



تسخير البيانات الضخمة: دورة تدريبية شاملة بتحليل البيانات



AGILE LEADERS
Training Center

09 - 13 Nov 2026
لندن

تسخير البيانات الضخمة: دورة تدريبية شاملة بتحليل البيانات

المرجع: 36099_64269 التاريخ: 09 - 13 Nov 2026 الموقع: لندن الرسوم: Euro 5700

Course Overview:

Welcome to this cutting-edge data analytics course. In this course, you'll unlock the power of analytics to drive your business forward. This course outline for data analytics covers a broad spectrum of topics from basic concepts for beginners to advanced strategies for seasoned professionals. As the best course in data analytics, we offer a certificate course in data analytics, integrated with AI data analytics, and the course content is curated meticulously by industry experts. Designed as a data analytics training program, this course offers intensive big data analytics training, augmented by an internal audit data analytics training module, that's been praised as the best statistics course for data analytics. Upon completion, you'll receive a data analytics training certification, affirming your proficiency in this pivotal domain.

Target Audience:

This course is designed for professionals who want to skill up data analytics free of prior bias and industry cliché. This includes but is not limited to:

- Data Analysts
- Business Intelligence Professionals
- IT Professionals
- Marketing Analysts
- Product Managers
- Business Development Professionals
- Those seeking a certificate course in data analytics

Targeted Organizational Departments:

This course is well-suited to departments that regularly interact with data and can leverage it for decision making:

- Data Science and Analytics Departments
- Business Intelligence
- IT
- Marketing and Sales
- Finance and Auditing

Targeted Industries:

This course is pertinent to all industries that have begun recognizing the value of data-driven decision-making. However, the following will gain the most:

- IT and Software
- Retail and E-commerce
- Finance and Banking
- Manufacturing
- Healthcare

Course Offerings:

Participants will learn:

- Core concepts and applications of data analytics
- How to use big data and predictive analysis to drive business decisions
- How to use statistics in data analytics
- The process of data mining and its implications
- How to leverage AI in data analytics

Training Methodology:

Our data analytics training methodology is interactive, focusing on real-world applications. We employ case studies, group work, and feedback sessions to cement your learning. We offer data analytics training courses, which includes an online data analytics training option for remote learners. Our approach to training on data analytics blends theory and practice, offering learners a comprehensive understanding of the subject.

Course Toolbox:

The following resources will be made available to you:

- Comprehensive course material
- Access to data analytics software and tools
- Reading materials and research papers
- Online resources and tutorials

Course Agenda:

Day 1: The Necessity and Power of Data

- Topic 1: Introduction to the Importance of Data
- Topic 2: How Data Can Improve Your Business
- Topic 3: Unveiling Big Data - A New Advantage
- Topic 4: The Ways Big Data Creates Value
- Topic 5: Delving into the Development of Big Data
- Reflection & Review: Overview of key concepts from Day 1

Day 2: Understanding and Leveraging Big Data

- Topic 1: Pros and Cons of Big Data
- Topic 2: The Potential of Big Data for Small Businesses
- Topic 3: Exploring the Cost Effectiveness of Data Analytics
- Topic 4: Preparing for New Big Data Solutions
- Topic 5: Crucial Training for Effective Management of Big Data
- Reflection & Review: Summary of main points and learnings from Day 2

Day 3: Data Analysis and Descriptive Analytics

- Topic 1: Defining Data Analysis
- Topic 2: Detailed Look into the Data Analysis Process
- Topic 3: The Role and Application of Descriptive Analytics
- Topic 4: Measures in Descriptive Statistics and Inferential Statistics
- Topic 5: Introduction to Predictive Analytics
- Reflection & Review: Recap of important concepts from Day 3

Day 4: Predictive Analytics and Introduction to Data Science

- Topic 1: Deep Dive into Predictive Analysis Methods •
- Topic 2: R - The Future in Data Analysis Software •
- Topic 3: Who Uses Predictive Analytics and Why •
- Topic 4: The Alignment of Descriptive and Predictive Analysis •
- Topic 5: Critical Factors for Successful Data Analysis •
- Reflection & Review: Overview of key concepts and insights from Day 4 •

Day 5: Data Science and Big Data Applications

- Topic 1: What is Data Science and What Skills are Required •
- Topic 2: A Closer Look at the Skills of a Data Scientist •
- Topic 3: Big Data and Its Implications for the Future •
- Topic 4: Exploring Big Data Applications in Various Industries •
- Topic 5: Understanding and Applying Prescriptive Analytics •
- Hands-on Project: Implementing learned skills in a data analysis project •
- Reflection & Review: Review of key concepts and lessons from the course •

How This Course is Different from Other Data Analytics Courses:

Unlike other data analytics training courses, we offer a blend of comprehensive theoretical knowledge and practical learning. We make sure that the course content is designed in such a way that even beginners feel comfortable in the data analytics course for beginners. For experienced professionals, we offer a deep dive into complex concepts with our big data analytics training and certification program. To ensure a holistic learning experience, we provide analytics and data management training in conjunction with data science and analytics training. This is truly the best course in data analytics.

فئات الدورات التدريبية

الدورات التدريبية في مجال البيئة والاستدامة	دورات إدارة الجودة وتطوير العمليات
دورات إدارة و تحليل البيانات ودورات علم البيانات	دورات إدارة و تطوير الموارد البشرية
دورات الذهن السيرياني ودورات تقنية المعلومات	دورات الاتصال الجماهيري و السياسات والعلاقات العامة
دورات التدريب القانوني والهشتريات والتعاقدات	دورات التسويق وإدارة علاقات العملاء وإدارة المبيعات
دورات الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال	دورات السكرتارية و إدارة المكاتب
دورات الصحة والسلامة والذهن المهني	دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية المتنوعة
دورات المحاسبة و التهويل و دورات الإدارة المالية	دورات المهارات الشخصية وتطوير الذات
دورات في مجالات القيادة والإدارة	دورات معتمدة من قبل هيئات دولية
دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع الرشيقية	



معدن التدريب

أكر غانا	أثينا اليونان	أبوظبي الإمارات العربية المتحدة
الجبيل المملكة العربية السعودية	استنبول تركيا	أهستردام هولندا
الرياض المملكة العربية السعودية	الدوحة قطر	الدار البيضاء المغرب
المنامة مملكة البحرين	الكويت الكويت	القاهرة مصر
بانكوك تايلند	باكو أذربيجان	باريس فرنسا
برلين ألمانيا	برشلونة إسبانيا	براغ جمهورية التشيك
تيليسي جورجيا	بوكيت تايلاند	بورتو البرتغال
جنيف سويسرا	جاكارتا جمهورية إندونيسيا	تورنتو كندا
روما إيطاليا	حلي الإمارات العربية المتحدة	جوهانسبرغ جنوب أفريقيا
سنغافورة سنغافورة	سان دييغو الولايات المتحدة الأمريكية	زنجان تنزانيا
شيكاغو الولايات المتحدة الأمريكية	شرم الشيخ مصر	سيول كوريا الجنوبية
طوكيو اليابان	طشقند أوزبكستان	طرابزون تركيا
فرانكفورت ألمانيا	عن بعد منصة زووم	عمان المملكة الأردنية الهاشمية

مدن التدريب

كيب تاون جنوب افريقيا	كوالالمبور ماليزيا	فيينا النمسا
لندن المملكة المتحدة	لشبونة البرتغال	لانكاوي ماليزيا
مسقط سلطنة عمان	هدريد اسبانيا	ماربيا اسبانيا
ميونخ ألمانيا	ميلان إيطاليا	مونترو سويسرا
	نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية	نيروبي كينيا