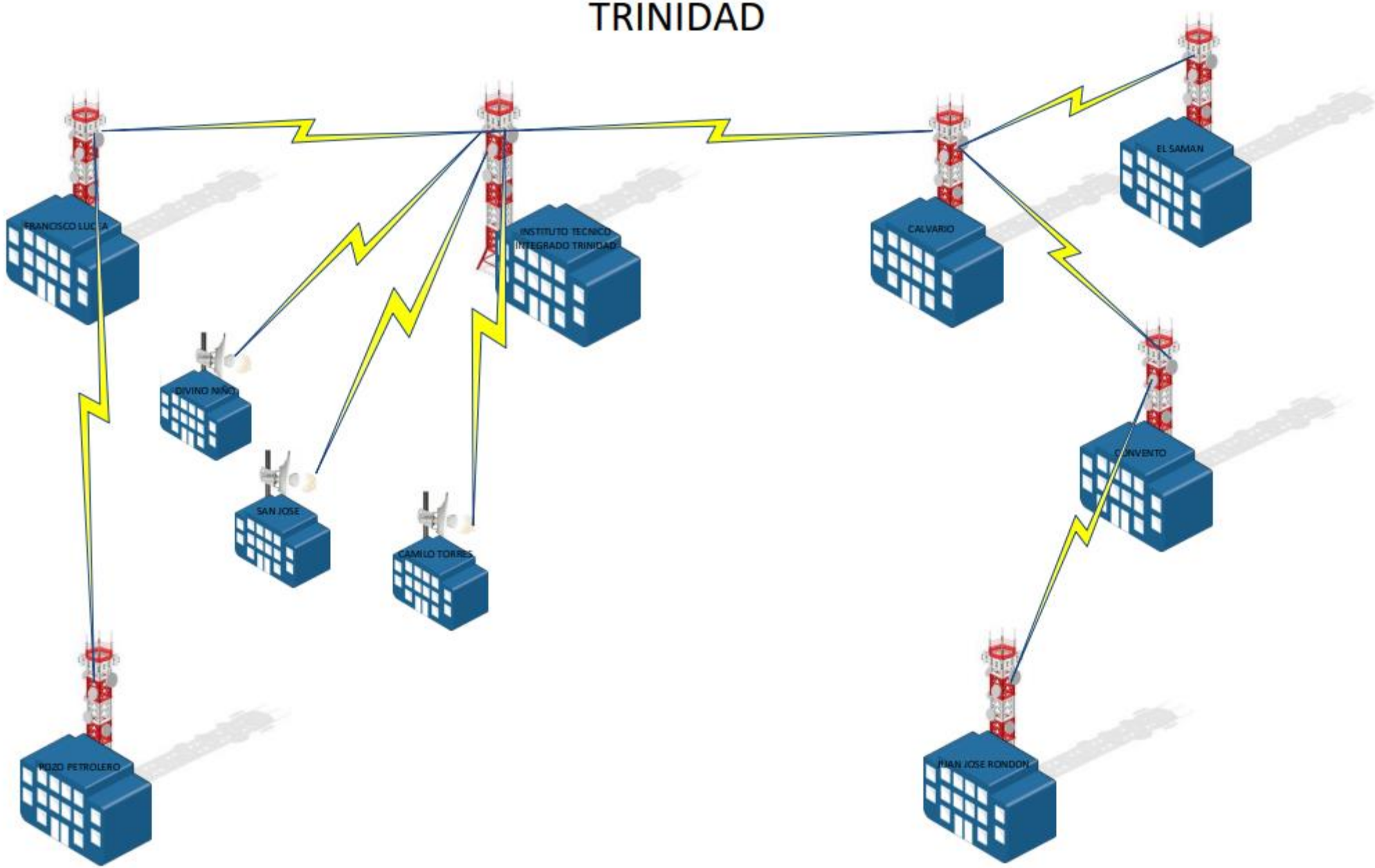


DIAGRAMA DE CONEXIÓN TAMARA

