# Marco Bianchi | Analista Dati Senior specializzato in Business Intelligence e Data Visualization

Via Torino 15, Milano, Lombardia, Italia, 20121

+39 333 123 4567 • marco.bianchi@email.it • https://www.marcobianchi.it

@marcobianchi • @marcobianchi

## Informazioni personali

- Analista dati con oltre 6 anni di esperienza nell'analisi di grandi dataset, modellazione statistica e creazione di dashboard interattive.
- Esperto in Python, SQL e strumenti di BI come Power BI e Tableau, con solida conoscenza dei database relazionali e cloud (BigQuery, Snowflake).
- Capacità dimostrata di tradurre requisiti aziendali in soluzioni data-driven, collaborando con team multidisciplinari.
- Forte orientamento ai risultati, attenzione ai dettagli e passione per la comunicazione efficace degli insight.

## Formazione

**Politecnico di Milano** **https://www.polimi.it**

*Laurea magistrale, Statistica e Data Science, Punteggio: 110/110 e lode* *set 2016–lug 2018*

- Tesi sperimentale su modelli predittivi per la customer churn analysis.
- Progetto di gruppo per la creazione di una piattaforma di analisi dati in tempo reale.

**Corsi**: Analisi Statistica Multivariata, Machine Learning, Big Data Analytics, Database e Sistemi Informativi, Data Visualization, Serie Temporali

**Università degli Studi di Bologna** **https://www.unibo.it**

*Laurea triennale, Economia e Statistica, Punteggio: 108/110* *set 2013–lug 2016*

- Fondamenti di statistica e analisi economica.
- Introduzione alla programmazione in R.

**Corsi**: Statistica Descrittiva, Probabilità, Econometria, Analisi dei Dati

## Esperienza professionale

**DataMind S.r.l.** **https://www.datamind.it**

*Data Analyst Senior* *gen 2021–Presente*

- Responsabile dell'analisi dati per il reparto marketing, con focus su segmentazione clienti e ottimizzazione campagne.
- Sviluppo di dashboard interattive in Power BI per il monitoraggio KPI aziendali, utilizzate da oltre 50 utenti.
- Automazione di reportistica settimanale tramite Python e SQL, riducendo il tempo di produzione del 60%.
- Collaborazione con data engineer per la definizione di pipeline ETL e data quality.

**Parole chiave**: Power BI, Python, SQL, ETL, Marketing Analytics

**Banca Nazionale del Lavoro** **https://www.bnl.it**

*Data Analyst* *set 2018–dic 2020*

- Analisi di portafoglio crediti e monitoraggio rischi tramite modelli statistici in R e SQL.
- Creazione di report mensili per la direzione, con visualizzazione di metriche di performance e anomalie.
- Supporto alla migrazione dei dati verso un data warehouse cloud (BigQuery).
- Partecipazione a progetti di data governance e definizione di KPI.

**Parole chiave**: R, SQL, Risk Analysis, BigQuery, Reporting

## Lingue

**Italiano**: Madrelingua o bilingue **Parole chiave**: Madrelingua

**Inglese**: Competenza professionale completa **Parole chiave**: IELTS 8.0, Business English

**Francese**: Competenza professionale limitata **Parole chiave**: DELF B1

## Competenze

**Analisi Dati e Statistica**: Esperto **Parole chiave**: Python, R, SQL, Statistica inferenziale, A/B testing

**Business Intelligence**: Avanzato **Parole chiave**: Power BI, Tableau, Looker, Excel avanzato

**Database e Cloud**: Avanzato **Parole chiave**: PostgreSQL, MySQL, BigQuery, Snowflake

**Machine Learning**: Intermedio **Parole chiave**: scikit-learn, TensorFlow, Modelli predittivi

**Data Engineering**: Intermedio **Parole chiave**: ETL, Apache Airflow, dbt

## Premi

**Premio Innovazione Dati**

*DataMind S.r.l.* *nov 2022*

Riconoscimento per lo sviluppo di una soluzione di analytics predittiva che ha aumentato il tasso di conversione del 15%.

## Certificazioni

**Google Data Analytics Professional Certificate** **https://www.coursera.org/professional-certificates/google-data-analytics**

*Google* *mar 2021*

**Microsoft Certified: Data Analyst Associate** **https://learn.microsoft.com/en-us/certifications/data-analyst-associate/**

*Microsoft* *giu 2022*

## Progetti

**Dashboard Vendite Interattiva** **https://github.com/marcobianchi/sales-dashboard**

*Dashboard interattiva per l'analisi delle vendite retail.* *gen 2022–mar 2022*

- Sviluppata con Power BI e dataset pubblico di vendite.
- Include filtri dinamici, KPI e analisi trend.
- Pubblicata su Power BI Service per la condivisione.

**Parole chiave**: Power BI, Data Visualization, Retail

**Analisi Churn Clienti** **https://github.com/marcobianchi/churn-analysis**

*Modello predittivo per la previsione del churn.* *set 2021–dic 2021*

- Utilizzo di Python e scikit-learn per la modellazione.
- Feature engineering e valutazione con cross-validation.
- Comunicazione dei risultati tramite report e presentazione.

**Parole chiave**: Python, Machine Learning, Churn

## Interessi

**Tecnologia**: Intelligenza Artificiale, Open Data, Cloud Computing

**Sport**: Corsa, Nuoto, Ciclismo

## Volontariato

**Data Science Milano** **https://www.datasciencemilano.it**

*Mentor* *gen 2022–Presente*

- Mentor per aspiranti data analyst, con sessioni mensili su Python e SQL.
- Organizzazione di workshop su data visualization e carriera nel settore dati.
- Supporto alla community nella risoluzione di problemi pratici.