Curriculum Vitae



Informazioni personali:

Cognome / Nome

Residenza

Cellulare

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

D'Accardi Luca

Settore professionale:

Responsabile dipartimento digitalizzazione - BIM manager Infra.To, BIM manager Città di Torino. Laureato in giurisprudenza indirizzo Diritto della società digitale, certificato ICMQ BIM manager e CDE manager. Progettazione e coordinamento grandi opere infrastrutturali - responsabile ICT, cybersecurity e responsabile innovazione, ricerca e sviluppo in ambito digitale.

Esperienze lavorative:

Date

Marzo 2025 - Nomina responsabile dipartimento digitalizzazione

Lavoro e posizione ricoperta

Responsabile del dipartimento di digitalizzazione aziendale in Infra.To, e dei servizi BIM, ICT e cybersecurity e innovazione, ricerca e sviluppo in ambito digitale.

Coordinamento di tutte le attività aziendali in ambito digitale e delle risorse interne ed esterne finalizzate al

raggiungimento degli obiettivi. In particolare, impostazione dei processi digitali tra i dipartimenti aziendali finalizzati alla progettazione, realizzazione e gestione delle opere oltre al coordinamento dei progetti di innovazione digitale con l'utilizzo interconnesso di GIS, piattaforme, processi BIM, IoT, BIG Data, CMMS, algoritmi, finalizzati ad analisi predittive sui guasti per specifici componenti dell'infrastruttura metropolitana e/o strumenti di analisi dei dati legati al social value degli asset. Definizione e coordinamento budget per il dipartimento in rapporto diretto con Amministratore Delegato/Presidente e Consiglio di amministrazione.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Infrato.To Srl – società in house del Comune di Torino Corso Novara 96, 10152 Torino

Date

Dicembre 2024 - Nomina BIM manager Città di Torino

Lavoro e posizione ricoperta

Responsabile dell'implementazione del processo digitale per le costruzioni per la Città di Torino, coordinamento BIM di tutte le attività previste dalla Città nel triennio 2025-2027, sviluppo di processi BIM all'interno dei singoli servizi in funzione delle necessità operative, responsabile del gruppo di lavoro BIM e coordinamento di 21 focal point BIM individuati. Coordinamento progetto di formazione e implementazione hardware e software, stesura dei documenti strategici in ambito BIM (atto di organizzazione e Capitolati informativi). Coordinamento in ambito BIM delle commesse interessate dall'art. 43 del d.lgs. 36/2023.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Comune di Torino – nomina triennale

Date (da - a)

Lavoro e posizione ricoperta



Principali attività e responsabilità

Aprile 2021 - ad oggi

Responsabile dipartimento digitalizzazione - BIM manager Infra.To - BIM manager Città di Torino responsabile ICT - responsabile cybersecurity e innovazione, ricerca e sviluppo in ambito digitale

- Gestione e coordinamento dell'intera implementazione del processo di digitalizzazione aziendale, in particolare per i metodi e strumenti di gestione informativa digitale delle costruzioni (BIM) e per quanto concerne la completa struttura relativa le tecnologie dell'informazione e comunicazione (ICT) per le sedi e i cantieri, coordinamento del personale interno ed esterno, definizione e gestione del budget di dipartimento, selezione dei software e dei componenti hardware dedicati all'infrastruttura interna IT e ai client. Definizione e coordinamento dell'intero ambito relativo le comunicazioni con impostazione infrastruttura e selezione dispositivi per utenti e relativi applicativi.
- BIM manager per il progetto definitivo metropolitana linea 2 di Torino, 13 stazioni, 1 deposito officina e 10 km di gallerie con finalità di produzione dei modelli, degli elaborati e del relativo computo metrico estimativo parametrico.
- Sviluppo di soluzioni VR e AR, City information modeling e digital twin, implementazione formazione aziendale BIM, redazione procedure aziendali BIM, definizione capitolati informativi BIM, definizione del piano di gestione informativo su commessa metro Torino linea 2, coordinamento risorse BIM e fornitori.
- Ricerca e sviluppo in ambito digitale, attivazione test per l'utilizzo dell'intelligenza artificiale relativa la gestione della manutenzione predittiva in sistemi infrastrutturali complessi, analisi applicativi associati ai sistemi IoT abbinati a modelli digital twin, analisi e studio per l'utilizzo dei big data autoprodotti associati ai big data esterni all'infrastruttura, analisi applicazione sistemi blockchain e analisi applicazioni dedicate al social value delle opere.
- Implementazione e gestione intera infrastruttura ICT aziendale (sede e cantieri) con definizione e coordinamento budget, definizione ambiti relativi al server, all'hardware, ai software, ai cloud e all'intero processo di cybersecurity nel rispetto delle normative vigenti. RUP per tutti i contratti in ambito digitale. Coordinamento personale interno ed esterno.
- Implementazione del processo digitale per le costruzioni per il Comune di Torino ed in particolare coordinamento BIM per le seguenti opere in corso di realizzazione: rifacimento piazza Bengasi, nuovo Canile sanitario, parcheggio interrato e nuova piazza Baldissera, rigualificazione corso Palermo, rigualificazione biblioteca del Valentino, coordinamento delle attività per il digital twin dell'intera viabilità della città di Torino finalizzata alla costruzione di un modello stradale digitale.
- Definizione piattaforme aziendali comprensive di analisi dei dati, moduli BIM e GIS, analisi predittive per la gestione degli asset di Infratrasporti.To, per il monitoraggio in tempo reale dei dati ambientali e strutturali relativi la realizzazione di metro linea 2 oltre alla piattaforma di gestione generale dell'intera commessa metro linea 2 compreso lo studio per l'implementazione della connessione tra modello WBS - opera - SAL - pagamento - quadro economico dell'opera, attraverso l'interconnessione di diversi software.