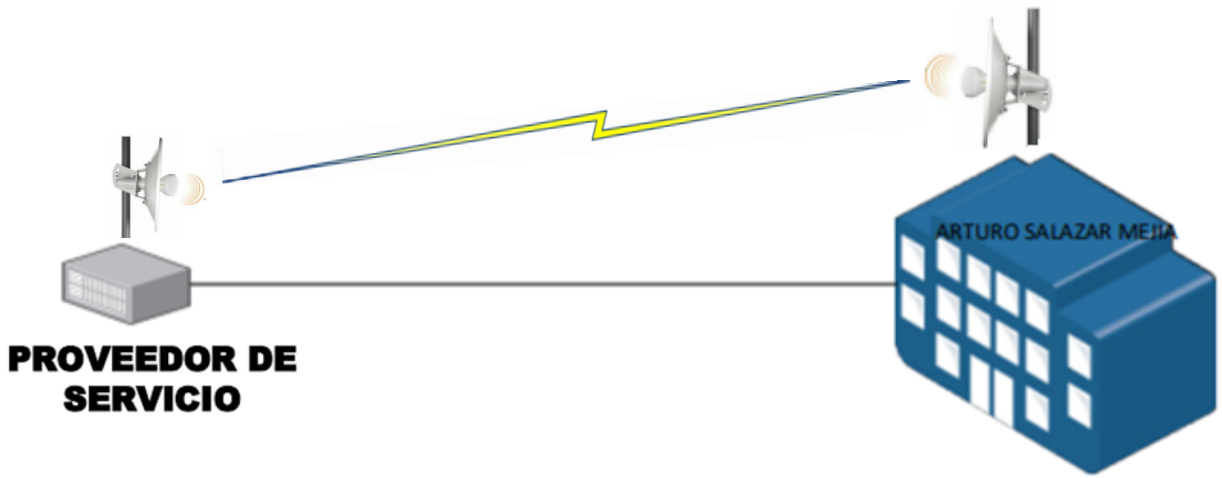


DIAGRAMA DE CONEXIÓN
TAURAMENA

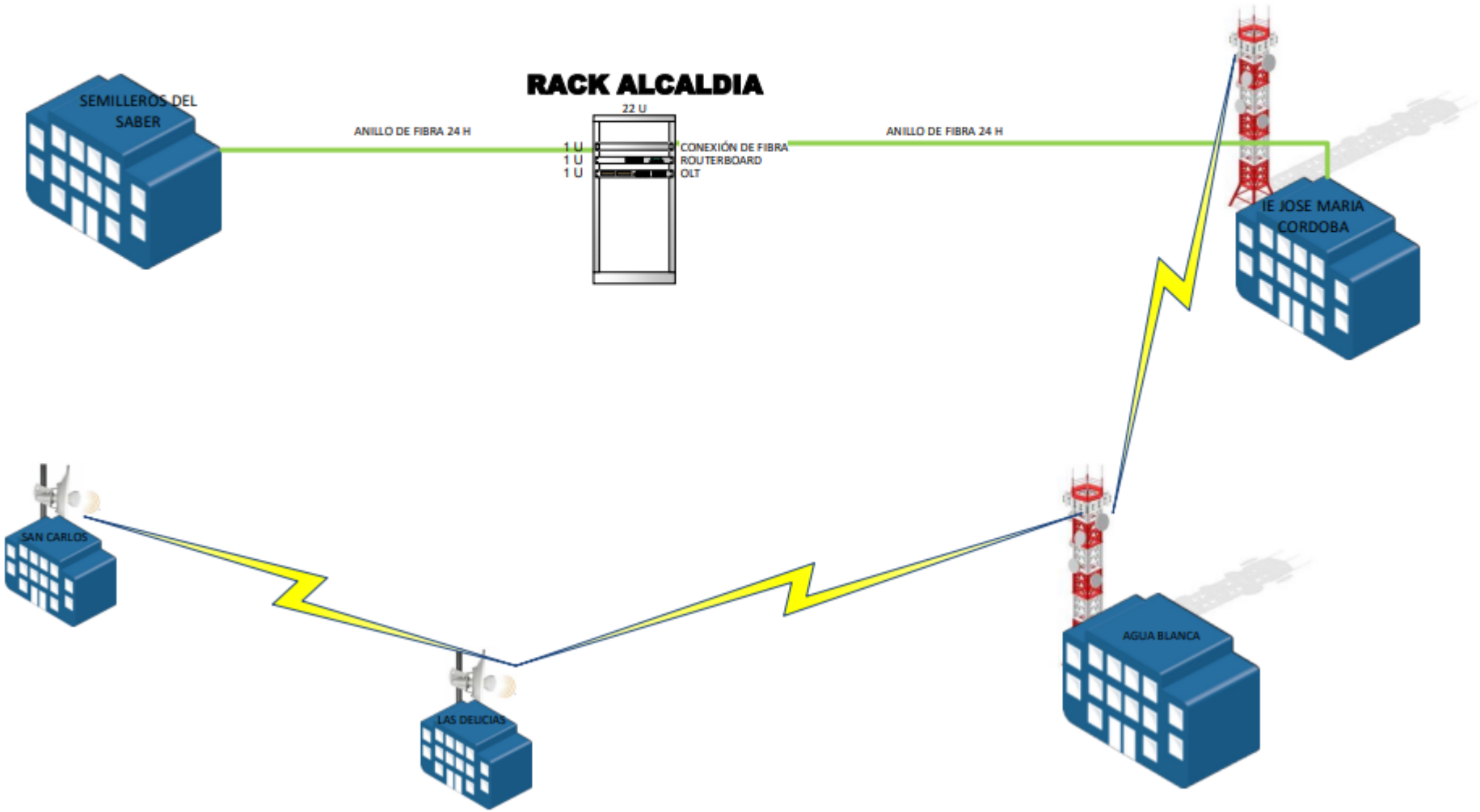


