# Vue3 教學大綱

#### Vue3簡介

- 什麼是 Vue3?主要特點和改進

## Vue3 設置

- 安裝 Vue3創建一個新的 Vue3 項目

#### Vue3 基礎

- Vue3 實例Vue3 模板語法數據綁定和插值指令和事件處理

## Vue3組件

- 創建和使用組件 屬性和組件通信 組件生命周期鉤子

## Vue3路由器

- 在 Vue3 中設置 Vue Router創建路由和導航

#### Vue3 狀態管理

- Vuex 簡介在 Vue3 中設置 Vuex使用 Vuex 管理狀態

#### Vue3 和 API 整合

- 在 Vue3 中進行 HTTP 請求處理 API 響應

#### Vue3 和表單

- 在 Vue3 中處理表單
  驗證和錯誤處理

#### Vue3和樣式

- Vue3 中的樣式選項CSS 框架和庫

# 部署和生產

- 構建和部署 Vue3 應用優化生產環境

## 總結

- 重點概述下一步和資源