Nome e indirizzo del datore di lavoro Infrato. To Srl – società municipalizzata Comune di Torino Corso Novara 96, 10152 Torino

Date (da - a)

Lavoro



Posizione ricoperta

Febbraio 2019 - Marzo 2021

BIM Manager raggruppamento CO10 Progetto Torino-Lione. Scrittura procedure BIM Aziendali -Progettazione site preparation e relativa valutazione movimenti terra con software Civil 3D.

BIM Manager e Coordinator

Principali attività e responsabilità

Scrittura capitolato informativo BIM per il raggruppamento CO10 relativo il Progetto AV Torino-Lione, redazione procedure aziendali BIM NEOSIA e specifiche BIM per offerte e Coordinamento risorse BIM per la progettazione delle Site preparation e relativi computi di movimenti terra per i siti: Borouge 4 (Arabia Saudita), Anwil (Polonia), Grodno (Russia), Kallo (Belgio), Amur (Russia).

Nome e indirizzo del datore di

TECNIMONT S.p.A. lavoro

Via Gaetano De Castillia, 6/A, 20124 Milano (MI) (Italia)

Tipo di attività o settore

Società di ingegneria, settore Petrolchimico

Date (da – a)

Febbraio 2018 - Gennaio 2019

Lavoro o posizione ricoperti

Progetto esecutivo Linea 1 Metropolitana Torino Lotto 2 - Parcheggio Cascine Vica.

Committente: INFRA.TO - Comune di Torino



Posizione ricoperta

BIM Manager

Principali attività e responsabilità

Coordinamento fornitori per i progetti strutturali e impiantistici, redazione modello architettonico, rendering foto e video di presentazione al cliente.

Nome e indirizzo del datore di

NEOSIA S.p.A. (Gruppo Maire Tecnimont S.p.A.)

lavoro Via Gaetano De Castillia, 6/A, 20124 Milano (MI) (Italia)

Tipo di attività o settore

Società di ingegneria, settore infrastrutture, general contractor

Date (da - a)

Giugno 2016 - Gennaio 2018

Lavoro o posizione ricoperti

Metropolitana Istanbul, Turchia. Progetto Preliminare ed Esecutivo Istinye - Itu - Kağithane. 10 stazioni, 12 Km di galleria e 1 deposito.

Committente: İstanbul Büyükşehir Belediyesi



Principali attività e responsabilità

BIM manager del Detailed Design Istinye/Kağithane metro Line Istanbul, 9 stazioni e 12 Km di galleria. Sviluppo del progetto fino al 5D in LOD 350. Gestione interfacce ARC-STR-MEP, coordinamento progetto architettonico, redazione B.E.P. e BIM manual, coordinamento gruppo di lavoro BIM e fornitori esterni. BIM Specialist per la realizzazione dei 4 modelli tipologici di stazione e del deposito. Verifica dei modelli e dei relativi elaborati incorporati, coordinamento BIM presso il cliente.

