Appunti Tecnologie Web

Appunti estratti degli argomenti delle domande teoriche più frequenti

- Appunti Tecnologie Web
 - 1. Le Fondamenta del Web
 - 1.1 I 3 Standard alla Base del Web
 - 1.2 Scambio di Informazioni Client-Server
 - 1.3 Codifica dei Caratteri (Character Encoding)
 - 2. HTML5: Struttura Semantica e Nuove API
 - 2.1 Cosa ha introdotto HTML5
 - 2.2 Elementi Semantici: Il Perché e il Come
 - o 3. CSS: Stile, Layout e Design Adattivo
 - 3.1 La Cascata (Cascade) in CSS
 - 3.2 Fogli di Stile: Esterni, Interni e Inline
 - 3.3 Novità di CSS3
 - 3.4 Codifica dei Colori
 - 4. Progettazione Centrata sull'Utente (User-Centered Design UCD)
 - 4.1 Filosofia del Design User-Centered
 - 4.2 UX (User Experience) vs. Usabilità
 - 4.3 Usabilità secondo la Norma ISO 9241
 - 4.4 Strumenti di Progettazione: Personas, Scenarios, Focus Group
 - 5. Accessibilità Web (a11y)
 - 5.1 Definizione di Accessibilità
 - 5.2 WCAG 2.0 e Confronto con la Legge Stanca (04/2004)
 - 6. Responsive Design e Mobile First
 - 6.1 Graceful Degradation vs. Progressive Enhancement
 - 6.2 Dal Responsive Design al Mobile First
 - o 7. Sviluppo Web: Architettura e Sicurezza
 - 7.1 Solution Stack: LAMP vs. MEAN
 - 7.2 Scambio Dati Asincrono tra JavaScript e PHP (AJAX)
 - 7.3 Principi di Sicurezza per la Trasmissione Dati
 - Punti Chiave e Domande di Approfondimento

Consulta anche le domande e risposte di approfondimento.