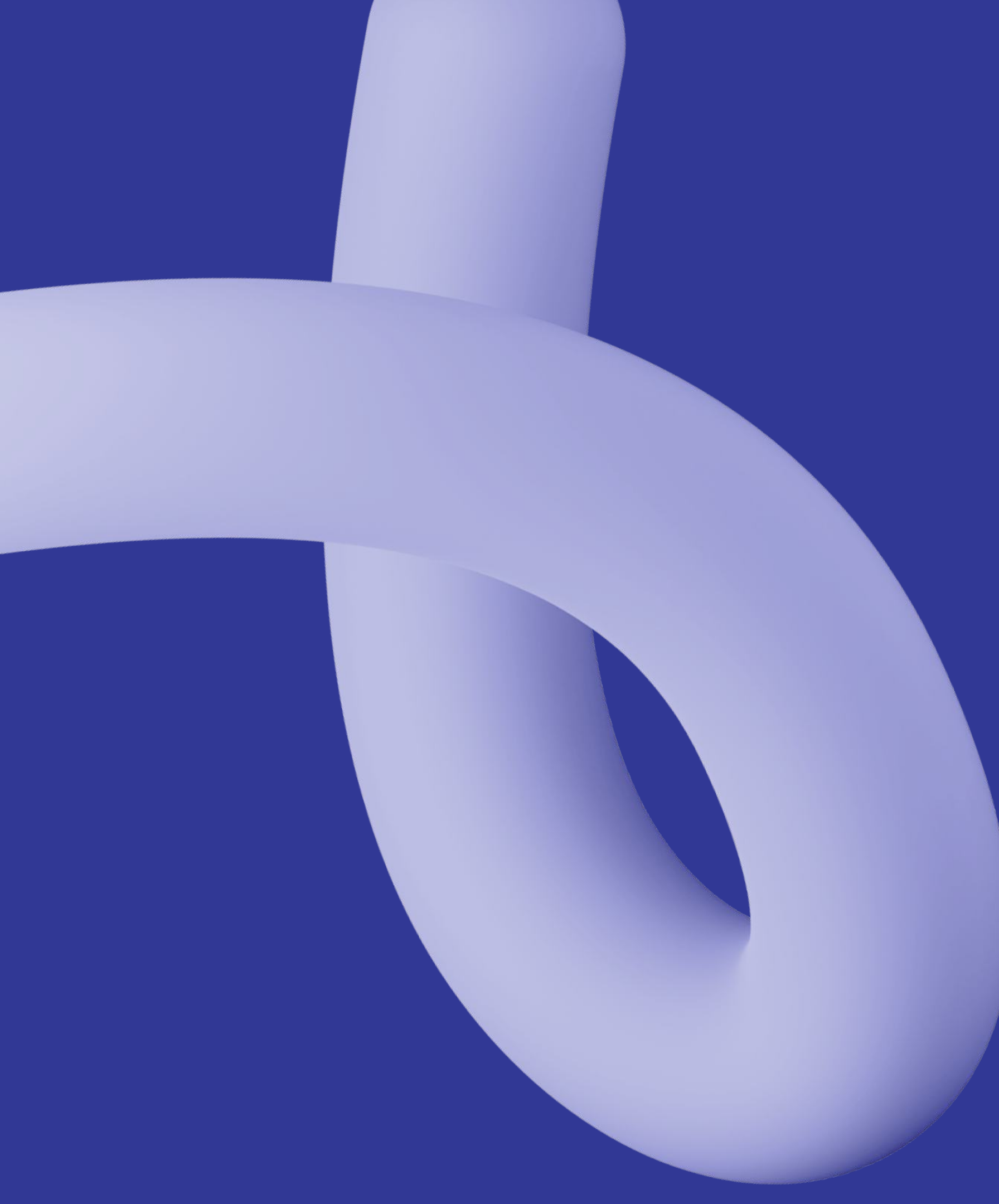




Web Applications Workshop

Learn how to create web apps from scratch.

covering the foundations of design, including the structure and key measurements to consider when building Web Apps.



