

**Hemargroup**, a leader in the field of electronics manufacturing, is involved in all aspects of production, from purchasing and selling components to assembling and testing electronic circuits. The company is supported by a team of experienced engineers who develop new opportunities, maintain client relationships, and create new products.

To enhance our decision-making processes and extract actionable insights from our internal data, we are looking for a:

### DATA SCIENTIST - BI APPLICATIONS

#### RESPONSIBILITIES:

- Analyze and interpret complex internal data to support strategic decision-making and optimize business processes.
- Develop and implement advanced data models, algorithms, and analytics solutions to derive actionable insights.
- Collaborate with cross-functional teams to understand business requirements and translate them into data-driven solutions.
- Design and maintain BI dashboards and reports that provide clear and actionable insights for various stakeholders.
- Identify trends, patterns, and correlations within large datasets to help drive business performance improvements.
- Use machine learning techniques and predictive analytics to anticipate future trends and opportunities.
- Ensure data integrity and accuracy by implementing rigorous data validation and cleansing processes.
- Stay up to date with the latest trends and technologies in data science and BI to continually improve our analytics capabilities.
- Communicate findings and recommendations effectively to both technical and non-technical audiences.

**YOUR SKILLS:**

- Bachelor's or Master's degree (FH/ETH/Uni) in Data Science, Computer Science, Statistics, Mathematics, or a related field.
- Proven experience as a Data Scientist, with a focus on Business Intelligence (BI) applications.
- Strong proficiency in data analysis tools and programming languages such as Python, R, SQL, and experience with BI tools like Tableau, Power BI, or Qlik.
- Solid understanding of data modeling, statistical analysis, and machine learning algorithms.
- Experience in working with large datasets and data warehouses.
- Ability to translate complex data into clear and actionable insights.
- Strong problem-solving skills and the ability to work independently and within a team.
- Excellent communication skills, with the ability to convey complex information to a broad audience.
- Proficiency in English and Italian, German is a plus.

**WHAT WE OFFER:**

We offer you a challenging and stimulating role in an international and growing market. At Hemargroup, you will find recognition, competitive compensation, and a secure, long-term perspective. We place great importance on the compatibility between career and family. We look forward to your experience and expertise to help shape the future of our data-driven decision-making together with motivated colleagues.

**Hemargroup**, leader nel campo della produzione elettronica, si occupa di tutti gli aspetti della produzione, dall'acquisto e vendita di componenti fino all'assemblaggio e collaudo di circuiti elettronici. L'azienda è supportata da un team di ingegneri esperti che sviluppano nuove opportunità, mantengono relazioni con i clienti e creano nuovi prodotti.

Per migliorare i nostri processi decisionali e ricavare informazioni utili dai nostri dati interni, stiamo cercando un:

### DATA SCIENTIST - APPLICAZIONI BI

#### RESPONSABILITÀ:

- Analizzare e interpretare dati interni complessi per supportare le decisioni strategiche e ottimizzare i processi aziendali.
- Sviluppare e implementare modelli di dati avanzati, algoritmi e soluzioni analitiche per ottenere insights utili.
- Collaborare con team interdisciplinari per comprendere i requisiti aziendali e tradurli in soluzioni basate sui dati.
- Progettare e mantenere dashboard e report di BI che forniscano informazioni chiare e utili per vari stakeholder.
- Identificare tendenze, pattern e correlazioni all'interno di grandi set di dati per migliorare le performance aziendali.
- Utilizzare tecniche di machine learning e analisi predittiva per anticipare tendenze e opportunità future.
- Garantire l'integrità e l'accuratezza dei dati implementando rigorosi processi di validazione e pulizia dei dati.
- Rimanere aggiornato sulle ultime tendenze e tecnologie nel campo della data science e della BI per migliorare continuamente le nostre capacità analitiche.
- Comunicare risultati e raccomandazioni in modo efficace a pubblici tecnici e non tecnici.

## LE TUE COMPETENZE:

- Laurea triennale o magistrale (FH/ETH/Uni) in Data Science, Informatica, Statistica, Matematica o in un campo correlato.
- Esperienza comprovata come Data Scientist, con un focus su applicazioni di Business Intelligence (BI).
- Forte competenza in strumenti di analisi dei dati e linguaggi di programmazione come Python, R, SQL, e esperienza con strumenti di BI come Tableau, Power BI o Qlik.
- Solida comprensione della modellazione dei dati, dell'analisi statistica e degli algoritmi di machine learning.
- Esperienza nella gestione di grandi set di dati e data warehouse.
- Capacità di tradurre dati complessi in insights chiari e utilizzabili.
- Spiccate capacità di problem-solving e la capacità di lavorare in modo indipendente e in team.
- Eccellenti capacità comunicative, con la capacità di trasmettere informazioni complesse a un pubblico ampio.
- Conoscenza obbligatoria dell'inglese e dell'italiano; la conoscenza del tedesco è un plus.