Nome e indirizzo del datore di lavoro NEOSIA S.p.A. (Gruppo Maire Tecnimont S.p.A.) Via Gaetano De Castillia, 6/A, 20124 Milano (MI) (Italia)

Tipo di attività o settore

Società di ingegneria, settore infrastrutture, general contractor

Date (da – a)

Giugno 2015 - Giugno 2016

Lavoro o posizione ricoperti

Progettazione architettonica e funzionale in BIM con software Revit Architectural, degli studi di fattibilità, del progetto preliminare e del progetto definitivo del nuovo sito aereospaziale SPTF Space Propolsion Test Facility a Porto Torres in Sardegna e del sito provvisorio nel Lazio.

Committente: AVIO S.p.A.



Posizione ricoperta

Tecnico Progettista e coordinatore dello sviluppo del progetto – BIM coordinator

Principali attività e responsabilità

Gestione dei rapporti tecnici con il cliente, coordinamento del gruppo di lavoro per lo sviluppo del progetto e responsabile del progetto architettonico e video rendering con software LUMION.

Date (da – a)

Lavoro o posizione ricoperti

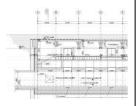


Febbraio 2014 – Giugno 2015

Progettazione architettonica e funzionale in BIM con software Revit Architectural, degli elaborati di offerta del depuratore di Trento, della stazione metropolitana Saint-Denis Pleyel e prolungamento linea metropolitana a Parigi, depuratore di Parigi SIAAP, deposito metropolitana di Parigi RATP, Stabilimento Avio a Colleferro (Roma), depuratore Cagnes sur Mer.

Date (da – a)

Lavoro o posizione ricoperti



Settembre 2011 - Gennaio 2014

Metropolitana automatica di Copenhagen, Danimarca. Progettazione esecutiva, gestione ed esecuzione dei lavori, monitoraggio ambientale e coordinamento della sicurezza di due tunnel di 16,2 km a singolo binario, diciassette stazioni e quattro pozzi.

Committente: Metroselskabet

Principali attività e responsabilità

Vice responsabile del gruppo di lavoro, coordinamento della progettazione architettonica, gestione delle interfacce strutturali e impiantistiche per le stazioni Frederiksberg alle', Enghave plads, Vibenshus Runddel, Norrebro e Kobenhavn H. Gestione del gruppo di lavoro e dei fornitori, controllo della progettazione architettonica, verifica degli elaborati.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tecnimont Civil Construction (Gruppo Maire Tecnimont S.p.A.) Via Gaetano De Castillia, 6/A, 20124 Milano (MI) (Italia)

Tipo di attività o settore

Società di ingegneria, settore infrastrutture, general contractor

Date (da - a)

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità



Gennaio 2004 - Settembre 2011

Tecnico Progettista

Vice responsabile del gruppo di lavoro, coordinamento del gruppo di lavoro per la progettazione di 95 progetti costruttivi relativi l'alta velocità TO-MI (Il collegamento tra l'S.P. 170 e Via Fermi in Mesero, la nuova viabilità Mesero – Casone e relative rotatorie, l'intera circonvallazione di Ossona, l'intero tratto di nuova pista ciclabile tra Marcallo e Cornaredo, le deviazioni delle s.p. 172, 214 e 130, i piazzali p.p.s. di Rho e p.t. e t.e. di Rho e strade di accesso, la linea ferroviaria ad alta velocità tra il km. 115+800 e 119+000 e deviazioni autostradali A4), gestione tecnica e contrattuale dei fornitori, controllo degli elaborati, gestione cantiere, cliente e amministrazioni comunali, progettazione studi preliminari, esecutivi e costruttivi.

10/2010-09/2011

Commessa: Supporto tecnico per la redazione delle offerte relative la progettazione della S.S.27 del Gran San Bernardo, autostrada Salerno - Reggio Calabria, linea ferroviaria Terni – Spoleto, Metropolitana di Copenhagen, prolungamento linea ferroviaria Cefalù, autostrada pedemontana lombarda, quadruplicamento linea ferroviaria Rho – Parabiago e Shah-Habshan-Ruwais Railway (Emirati Arabi).

10/2009-09/2010

Committente: CAV.To.Mi.

Commessa: As built Alta Velocità Torino Milano tratta Novara Milano e opere stradali

01/2008-09/2009

Committente: CAV.To.Mi.

Commessa: Chiusura varianti costruttive Alta Velocità Torino Milano tratta Novara Milano e opere stradali.

01/2004-12/2007

Committente: CAV.To.Mi.

Commessa: Costruttivo Alta Velocità Torino Milano tratta Novara Milano e opere stradali.

