**INGENIERIA DE REQUERIMINETOS**

# Captura de pantalla 2021-04-27 143521.png

**DANIEL ARGEMIRO MELGAREJO CÁRDENAS**

**HAROLD FERNANDO PERDOMO MUÑOZ**

**ADSI**

**SEVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE**

**BOGOTÁ D.C**

**2021**

DETERMINACION DE TECNOÑOGIAS DE HARWARE, SOFTWARE Y SERVICIOS REQUERIDOS PARA EL PROYECTO EN DEARROLLO

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Tipo de componente (hardware-software-comunicación)** | **Objeto** | **Tecnología (On-Premise, Virtualización, Nube, Móvil)** | **Tipo de Adquisición (propio-arriendo)** | **Tipos de servicios a proveer** |
| 1 | Hardware | Servidor Dell T140 Intel Xeon E-2224 16gb 2tb Ppxn2 | On-Premise | Propio | Servidor físico para virtualizar |
| 2 | comunicaciones | Router TP-Link Archer C20 azul y blanco 100V/240V | On-premise | propio | Conectar sistemas de computo via LAN y administrar direcciones ip de los dispositivos. |
| 3 | software | Ubuntu Server | Un-premise | propio | Sistema operativo para servidores |
| 4 | software | Linux mint xfce edition | On-premise | propio |  |
| 5 | comunicaciones | Cable utp/rj 45 cat 5 | On-premise | propio | Conectar sistema de computadoras al router. |
| 6 | Comunicaciones | Puerto rj 45 – cat 5 | Om-premise | propio | Permitir la conexión entre los diferentes dispositivos. |