DIAGRAMA DE CONEXIÓN TAURAMENA

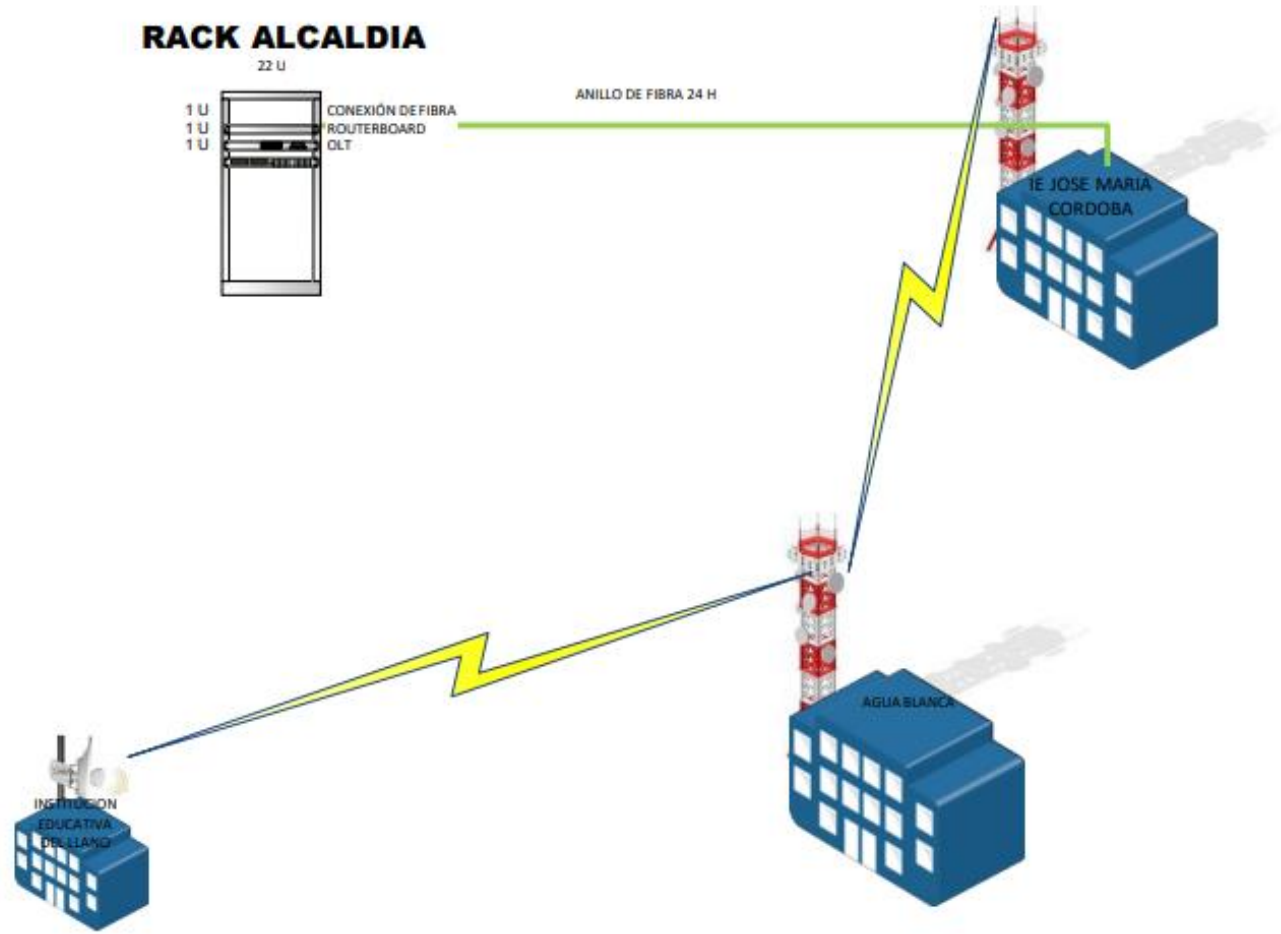