Course Overview:

This course is designed for individuals who want to master the art of creating user interface (UI) designs for web applications from scratch, specifically focusing on dashboards, CRM systems, ERP solutions, and SaaS products.

Participants will learn to design intuitive and visually appealing interfaces by incorporating essential design elements such as charts, graphs, data tables, map views, and more.



Prerequisites

You should meet the following criteria:

- Solid research and logical reasoning skills.
- Knowledge and real experience of UX design fundamentals.
- at least 1 year of experience in UX Field is preferred

Estimated Duration

One Month of training:

- 2 Session Per week.
- 20 Hours

Course Description

Create Web App That Make an Impact

You'll start this course by covering some of the foundations of dashboard design, including the structure and key measurements to consider when building dashboards.

As you progress, you'll explore some of the principles of visual analytics, giving you the knowledge you need to improve your dashboards through data quality and metadata.

After covering dashboard taxonomies, you'll finish the course by learning about dashboard software and how to measure the performance of the dashboards you create.

Web Apps Types:



CRM

ERP

SAAS

Dashboard / Portal

More

Workshop Content

■ Part:1 Gathering Requirements and Understanding Web Apps

1 Introduction to Web Apps

2 Stakeholder Engagement

3 Defining Requirements



Workshop Content

■ Part:2 Understanding Web App User Needs.

- 1 Conducting user research
- 2 Creating user personas and scenarios
- 3 Analyzing user journeys and workflows



Workshop Content

■ **Part:3** Design the app's architecture and flows.

1 Information Architecture (IA)

2 User Flows

3 Wire-framing Basics



Workshop Content

Part:4 Create a polished UI and prepare for development.

1 UI Principles for Web Apps.

2 Prototyping and Testing.

3 Developer Handoff



■ Designing Dashboard Interfaces

- Understanding the purpose and audience of dashboards
- Creating layouts for data visualization and analysis
- Implementing interactive elements such as filters and drill-downs

■ Designing CRM and ERP Interfaces

- Understanding the needs of CRM and ERP users
- Designing modules for customer management, sales tracking, and inventory control
- Incorporating workflow management features

■ Designing SaaS Product Interfaces

- Understanding the architecture of SaaS applications
- Designing interfaces for multi-tenancy support and scalability
- Implementing subscription management and billing interfaces



One To One Coaching

Free One to One Mentoring sessions



Complex Real Projects

Real, Huge, and Complex project
from the Market



قواعد مهمة

- 1 يمكن تأجيل الحجز للكورس التالي بشرط الابلاغ بداية الكورس أو في حالة حدوث طوارئ.
- 2 يرجى الالتزام بحضور المحاضرات والمتابعة وتسليم المهام المطلوبة لضمان الاستفادة القصوي من البرنامج التدريبي و استلام الشهادة.
- 3 في حالة عدم اكتمال العدد المطلوب سيتم تأجيل موعد البداية لحين اكتمال العدد بحد أقصى إسبوعين من تاريخه يجب الإلتزام بالمواعيد المحددة، وحضور السيشن كأكلة وإذا تم مخالفة ذلك ضرورة وجود عذر واضح.
- 4 يتم تأكيد الحجز بعد دفع مقدم ال يقل عن 50% من قيمة الكورس.
- 5 يجب استكمال وسداد باقي المبلغ في الإاسبوع الأول من الكورس.
- 6 يتم الدفع من خلال تحويل بنكي، انستا باي، فودافون كاش أو أي وسيلة إلكترونية أخرى متاحة.
- 7 يجب إرسال صورة إيصال الدفع خلال 24 ساعة من التحويل لضمان تأكيد الحجز.
- 8 في حالة عدم سداد الدفعة الثانية (التكميلية) في الموعد المحدد يستلزم عذر واضح ومحدد للتأخير.
- 9 في حالة حدوث حالة طوارئ عند المحاضر يتم تأجيل المحاضرة بحد أقصى اسبوع.
- 10 في حالة الانسحاب بعد المحاضرة الثانية يتم استرداد تكلفة الكورس مع خصم الرسوم الادارية، بعد مرور المحاضرة الثالثة ال يتم استرداد أي مبلغ مدفوع مسبقاً.

THANK YOU