

## Curriculum Vitae

Nome e cognome: Irene Di Deo

### Esperienze professionali

<b>Settembre 2017 – in corso</b>	<b>Politecnico di Milano - Graduate School of Management</b> Attività: <ul style="list-style-type: none"><li>- Attività didattica in presenza e a distanza in corsi Corporate e Percorsi Executive in ambito Big Data &amp; Business Analytics, Artificial Intelligence e Intelligent Business Process Automation</li><li>- Progettazione percorsi di formazione</li><li>- Supporto alla didattica e preparazione materiale</li></ul>
<b>Ottobre 2023 – in corso</b>	<b>Politecnico di Milano – Dipartimento di Ingegneria Gestionale – Collaboratore del gruppo Osservatori Digital Innovation</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Osservatorio Artificial Intelligence</li><li>- Osservatorio Big Data &amp; Business Analytics</li><li>- Osservatorio Intelligent Business Process Automation</li></ul> Obiettivi: <ul style="list-style-type: none"><li>- Stima del mercato Artificial Intelligence in Italia, monitoraggio dell'adozione dell'AI in grandi imprese e PMI, analisi dei rischi dell'AI e degli impatti sul mondo del lavoro</li><li>- Stima del mercato Analytics in Italia e monitoraggio della maturità delle aziende italiane in ambito gestione e analisi dei dati, in termini di competenze, tecnologie e progettualità sviluppate</li><li>- Mappatura applicazioni e tecnologie legate all'automazione dei processi e stima adozione nelle grandi aziende italiane</li></ul> Attività: <ul style="list-style-type: none"><li>- Predisposizione di questionari e analisi dati survey</li><li>- Stima annuale del mercato e analisi dei principali trend di crescita</li><li>- Selezione e approfondimento di casi di studio nei diversi settori d'impresa</li><li>- Analisi dell'offerta di soluzioni tecnologiche e di fonti secondarie</li><li>- Redazione Report di Ricerca</li></ul>

<p><b>Settembre 2017 – Settembre 2023</b> Milano, Italia</p>	<p><b>Politecnico di Milano – Dipartimento di Ingegneria Gestionale</b> –Assegnista di ricerca all’interno del gruppo Osservatori Digital Innovation</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Osservatorio Artificial Intelligence</li> <li>- Osservatorio Big Data &amp; Business Analytics</li> <li>- Osservatorio Innovazione Digitale nelle PMI</li> </ul> <p>Obiettivi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stima del mercato Artificial Intelligence in Italia, monitoraggio dell’adozione dell’AI in grandi imprese e PMI, analisi dei rischi dell’AI e degli impatti sul mondo del lavoro</li> <li>- Stima del mercato Analytics in Italia e monitoraggio della maturità delle aziende italiane in ambito gestione e analisi deidati, in termini di competenze, tecnologie e progettualità sviluppate</li> <li>- Monitoraggio della maturità digitale delle Piccole Medie imprese italiane</li> </ul> <p>Attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Predisposizione di questionari e analisi dati survey</li> <li>- Stima annuale del mercato e analisi dei principali trend di crescita</li> <li>- Selezione e approfondimento di casi di studio nei diversi settori d’impresa</li> <li>- Analisi dell’offerta di soluzioni tecnologiche e di fonti secondarie</li> <li>- Redazione Report di Ricerca</li> </ul>
<p><b>Marzo 2017 – Settembre 2017</b> Milano, Italia</p>	<p><b>Politecnico di Milano – Dipartimento di Ingegneria Gestionale</b> –Stagista di ricerca all’interno del gruppo Osservatori Digital Innovation</p> <p>Obiettivi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Approfondimento di casi d’uso di Advanced Analytics nelle grandi aziende italiane</li> <li>- Monitoraggio dell’ecosistema startup in ambito Data Science &amp; Analytics a livello internazionale</li> </ul> <p>Attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stesura di case history aziendali nei diversi settori d’impresa</li> <li>- Estrazione e arricchimento dati ai fini del censimento startup</li> </ul>
<p><b>Febbraio 2016 – Febbraio 2017</b> Milano, Italia</p>	<p><b>Camera di Commercio di Milano</b> – Stagista presso l’Ufficio Studi e Statistica <i>Attività: analisi dei bilanci aziendali, scrittura di report sull’economia locale</i></p>
<p><b>Settembre 2014 – Dicembre 2016</b></p>	<p><b>Tutor privato</b> per studenti delle superiori e universitari</p>
<p><b>Ottobre – Dicembre 2015</b> Londra, UK</p>	<p><b>Ambasciata Italiana in UK</b> – Stagista presso l’Ufficio Economico - Commerciale</p>