DIAGRAMA DE CONEXIÓN
VILLANUEVA

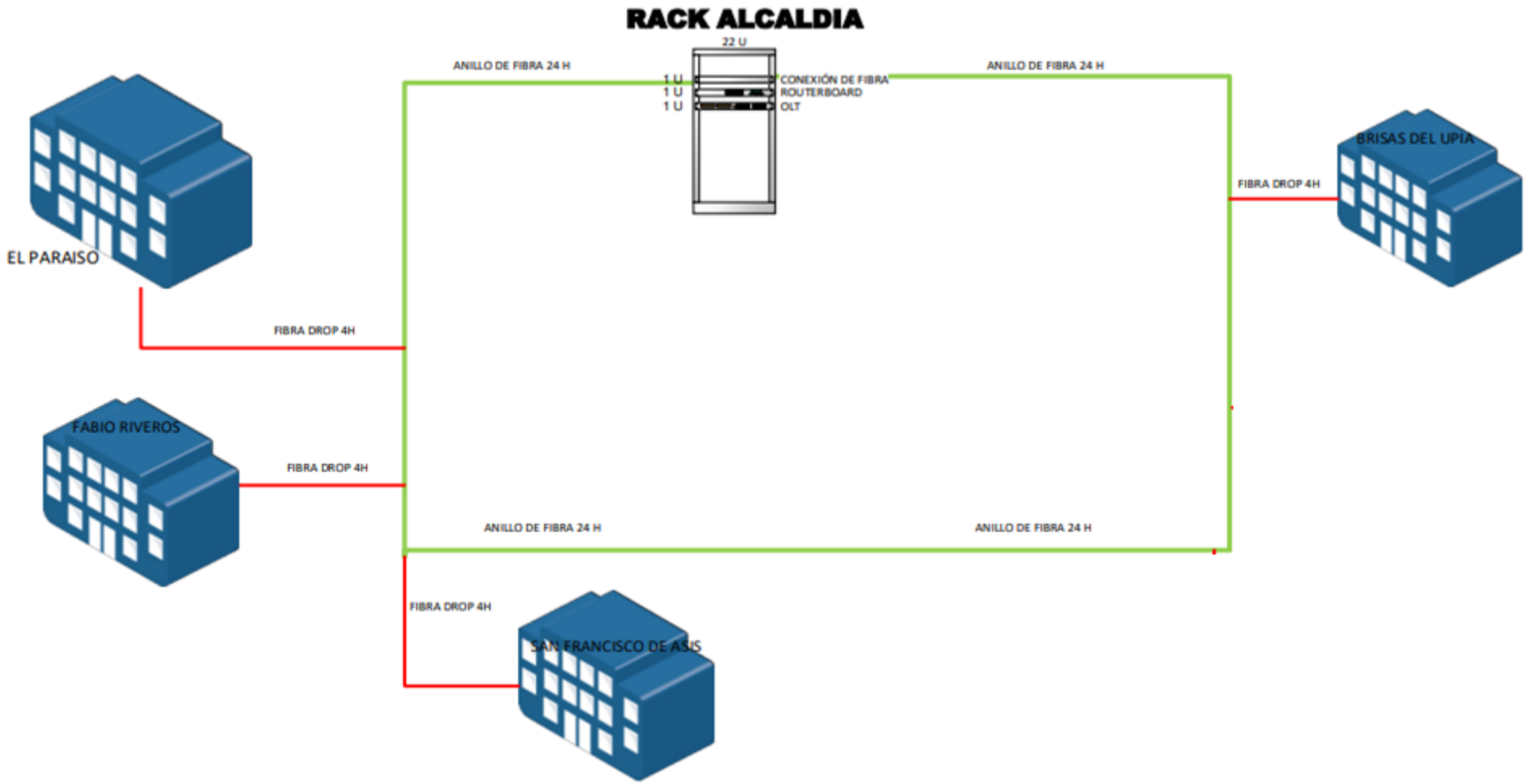


