



DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E INFORMATICA

Corso di Laurea e Corso di Laurea
Magistrale in *Informatica*

15 Giugno 2018 ore 10:30 – 12:00
Aula 7, Via Archirafi 34 90123 Palermo

Blockchain: Applicazioni e Sicurezza

Nell'ultimo decennio abbiamo assistito alla nascita e allo sviluppo delle criptovalute, di cui Bitcoin è il principale esempio, e della tecnologia Blockchain. Quest'ultima viene considerata una buona soluzione a numerosi problemi e, per questo motivo, il suo utilizzo è stato proposto in numerosi contesti applicativi, dalla logistica all'Industria 4.0, senza dimenticare la finanza, al punto che in alcuni casi sembra essere diventato un “must” per rendere un'applicazione attraente sul mercato.

In questo seminario vengono presentati e discussi pregi e difetti legati all'utilizzo applicativo della tecnologia Blockchain, evidenziandone i principali aspetti legati alla sicurezza informatica.

Docente:

Gianluca Lax

*Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, delle
Infrastrutture e dell'Energia Sostenibile,*

*Università degli Studi “Mediterranea”
di Reggio Calabria*