## Pubblicazioni

- “Process Intelligence & Automation: dove si trovano le aziende italiane nel 2024” - Report di Ricerca Osservatorio Intelligent Business Process Automation 2024, Osservatori Digital Innovation
- “L’adozione dell’Artificial Intelligence nel 2024: Italia a confronto con l’Europa” - Report di Ricerca Osservatorio Artificial Intelligence 2024, Osservatori Digital Innovation
- “Data Strategy per la valorizzazione dei dati: mercato e maturità delle aziende italiane nel 2024” - Report di Ricerca Osservatorio Big Data & Business Analytics 2024, Osservatori Digital Innovation
- “Artificial Intelligence 2023: dopo un anno di ChatGPT come è cambiato il contesto nazionale” - Report di Ricerca Osservatorio Artificial Intelligence 2023, Osservatori Digital Innovation
- “La Data Strategy: mercato e maturità delle aziende italiane nel 2023” – Report di Ricerca Osservatorio Big Data & Business Analytics 2023, Osservatori Digital Innovation
- Contributo: Il punto di vista di Irene Di Deo. In: *Data governance. Esperienze emodelli per creare valore d'impresa*, a cura di Mauro Tuvo, Egle Romagnolli. Franco Angeli, 2023
- “Artificial Intelligence 2022: a che punto siamo?” - Report di Ricerca Osservatorio Artificial Intelligence 2022, Osservatori Digital Innovation
- “La Data Strategy: mercato e maturità delle aziende italiane nel 2022” - Report di Ricerca Osservatorio Big Data & Business Analytics 2022, Osservatori Digital Innovation
- “Il mercato Analytics nel 2021” - Report di Ricerca Osservatorio Big Data & Business Analytics 2021, Osservatori Digital Innovation
- “Analytics divide: un gap che va colmato” - Report di Ricerca Osservatorio Big Data & Business Analytics 2020, Osservatori Digital Innovation
- “Strategic Data Science: time to grow up!” - Report di Ricerca Osservatorio Big Data & Business Analytics 2019, Osservatori Digital Innovation
- "Big Data: Fast & Smart" - Report di Ricerca Osservatorio Big Data Analytics & Business Intelligence 2018, Osservatori Digital Innovation
- "La digitalizzazione nelle PMI Italiane" - Report di Ricerca Osservatorio Innovazione Digitale nelle PMI 2018, Osservatori Digital Innovation
- "Big Data is now: tomorrow is too late" - Report di Ricerca Osservatorio Big Data Analytics & Business Intelligence 2017, Osservatori Digital Innovation
- “Big Data Analytics. Leve di progettazione, sfide e opportunità, ambiti di applicazione” – Fascicolo de Il Sole 24ORE, con il contributo scientifico dell’Osservatorio Big Data Analytics & Business Intelligence, 2017

## Istruzione e formazione

<b>Novembre 2020 – Ottobre 2021</b>	<b>MIP Politecnico di Milano</b> – Percorso Executive in Project Management, corso di perfezionamento
<b>Settembre 2014– Aprile 2017</b> Milano, Italia	<b>Università Commerciale L. Bocconi</b> – Laurea Magistrale in Discipline Economiche e Sociali (DES). Voto: 105/110.  Tesi: “ <i>Differential overqualification: evidence from Italy</i> ” – relatore: Prof. Devillanova

---

**Settembre 2011 – Ottobre  
2014**  
Milano, Italia

**Università Commerciale L. Bocconi** – Laurea Triennale in  
Economia e Scienze Sociali. Voto: 106/110

Lavoro finale: *“Disuguaglianza del reddito in Brasile:  
eredità del passato e sfida del presente”*  
– tutor: Prof. Mori

---

<b>Febbraio – Giugno 2014</b> San Paolo, Brasile	<b>Università Iniper, Dipartimento di Economia –</b> Programma Scambio.
<b>Settembre 2006 – Giugno 2011</b> Ortona, Italy	<b>Liceo Classico G. B. Vico – Maturità Classica</b> Voto: 100/100

### Competenze linguistiche

<b>Italiano: madrelingua</b>	
<b>Inglese: fluente</b>	BEC Higher, voto: B (Novembre 2016)
<b>Portoghese Brasiliano:</b> buono	CELPE-Bras, “ <i>Intermediário superior</i> ” (Maggio 2015).
<b>Francese: buono</b>	Esame di livello B1 durante il corso di studi. Focus sul Francese Business.

### Competenze informatiche

<b>Office pack:</b> uso avanzato	
<b>Software di statistica</b>	SPSS, STATA, R – buona conoscenza PowerBI – buona conoscenza Eviews, Rapid Miner, Tableau – conoscenza basica
<b>Banche dati</b>	AIDA, Amadeus, Orbis, ISTAT
<b>Certificazioni</b>	EDL, European Computer Driving License – Gennaio 2012

*Autorizzo al trattamento dati ai sensi del GDPR 2016/679 del 27 aprile 2016 (Regolamento Europeo relativo alla protezione delle persone fisiche per quanto riguarda il trattamento dei dati personali);  
Autorizzo la pubblicazione del Curriculum Vitae sul sito istituzionale del Politecnico di Milano (sez. Amministrazione Trasparente) in ottemperanza al D. Lgs n. 33 del 14 marzo 2013 (e s.m.i.).*