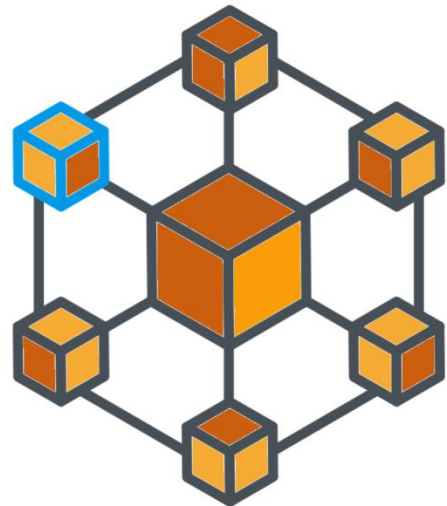


**6th DLT Working Group Meeting  
on Multidisciplinary Aspects  
Workshop multidisciplinare su  
Blockchain e DLT: incontro fra  
accademia e imprese**



**University of Bologna, ALMA-AI  
18-19 November 2024  
Aula Prodi,  
Piazza San Giovanni in Monte 2, Bologna**

<https://u2.cirsfid.unibo.it/dltworkshop-unibo2024>

**GIORNO #1: 18 Novembre 2024**

**13:45 – 15:00**

- Benvenuto e saluti istituzionali

**Panel: *Blockchain e finanza***

- IOTA (Luigi Vigneri), Simmons & Simmons (Edoardo Tedeschi), European Banking Authority (Despina Chatzimanoli), BlockInvest (Fabio Pacchioni)

**15:00 – 16:00**

- Cristina Poncibò and Luigi Cantisani, Università di Torino  
*From Code to Law: The Shifting Legal Framework of Smart Contracts in the European Union*
- Francesco Zicari, Domenico Longo, NTT DATA Italia  
*Blockchain nel Finance: Trend e Case Study*
- Stefano Ferretti, Gabriele D'Angelo and Vittorio Ghini, Università di Bologna  
*Heterogeneous Graph Neural Networks for Anti-Money Laundering: a Case Study with the Bitcoin Cryptocurrency*
- Luca Naria Tutino, Università di Firenze  
*Bitcoin Price Prediction and Data Retrievement*

**16:00– 16:30**

- *Coffee break*

**16:30 – 18:30**

- Giacomo Zonneveld, Giulia Rafaiani, Massimo Battaglioni, Franco Chiaraluce, Marco Baldi, Università Politecnica delle Marche  
*A Blockchain-based Application for Proof of Attendance*
- Luigi Vigneri, IOTA,  
*IOTA's Next-Gen DLT: Bridging Decentralized Finance and Public Infrastructure*

17.00 – 17.30 José Manuel Panizo Plaza, IT Product Officer - Blockchain / DLT Business Manager, DIGIT unit B3 – S001 - Building Blocks & Innovative Solutions  
*EBSI: Introduction, Policy, Evolution*

- Gianluca Lax, DIIES - Università Mediterranea di Reggio Calabria  
*Una soluzione basata su Blockchain per certificare informazioni a diverso livello di dettaglio in accordo al principio di minimizzazione dei dati del GDPR*
- Salvatore Pio Truisi, Università degli Studi di Udine  
*AI Act e DeFi: luci e ombre*
- Stefano Bistarelli, Ivan Mercanti, Igor Neri and Francesco Santini, Università di Perugia  
*Tracciamento in blockchain e PUF basati su nanomateriali: uno studio preliminare*

Discussione

**19:00– 20:00**

- Meeting interno del DLT Working Group, presso via Galliera 3 sala Kelsen, Bologna

**20:00**

- Cena sociale presso via Galliera 3 sala Kelsen, Bologna

## **GIORNO #2: 19 Novembre 2024**

**09:00 – 10:00**

- **Panel: *Blockchain e PA***
- Andrea Caccia (ETSI, CEN-CENELEC/OASIS), NTT DATA (Francesco Zicari), CETIF (Angelica Finatti), Eustema (Vincenzo Orabona), NetService e Università di Cagliari (Michele Marchesi)

**10:00 – 10:30**

- *Coffee break*

**10:30 – 13:00**

- Angelo Murano, Vincenzo Vespri,  
*Blockchain e PA: innovazione tecnologica ed evoluzione organizzativa?*
- Ludovico Papalia, Università di Camerino e Università di Bologna  
*The Use Of Blockchain For Legislative Simplification And Tracking*

- Chantal Bompreszi, Monica Palmirani, Università di Bologna  
*Ricognizione e analisi preliminare delle implicazioni giuridiche per le soluzioni di XR blockchain-based nel settore pubblico e legislativo*
- Vincenzo Orabona, Eustema  
*Utilizzo del paradigma di Self Sovereign Identity nelle PP. AA.*
- Luca Sciullo, Lorenzo Gigli, Monica Palmirani and Fabio Vitali, Università di Bologna  
*AAA: Una architettura basata su blockchain per un anonimato online etico, robusto, autenticato*
- Giovanni Sorrentino, Università di Bologna e Università di Alicante  
*Self-Sovereign Identity (SSI) e eIDAS 2: punti in comune, criticità e potenzialità*
- Chiara Luchini, Stefano Bistarelli, Francesco Santini, Università di Perugia  
*Identità Digitale: dalle nuove direttive alle sfide attuali*
- Angelo Caruso, Mohammad Rowhani Sistani, Pierluigi Gallo, Università di Palermo  
*Updating the blockchain with computer vision and AI capabilities for agrifood productions*
- Annachiara Isidori, Pamela Lattanzi, Università di Macerata, Università di Camerino  
*Funzioni e potenzialità della tecnologia blockchain per i controlli lungo la filiera agroalimentare*
- Paula Ungureanu, Elisa Villani, Remo Pareschi, Giuliano Lemme, Rosa Grimaldi, Massimo Pilati, University of Modena and Reggio Emilia, University of Molise, Università di Bologna  
*Trust Machines for TrustlessNess (TruMaN): The Impact of Distributed Trust on the Configuration of Blockchain Ecosystems*
- Giovanni De Gasperis, Sante Dino Facchini, DISIM, Università degli Studi dell'Aquila  
*Leveraging DLT as a Platform for Intelligent Systems*

**13:30**

- Chiusura lunch

## Informazioni organizzative

**Workshop: Aula Prodi, via San Giovanni in Monte 2, Bologna**

**Meeting interno del DLT Working Group il 18 novembre 2024 ore 19.00: via Galliera 3, Bologna, Il piano sala Kelsen**

**Cena sociale il 18 novembre 2024 ore 20.00: via Galliera 3, Bologna, Il piano sala Kelsen**

**La partecipazione è gratuita, con registrazione obbligatoria presso questo form: <https://forms.office.com/e/evNntV3z9y>.**

DLT Workshop 2024



**Comitato organizzatore Università di Bologna, ALMA-AI, via Galliera 3, Bologna:**

Monica Palmirani  
Salvatore Sapienza  
Chantal Bompreszi  
Emilia Richiello  
Giovanni Sorrentino  
Ludovico Papalia

## Sponsor



IOTA  
FOUNDATION



BitNomos

