

Michele Nati

ESPERIENZA LAVORATIVA

01/04/2022 – ATTUALE Rome, Italia

DIRECTOR INFRASTRUCTURE DEVELOPMENT & PROJECTS IOTA FOUNDATION

CTO di un team di 15 PM, PO, SE e 7 progetti per sviluppare servizi, prodotti e piattaforme Layer- 2 per semplificare l'accesso all'infrastruttura DLT a grandi aziende e PMI.

01/09/2020 – 31/03/2022 London, Regno Unito

HEAD OF TELCO & INFRASTRUCTURE DEVELOPMENT IOTA FOUNDATION

Business Development e costruzione di una comunità di utilizzatori di DLT nel settore Telco. Creazione e sviluppo di attività di innovazione facente uso di IOTA e DLT per la migrazione della infrastruttura delle telecomunicazioni tra diversi gruppi di stakeholders.

28/07/2018 – 31/08/2020 London, Regno Unito

LEAD TECH ANALYST/PERSONAL DATA EXPERT IOTA FOUNDATION

Solution Architect per la gestione di partnership tecniche e la realizzazione di innovazioni basate sulla DLT nelle catene di approvvigionamento, nell'energia intelligente e nelle città intelligenti.

01/06/2015 – 30/06/2018 London, Regno Unito

HEAD OF DIGITAL TRUST DIGITAL CATAPULT

Leader per l'identificazione, l'implementazione e lo sfruttamento di soluzioni per aumentare la trasparenza e la fiducia decentralizzata (tramite blockchain) nell'innovazione (personale e non) guidata dai dati. Coinvolgimento degli stakeholder del mondo accademico, dell'industria e del settore pubblico.

01/04/2010 – 31/05/2015 Guildford, Regno Unito

SENIOR RESEARCHER UNIVERSITY OF SURREY

Responsabile dell'IoT Testbed, che guida la progettazione, l'implementazione e la distribuzione di dispositivi IoT e soluzioni backend. Gestione della ricerca degli studenti di dottorato sulla modellazione e la modifica del comportamento degli utenti basata sui dati e sulla privacy.

01/04/2008 – 31/03/2010 Rome, Italia

RESEARCH ENGINEER NEXSE/WLAB

Progettazione e prototipazione di soluzioni WSN full stack per il monitoraggio strutturale e l'agricoltura di precisione.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/11/2004 – 31/12/2007 Roma, Italia

DOTTORATO DI RICERCA IN INFORMATICA Dipartimento di Informatica, Università di Roma
La Sapienza

Indirizzo Via Salaria 113, Roma, Italia

01/10/1998 – 22/12/2003 Roma, Italia

LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA Dipartimento di Informatica e Sistemistica

Indirizzo Via Salaria 113, Roma, Italia

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

COMPRESIONE ESPRESSIONE ORALE SCRITTURA

Ascolto Lettura Produzione orale Interazione orale

INGLESE C2 C2 C2 C2 C2 *Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato*

COMPETENZE DIGITALI

internet of things blockchain privacy security GDPR identità digitale business development
programming open data