| ACTIVITATS<br>FONAMENTALS DEL<br>TREBALL  | TEMPS<br>REQUERIT | DATA<br>D'INICIACIÓ | DATA DE<br>FINALITZACIÓ | PERSONA<br>RESPONSABLE                          | EINES<br>NECESSÁRIES  |
|---|-------------------|---------------------|-------------------------|---|---|
| Pressupost del hardware i software (presentar les factures)   | 1h                | 12/04/2024          | 12/04/2024              | Edgar Cruselles Labernia                        | Navegador Web i Excel.  |
| Instal·lar i configurar el wireless que ens proporcionen al grup                                      | 4h                |                     |                         | Pablo Masó Carceller                            | Accès a ethernet. Servidor màquina virutal amb servei DHCP configurat.                                      |
| Grimpar cable ethernet  | 1h                |                     |                         | Edgar Cruselles Labernia                        | Grimpadora, talladora de cables/tissores y tester.  |
| Instal·lar i configurar el nostre Servidor Windows amb les nostres característiques                   | 3h                |                     |                         | Pablo Masó Carceller i Edgar Cruselles Labernia | Màquina virtual amb llicència oficial de Windows Server 2019 Standard. Ethernet.                            |
| Instal·lar i configurar el nostre Servidor TrueNAS amb les nostres característiques                   | 4h                |                     |                         | Pablo Masó Carceller i Edgar Cruselles Labernia | Equip NAS amb el seu hardware i software oficial. Ethernet.   |
| Crear un lloc web amb un CMS i allotjar-lo al servidor web Linux.                                     | 6h                |                     |                         | Pablo Masó Carceller i Edgar Cruselles Labernia | Un domini registrat/habilitat per poder instal·lar el nostre CMS i configurar el nostre lloc web.           |
| Instal·lar i configurar el Servidor Proxy   | 4h                |                     |                         | Pablo Masó Carceller i Edgar Cruselles Labernia | Un servidor linux amb la seva llicència i ethernet per configurar i instal·lar el servei.                   |
| Realitzar un atac Man in the Middle i documentar-ho.  | 2h                |                     |                         | Edgar Cruselles Labernia                        | El software de Cain i registrar el la IP de la màquina e infectar-la. Un responsable documentat el progrés. |
| Personalitzar regles de seguretat dintre dels tallafocs para que totes les màquines de la nostra LAN. | 1h                |                     |                         | Edgar Cruselles Labernia                        | Ethernet per accedir a la màquina activa.   |
| Connectar un client via VPN al nostre "Servidor Web" i accedir a les carpetes compartides.            | 3h                |                     |                         | Pablo Masó Carceller                            | Programa de VPN amb la seva llicència oficial. Accès al servidor web amb ethernet.                          |