Nome e indirizzo del datore di

lavoro Corso

Maire Engineering S.p.A. - FIAT Engineering S.p.A. Corso Ferrucci, 112 A Torino (TO) (Italia)

Tipo di attività o settore

Società di Ingegneria, settore Infrastrutture, general contractor

Date (da – a)

Gennaio 2001 – Dicembre 2003

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Tecnico Disegnatore

Supporto ai gruppi di progetto e di verifica per la progettazione esecutiva della linea ferroviaria Alta Velocità tra Novara e Milano, del reticolo irriguo, delle strade, dei piazzali tecnologici e delle opere strutturali. Redazione di elaborati grafici e di elaborati tipologici per il progetto infrastrutturale, strutturale, civile e architettonico.

Committente: CAV.To.Mi.

Commessa: Esecutivo linea Alta Velocità Novara - Milano e opere stradali

Nome e indirizzo del datore di

FIAT Engineering S.p.A.

Corso Ferrucci, 112 A Torino (TO) (Italia)

Tipo di attività o settore

Società di Ingegneria, settore Infrastrutture, general contractor

Date (da – a)

lavoro

Gennaio 2000 - Ottobre 2000

Lavoro o posizione ricoperti

Tecnico

Principali attività e responsabilità

Rilievi topografici di strade ed edifici comunali, gestione dati relativi la raccolta differenziata, redazione degli ordinativi e gestione pratiche ICI.

Committente: Servizio civile

Commessa: Ufficio tecnico del comune di Villanova D'Asti

Nome e indirizzo del datore di

lavoro

Comune di Villanova D'Asti

Piazza IV Novembre, 11 14019 Villanova d'Asti (AT)

Istruzione e formazione:

Data

Luglio 1998

Titolo della qualifica rilasciata

Diploma di Geometra, con voto 48/60

Nome e tipo d'organizzazione

Istituto Tecnico Statale per Geometri C.&A. di Castellamonte

erogatrice dell'istruzione Via Crea, 30 10095 Grugliasco (TO) (Italia)

Data | Gennaio 2001

Università degli studi di Torino

Corso di studi in Economia Aziendale - interrotto al 3 anno.

Data | Dicembre 2022

Certificazione

Certificazione ICMQ BIM Manager 22-02348

Data | luglio 2025

Certificazione

Certificazione ICMQ CDE Manager 25-02178

Titolo della qualifica rilasciata

Laurea in Giurisprudenza - Diritto dell'impresa, del lavoro e delle nuove tecnologie

indirizzo Diritto della società digitale - voto 101

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione

Università degli studi Uninettuno

Corso Vittorio Emanuele II, 39 - Roma (Italia)

Data

Gennaio 2019

Titolo della qualifica rilasciata

Corso CIVIL 3D per modellazione 3D del terreno e computi movimenti terra

Data | Ottobre 2018

Titolo della qualifica rilasciata | Corso Avanzato BIM Manager - Dynamo

Data | Maggio 2018

Titolo della qualifica rilasciata | Corso Avanzato BIM Manager – Navisworks manage

Data | Giugno 2017

Titolo della qualifica rilasciata | Corso Avanzato BIM Manager

Data | Dicembre 2017

Titolo della qualifica rilasciata | Corso Sicurezza /Prevenzione incendi

Capacità e competenze personali:

Prima lingua | Italiana

Altra lingua | Inglese

Capacità di lettura Buona

Capacità di scrittura Discreta

Capacità di espressione orale Discreta

Capacità e competenze Laureato in giurisprudenza indirizzo in Diritto della società digitale, certificato ICMQ BIM manager e CDE organizzative manager, responsabile del dipartimento di digitalizzazione aziendale e dei servizi relativi lo sviluppo BIM,

l'ICT, la cybersecurity e l'innovazione la ricerca e lo sviluppo in ambito digitale. BIM manager della città di Torino per lo sviluppo e il coordinamento dei metodi e degli strumenti di gestione informativa digitale delle costruzioni. Competenze in progettazione e coordinamento di grandi progetti infrastrutturali. Ottima predisposizione al lavoro di gruppo, capacità ad organizzare e gestire le risorse e forte orientamento al

risultato. Elevato senso pratico e passione per il proprio lavoro.

Capacità e competenze informatiche

enze | Sistema Operativo: Windows

Software: Revit, Project, AutoCAD, Civil 3D, Navisworks manage, Lumion, Aconex, P.d.M. Italferr,

Applicativi: Pacchetto Office completo, Pacchetto Autodesk AEC

Ulteriori informazioni:

Patente B. Automunito