DIAGRAMA DE CONEXIÓN VILLANUEVA

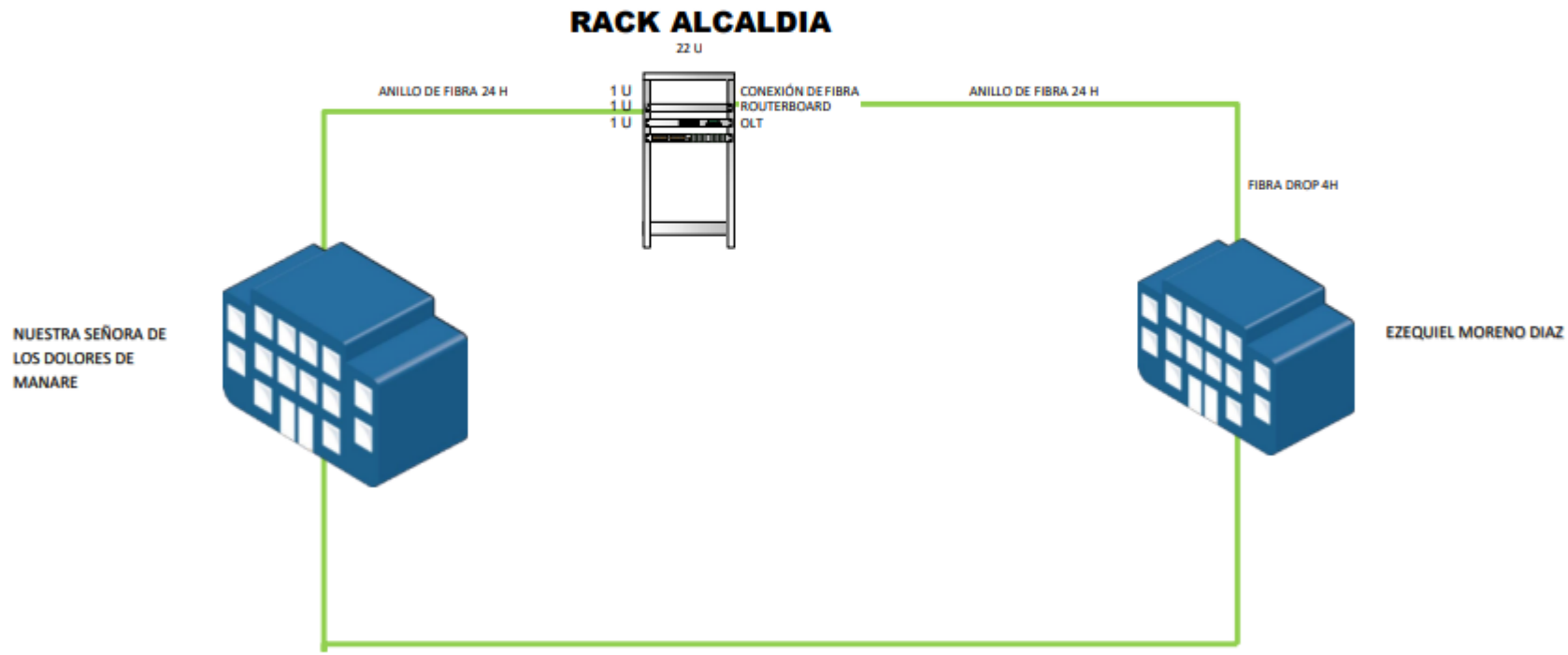


DIAGRAMA DE CONEXION

