

Curs: Introducció al mon del Blockchain

Dates: 22, 23 i 25 de febrer **Horari:** de 16:00h a 18:30h
Durada: 7,5 hores **Preu:** 120€ (associat) i 249€ (no associat)
Lloc: ON LINE. Els enllaços de connexió s'enviaran just abans del curs.
Inscriu-te a: formacio@telecos.cat – Tel. 935513322

BLOCKCHAIN



El Blockchain, inventat al 2008, ha anat evolucionant i agafant derivades fins a arribar a ser el que és avui dia. Podem afirmar sens dubte que és la tecnologia de transformació digital actualment més prometedora i que afecta tots els negocis i àrees socials. Hi ha opinions que diuen que provocarà un canvi més gran que el que va suposar Internet. La tecnologia Blockchain proporciona l'intangible de la immutabilitat i de la inexorabilitat de la informació i les accions dins la xarxa.

Objectiu

El Blockchain es basa en la implementació d'un registre continu de moviments o canvis en la informació completament segur per criptografia y públicament compartit. El Blockchain te innumbrables avantatges entre elles, la rapidesa de les transaccions, la possibilitat de crear moneda virtual, la eliminació d'intermediació, el frau zero en transaccions, la accés universal, la materialització dels bens digitals,... El curs ensenya que és, com funciona, quines variants hi ha, com es pot implementar i apunta els impactes més importants que es coneixen.

Va adreçat a

Professionals de tots els àmbits i sectors, que vulguin entendre la filosofia i mecanismes de funcionament del blockchain des de totes les seves diferents perspectives per tal de descobrir àmbits d'aplicació.

Professors

- **Joan Solé**, Enginyers de Telecomunicació, ex-president Associació Enginyers de Telecomunicació, CIO Winparf.
- **Jordi Miserachs**, Enginyer de Telecomunicació, Blockchain Consultant Engineer Expert
- **Francisco Sarrias**, Enginyer de Telecomunicació, Entrepreneurial Engineer. NXT/ARDOR Blockchain

Programa

Primera sessió:

- 5.000 anys de transaccions "Des del Troc fins al Blockchain"
- La tecnologia: primera implementació del Blockchain
- L'ecosistema: primera implementació del Blockchain
- La metafísica del Blockchain

Segona sessió:

- Distributed Ledger Permissionless Diferent: IOTA
- Tipus de Blockchain: arquitectures i estàndards

Tercera sessió:

- Aplicacions del Blockchain
- Demostracions practiques i exemples reals del Blockchain

DIPLOMA: Tots els alumnes participants tindran un diploma acreditatiu (CERTIFICAT) d'assistència.



Formació Bonificada

Gestionem els tràmits per a gaudir de les bonificacions corresponents amb FUNDAE : <https://www.fundae.es/Pages/default.aspx>