Conocimientos Técnicos

Programación

- Conocimiento en Typescript, Java, Flutter, C and C# junto con librerias y frameworks relacionados para el desarrollo de Backends, RestAPs y aplicaciones Full Stack
- Conocimiento en algoritmos de Big Data y desarrollo de circuitos cuanticos usanod librerias de Python

Microcontroladores

- Proyectos de RFID y NFC usando Arduino
- Proyectos de IOT con protocolos como MQTTy LoRa usando el microcontrolador ESP32
- Conocimiento en protocolos de comunicación serial: I2C i SPI

Análisis de redes

• Análisis de redes mediante software como Omnet++, Mininet, GNS3 o Wireshark así como protocolos involucrados

Software

- Familiarizado con entornos Linux
- Usuario de la suite de Microsoft Office