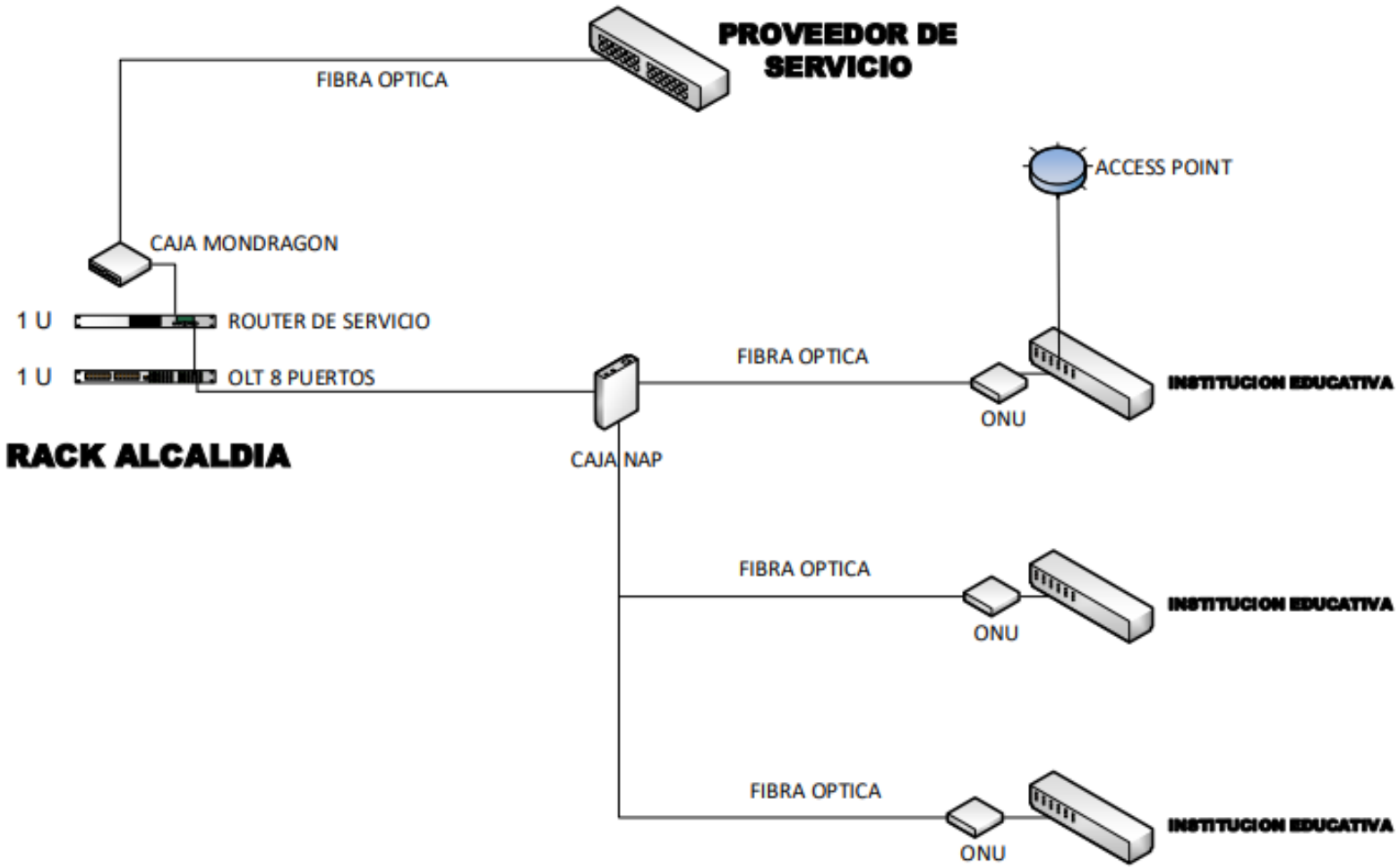
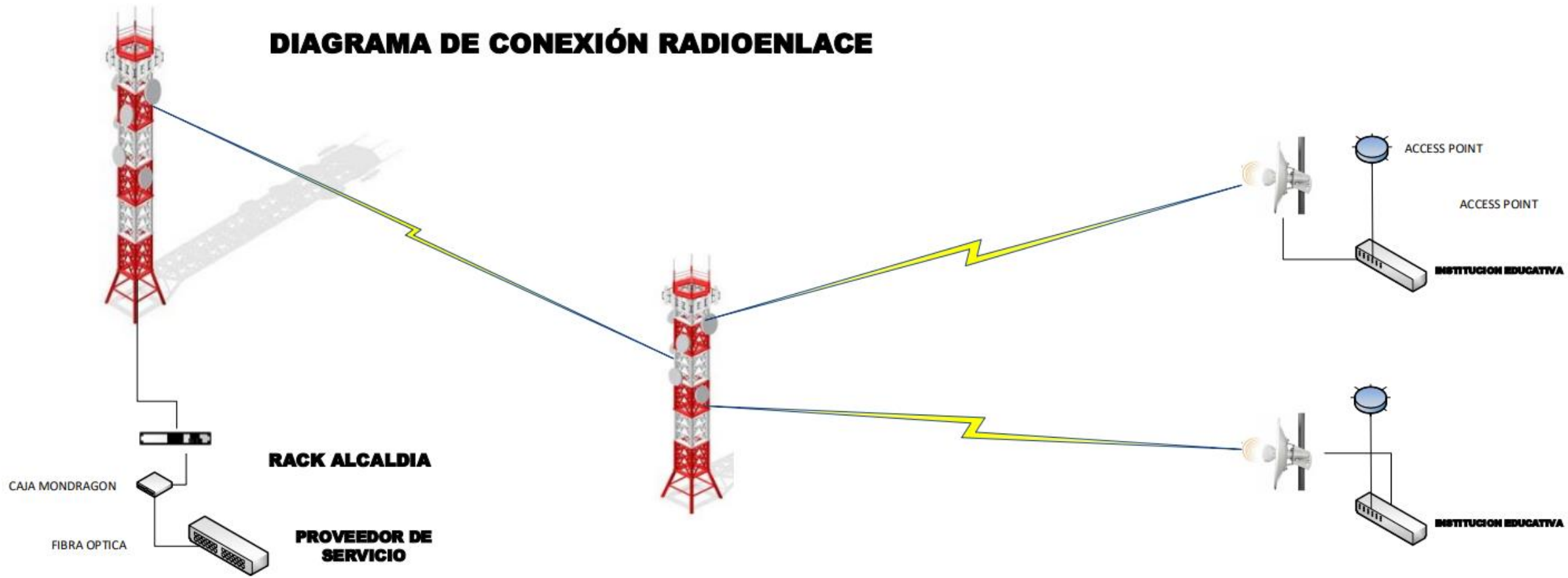


