

Activitat de transferència Secundària -Universitat

Blockchain desxifrat: Descobreix la tecnologia que està revolucionant el món



Descripció

Vols entendre com funciona la tecnologia darrera del Bitcoin, NFT i les transaccions més segures del planeta? En tan sols una hora et portem a un viatge pràctic i dinàmic per descobrir què és el Blockchain, com garanteix la confiança sense intermediaris i, per què està canviant la manera de fer negocis, l'art i molt més.

Aprenderàs a crear la teva pròpia cadena de blocs i a veure amb els teus propis ulls la màgia de la descentralització!

Un taller intens, pràctic i participatiu on no només veuràs la teoria, sinó que tocaràs i crearàs el Blockchain tu mateix.

Els objectius del taller són:

- Desmuntar el misteri del Blockchain i entendre per què és la revolució tecnològica actual.
- Conèixer conceptes claus com blocs, hash, mineria i consens de manera clara i senzilla.
- Posar-te a prova creant una cadena de blocs des de zero amb Python, sense necessitar experiència prèvia!
- Explorar aplicacions reals que ja estan transformant la banca, l'art digital, la logística i la seguretat.

Al sortir del taller, tindràs el poder d'entendre i explicar una de les tecnologies més potents del món digital i hauràs creat la teva pròpia cadena de blocs! Preparat per convertir-te en agent del canvi?

Informació d'interès

- Adreçat a: Alumnes d'ESO, Batxillerat i CF
- Calendari: A convenir
- Durada: 60'
- Lloc: A consensuar amb el centre
- Coordinació: Susanna Maza (susanna.maza@udl.cat [mailto:susanna.maza@udl.cat])