## COSA TI OFFRIAMO:

Ti offriamo un ruolo sfidante e stimolante in un mercato internazionale e in crescita. In Hemargroup troverai riconoscimento, una retribuzione competitiva e una prospettiva sicura e a lungo termine. Attribuiamo grande importanza alla compatibilità tra carriera e famiglia. Attendiamo con ansia la tua esperienza e competenza per aiutare a plasmare il futuro delle nostre decisioni basate sui dati insieme a colleghi motivati.

**Hemargroup**, ein führendes Unternehmen im Bereich der Elektronikfertigung, ist in allen Aspekten der Produktion tätig, von der Beschaffung und dem Verkauf von Komponenten bis hin zur Montage und Prüfung von elektronischen Schaltungen. Das Unternehmen wird von einem Team erfahrener Ingenieure unterstützt, die neue Chancen entwickeln, Kundenbeziehungen pflegen und neue Produkte schaffen.

Zur Verbesserung unserer Entscheidungsprozesse und zur Gewinnung umsetzbarer Erkenntnisse aus unseren internen Daten suchen wir einen:

### DATA SCIENTIST - BI-ANWENDUNGEN

#### AUFGABEN:

- Analyse und Interpretation komplexer interner Daten zur Unterstützung strategischer Entscheidungen und Optimierung von Geschäftsprozessen.
- Entwicklung und Implementierung fortschrittlicher Datenmodelle, Algorithmen und Analyselösungen zur Gewinnung umsetzbarer Erkenntnisse.
- Zusammenarbeit mit interdisziplinären Teams zur Erfassung von Geschäftsanforderungen und deren Umsetzung in datengetriebene Lösungen.
- Entwurf und Pflege von BI-Dashboards und Berichten, die klare und umsetzbare Erkenntnisse für verschiedene Stakeholder liefern.
- Identifizierung von Trends, Mustern und Korrelationen in großen Datensätzen zur Verbesserung der Unternehmensleistung.
- Einsatz von Machine-Learning-Techniken und prädiktiver Analytik zur Vorhersage zukünftiger Trends und Chancen.
- Sicherstellung der Datenintegrität und -genauigkeit durch rigorose Validierungs- und Bereinigungsprozesse.
- Auf dem neuesten Stand bleiben über die neuesten Trends und Technologien im Bereich Data Science und BI, um unsere Analysefähigkeiten kontinuierlich zu verbessern.
- Effektive Kommunikation der Ergebnisse und Empfehlungen sowohl an technische als auch an nicht-technische Zielgruppen

**IHRE FÄHIGKEITEN:**

- Bachelor- oder Master-Abschluss (FH/ETH/Uni) in Data Science, Informatik, Statistik, Mathematik oder einem verwandten Bereich.
- Nachgewiesene Erfahrung als Data Scientist mit Schwerpunkt auf Business-Intelligence-Anwendungen (BI).
- Fundierte Kenntnisse in Datenanalyse-Tools und Programmiersprachen wie Python, R, SQL sowie Erfahrung mit BI-Tools wie Tableau, Power BI oder Qlik.
- Solides Verständnis von Datenmodellierung, statistischer Analyse und Machine-Learning-Algorithmen.
- Erfahrung im Umgang mit großen Datensätzen und Data Warehouses.
- Fähigkeit, komplexe Daten in klare und umsetzbare Erkenntnisse zu übersetzen.
- Ausgeprägte Problemlösungsfähigkeiten und die Fähigkeit, sowohl eigenständig als auch im Team zu arbeiten.
- Hervorragende Kommunikationsfähigkeiten mit der Fähigkeit, komplexe Informationen einem breiten Publikum zu vermitteln.
- Fließende Englisch- und Italienischkenntnisse (obligatorisch); Deutschkenntnisse sind von Vorteil.

**WAS WIR IHNEN BIETEN:**

Wir bieten Ihnen eine herausfordernde und spannende Rolle in einem internationalen und wachsenden Markt. Bei Hemargroup finden Sie Anerkennung, eine wettbewerbsfähige Vergütung und eine sichere, langfristige Perspektive. Wir legen großen Wert auf die Vereinbarkeit von Beruf und Familie. Wir freuen uns auf Ihre Erfahrung und Kompetenz, um gemeinsam mit motivierten Kollegen die Zukunft unserer datengesteuerten Entscheidungen mitzugesten.