DIAGRAMA DE CONEXIÓN RADIOENLACE



NOTA:

De cuerdo con el documento Anexo Técnico y La Estrategia De Conectividad Escolar del MEN. “Si bien en procesos anteriores se instalaron los equipos de cabecera en cada sede educativa, los cuales deben ser priorizados para que sean activados y puestos en operación. En caso de presente alguna eventualidad (hurto, cortocircuitos, daños, cortes de fibra, etc.,) de cualquier forma, el proveedor debe garantizar la instalación del servicio en cada una de las sedes beneficiadas en el gabinete central, y desde allí la adecuada distribución a las aulas de las sedes educativas dando prioridad a los equipos existentes y en caso de no existir debe asumir los costos para garantizar la correcta distribución del servicio en cada sede educativa beneficiada”.

Para la conexión entre el usuario final desde el punto de presencia más cercano de un Proveedor de Redes y Servicios de Telecomunicaciones – PRST hasta el sitio donde se encuentra, el Contratista debe realizar la instalación y proveer el servicio con los medios de transmisión guiados (alámbricos) o no guiados (inalámbrico), haciendo uso de las tecnologías de transmisión (Cableada - Par de cobre, Coaxial, Fibra -, Satelital, Móvil o Radiada) requeridas por el Contratante de conformidad con lo indicado en el LISTADO SEDES EDUCATIVAS A BENEFICIAR, independiente de si la sede o institución educativa se encuentra en zona rural o zona urbana. Teniendo en cuenta la dispersión de las sedes a beneficiar y las eventualidades (hurto, cortocircuitos, daños, cortes de fibra, eventos naturales, etc,.) que se han venido presentando, no es obligatoria la utilización de la tecnología prevista en el listado de sedes a beneficiar y en el documento técnico lo importante es que se preste el servicio en las condiciones requeridas. Es de resaltar que independiente del tipo de tecnología que se utilice no cambiara el valor presupuestado.