



Alberto Trujillo Mingorance

Tècnic Superior Administració sistemes informàtics en Xarxa. Perfil Ciberseguretat

Barcelona, Spain - atrumin16@gmail.com - +34616829507 - [linkedin](#) - [github](#)

Formació acadèmica

2025 - Actualment | Grau Superior, Administració Sistemes informàtics en Xarxa - Institut Tecnològic de Barcelona

2024-22 | Grau Mitjà SMiX, Sistemes Microinformàtics i Xarxes - Institut Tecnològic de Barcelona.

Experiència professional

maig 2023 - nov 2023 | Institut Indústria Sostenible de Barcelona - Conveni de pràctiques

- **Administració de sistemes operatius:** Gestió i configuració dels sistemes operatius dels equips informàtics.
- **Instal·lació de maquinari:** Configuració i manteniment de components físics dels equips informàtics.
- **Gestió de xarxes i seguretat:** Implementació de mesures bàsiques de seguretat en xarxes i sistemes per garantir el correcte funcionament i la seguretat de la infraestructura tecnològica.

● Competències tècniques

- Sistemes Windows i Linux:
 - Instal·lació, configuració i manteniment de sistemes.
 - Gestió d'usuaris, permisos i polítiques de seguretat.
 - Resolució de problemes i optimització del rendiment.
 - Serveis d'Active Directory.
 - Samba i SambaAD.
 - Serveis de Directori LDAP.
 - Automatització de tasques.
 - Administració de processos i remota.
 - Ansible.
- Coneixements bàsics en cloud (AWS)
- Xarxes
 - Configuració i administració de xarxes LAN i WAN.
 - Xarxes virtuals.
 - Encaminament estàtic i dinàmic (RIP, OSPF, NAT...)
 - Implementació de protocols de xarxa com TCP/IP, DNS, DHCP.
 - Subnetting, Switching, Routing, VLAN.
- Bases de Dades: MySQL, PostgreSQL.
- Programació:
 - Bash i Shell Scripting.
 - Javascript
 - Phyton

Competències clau

- Pensament analític
- Productivitat i autonomia
- Resolució de problemes
- Adaptabilitat i resiliència

Idiomes

- Anglès (B1 - Sense acreditació)
- Castellà (C1)
- Català (C1)

Miscel·lània: Control Versió Git; HTML, CSS, ...

