



Università di Camerino
Scuola di Scienze e Tecnologie
sezione di **Informatica**

BLOCKCHAINSCHOOL2021

International Winter School on Blockchain Technology and Applications - Hyperledger (Online) 13-17 dicembre 2021

La Winter School su tecnologie e applicazioni blockchain dell'Università di Camerino vuole approfondire la nuova tecnologia blockchain con un focus particolare su Hyperledger Fabric.

I partecipanti potranno confrontarsi con i docenti della Sezione di Informatica e con istituzioni, centri di ricerca e industrie che a livello nazionale e internazionale lavorano sul tema, tra i quali Hyperledger Italian chapter, Microsoft, IBM, Amazon ed Exprivia

13 dicembre 2021

9.30

Welcome

10.00

Hyperledger:

DLT open-source ecosystem

Eugenio Reggianini

Hyperledger Italian Chapter

Riccardo Basso Blockchain
Consultant

12.00-13.00

Crossing the chasm: Blockchain, DeFi,
DAO, NFT, Layer 2 and main use cases
for the industry

Riccardo Trubiani Microsoft

14 dicembre 2021

9.00

Cybersecurity for blockchain
and blockchain for cybersecurity
Domenico Raguseo Exprivia

10.00-13.00

Introduction to Fabric key concepts
Andrea Morichetta UNICAM

15 dicembre 2021

9.00-13.00

Lab - Introduction to chaincode and
SDK programming
Alessandro Marcelletti UNICAM

14.00

Project Assignments

16.00-17.00

How Amazon Managed Blockchain
accelerates Hyperledger Fabric
adoption
Forrest Colyer Amazon

17 dicembre 2021

9.00

Blockchain, a silent revolution
Francesco Melcarne IBM

10.00

Hyperledger fabric: a use case for
electronic payments management
Massimiliano Bellifemine Exprivia

11.00

Blockchain-based workflow
enforcement for network secure
configuration
Daive Martintoni Collins
Aerospace
Prabhakaran Kasinathan Siemens
AG

12.00

Project Presentation and Awards

13.00-13.30

Closing

aula virtuale <https://unicam.webex.com/meet/BlockchainSchool>

Registrazione **entro il 31 ottobre 2021** - Per informazioni e iscrizioni: <http://pros.unicam.it/blockchainschool>
La partecipazione è limitata a 50 candidati selezionati in base alle motivazioni e alla qualità del loro curriculum,
applicando durante la selezione il principio delle pari opportunità di genere