Requirements analysis: Deep dive

CODICE	DT0077
DURATA	1 gg
PREZZO	490,00 €
EXAM	

DESCRIZIONE

Requirements Analysis: Deep Dive è il corso ideale per professionisti che vogliono padroneggiare tecniche avanzate di analisi dei requisiti e migliorare la qualità dei progetti software.

In una sola giornata formativa, il programma guida i partecipanti nell'identificazione, modellazione e documentazione dei requisiti, integrando teoria, casi reali e laboratori pratici con strumenti professionali.

Perché scegliere questo corso

La corretta analisi dei requisiti è uno degli elementi più critici nello sviluppo software: errori o ambiguità iniziali possono generare ritardi, costi aggiuntivi e problemi in fase di progettazione. Questo corso permette di acquisire competenze operative, applicabili da subito, per migliorare qualità, comunicazione e allineamento tra business e team tecnici.

TARGET

A tutti coloro che, a qualsiasi livello, attraverso il dialogo con il cliente, devono comprenderne esigenze e aspettative

- Analisti di business
- Analisti di processo
- Analisti funzionali

PREREQUISTI

Nessuno

CONTENUTI

- Principi dell'analisi dei requisiti
- Il modello dei requisiti; gli obiettivi; il processo; elementi di analisi di un'applicazione; contenuti; studio di fattibilità.

- Processo di progettazione
- Modelli di sviluppo; Definizione dei requisiti; l’analisi SWOT; il ruolo della tecnologia.
- Classi di requisiti
- Requisiti funzionali (definizione delle funzioni; verificabilità dei requisiti funzionali);
- Requisiti non funzionali (le categorie per l’erogazione del servizio: Efficienza, Manutenibilità, Portabilità, Affidabilità e Usabilità).
- Specifica dei requisiti
- Tecniche di rappresentazione delle caratteristiche; Casi di uso e diagrammi di flusso per descrivere l'interazione utente-sistema; Entità e relazioni tra i dati; i diagrammi di struttura dei dati; tecniche di definizione delle priorità (Moscow).
- Gestione del rischio
- Identificazione e gestione dei rischi di progetto e di prodotto.
- Gestione dei Requisiti
- Gestione delle modifiche; I tipi di utente; le interazioni funzionali; gli impatti organizzativi.
- Caso di studio
- Analisi di un caso realistico.