



Rubén Calvo Villazán

✉ rubencalvovillazan@gmail.com

☎ +34 - Granada (España) - 09/08/1997

🔄 github.com/rubcv

🌐 linkedin.com/in/ruben-calvo-villazan/

🌐 rubencv.es

FORMACIÓN

2015 - 2019 **Grado en Ingeniería Informática en la Universidad de Granada.**
Especialidad en TI (Tecnologías de la Información).



2013 - 2015 **Bachillerato Científico y Tecnológico en el instituto Ilíberis (Granada).**

EXPERIENCIA

2019 - Presente.
Sevilla.

Blockchain Developer.



Blockchain-based API REST. **Hyperledger Fabric** diseño y desarrollo de entorno. Desarrollo de Smart Contract/Chaincode.

- Hyperledger Fabric.
- Hyperledger Fabric Network diseño y desarrollo.
- Smart Contract/Chaincode desarrollo en NodeJS y Go.
- Blockchain-based API REST en NodeJS.
- IPFS REST API desarrollo e integración, FS descentralizado (<https://ipfs.io/>)
- AWS S3 REST API integración y desarrollo.
(<https://aws.amazon.com/es/s3/>)

2019 - Presente.
Granada.

Blockchain Freelance Developer.



Ethereum diseño y desarrollo. Hyperledger Fabric diseño y desarrollo. Smart Contract, desarrollo de Blockchain API REST.

Ethereum Framework.

- Ethereum Network.
- Ethereum based API REST.
- Smart Contract desarrollo en Solidity.
- Truffle tools suite.
- Ganache/TestRPC network.
- Metamask Wallet.

Hyperledger Framework



- Hyperledger Fabric Network.
- Hyperledger Fabric based API REST.
- Smart Contract/Chaincode desarrollo en NodeJS y Go.
- Hyperledger Fabric diseño e implementación.
- Hyperledger Fabric troubleshooting.

EXPERIENCIA

2017 - 2018
Granada.

Consultor de Business Intelligence en Banco Mare Nostrum.



- Integración tecnológica de BMN en Bankia para la fusión bancaria.
- Desarrollo de PL/SQL para creación de procedimientos sobre bases de datos.
- Tratamiento de base de datos con Teradata (SQL).
- Análisis de datos y creación de informes con MicroStrategy.

2017 - 2019
Granada.

Promotor de ventas y Agente Comercial en Jazztel.



- Venta de productos.
- Trato con el cliente.
- Habilidades comunicativas.
- Trabajo en equipo y liderazgo.
- Marketing comercial.
- Solución de problemas.

PROYECTOS

- Ethereum based forensic evidence manager. (<https://github.com/rubcv/tfg>) (<https://prezi.com/p/swqnbn2o6ygn/>) (presentación).
- Sistema gestor de secretos industriales utilizando Hyperledger Fabric.
 - ✓ Solución para una empresa privada.
 - ✓ Integración con Amazon S3 y IPFS.
 - ✓ Proyecto realizado íntegramente por mi.
 - ✓ REST API utilizando Hyperledger Fabric y NodeJS.
- Decentralized File System (IPFS) API usando NodeJS. (<https://github.com/rubcv/IPFS-API>)
- Asesor con la Facultad de Telecomunicaciones de Granada (ETSIIT) en una ampliación de mi Trabajo Fin de Grado.
- Creación de un servicio web en la red descentralizada Tor. (<https://github.com/rubcv/Hidden-Service-Tor-Network>)
- Sistema de voto descentralizado utilizando Hyperledger Fabric. (<https://github.com/rubcv/Decentralized-Vote>)
- Canal de Youtube con videotutoriales: Blockchain Made Simple (<https://www.youtube.com/channel/UCGReyQexaqZtvfkqogBWaHw>)

IDIOMAS

Castellano - Nivel nativo.

Inglés - Nivel alto. B2 Certificado por Cambridge, preparando C1 actualmente.

HABILIDADES

- ➔ Apasionado por la tecnología Blockchain.
- ➔ Persistencia para obtener resultados.
- ➔ Buenas habilidades comunicativas.
- ➔ Capacidad para adaptarse a los cambios.
- ➔ Capacidad de liderazgo.
- ➔ Toma de decisiones.