



Corso di Intelligenza Artificiale: **Livello Avanzato**

Porta le tue competenze AI al livello successivo. Impara a progettare, sviluppare e distribuire un intero sito web sfruttando la potenza dell'AI e di strumenti open source, dalla A alla Z.

Questo corso avanzato ti guiderà attraverso un percorso completo di apprendimento, combinando teoria e pratica per trasformarti in un professionista capace di integrare l'intelligenza artificiale nello sviluppo web moderno.

Obiettivi del Corso



Progettare architetture web AI-driven

Definire la struttura e le funzionalità di un sito web moderno con l'ausilio dell'AI per l'analisi dei requisiti e il brainstorming.



Sviluppare frontend interattivi

Utilizzare HTML, CSS e librerie JavaScript open source, con l'AI come assistente alla codifica e al design.



Implementare backend con CMS open source

Sfruttare Grav CMS per la gestione dei contenuti, personalizzandolo con l'aiuto dell'AI.



Integrare Intelligenza Artificiale

Generare testi, immagini, e implementare funzionalità smart usando modelli AI.



Prerequisiti



Per accedere a questo corso avanzato, è indispensabile aver consolidato le competenze del livello intermedio. Oltre alle capacità tecniche elencate, è richiesta una familiarità con i concetti base dello sviluppo web (HTML, CSS a livello teorico è un plus).

L'attitudine al problem-solving e una forte motivazione a realizzare un progetto web completo sono caratteristiche essenziali per trarre il massimo vantaggio da questo percorso formativo.

Competenze Acquisite

Sviluppo Web Completo

Utilizzo di CMS, HTML, CSS e librerie open source con AI

Deployment e Manutenzione

Pubblicazione online e aggiornamento del sito



Ambiente di Sviluppo

Padronanza di VS Code e "Windsurf"

AI Generativa

Creazione di codice, contenuti testuali e grafici

Al termine del corso, sarai in grado di applicare pratiche di sviluppo moderne come il version control con Git, il responsive design, e l'ottimizzazione SEO base con supporto AI. Acquisirai inoltre la capacità di valutare e integrare strumenti AI open source per specifiche funzionalità del tuo sito web.

Struttura del Corso

Lezione 1: Pianificazione AI-Driven e Setup Ambiente

Brainstorming e architettura del sito con AI. Setup VS Code, Git, Grav CMS, introduzione a "Windsurf". AI per wireframe e mockup. Inizio progetto: definizione struttura base.

Lezione 3: Backend con Grav CMS e Personalizzazione AI

Gestione contenuti in Grav. AI per creazione contenuti e personalizzazione temi. Scripting base (Twig) con assistenza AI. Progetto: implementazione sezioni dinamiche.

Lezione 5: Deployment, Ottimizzazione e Showcase

Deployment sito Grav su hosting. Ottimizzazione performance e sicurezza. Versioning finale. Presentazione progetti. Q&A e tendenze future.



Lezione 2: Sviluppo Frontend con AI & HTML/CSS

AI per generazione codice HTML/CSS. Integrazione librerie CSS/JS open source. Responsive design assistito. Progetto: costruzione layout pagine principali.

Lezione 4: Funzionalità Avanzate & AI Content

AI per SEO, contenuti multilingua, generazione immagini. Integrazione API con AI. Testing e debugging AI-assistito. Progetto: arricchimento sito con funzionalità smart.

Schema Dettagliato delle Lezioni



Pianificazione e Fondamenta

Definizione concept, setup ambiente, struttura base



Layout e Stile

HTML5, CSS, librerie open source, responsive design

3

Contenuti Dinamici

Grav CMS, AI per testi e immagini, personalizzazione



Funzionalità Interattive

Form, SEO, testing e debugging con AI



Deployment e Futuro

Pubblicazione, configurazione, showcase finale

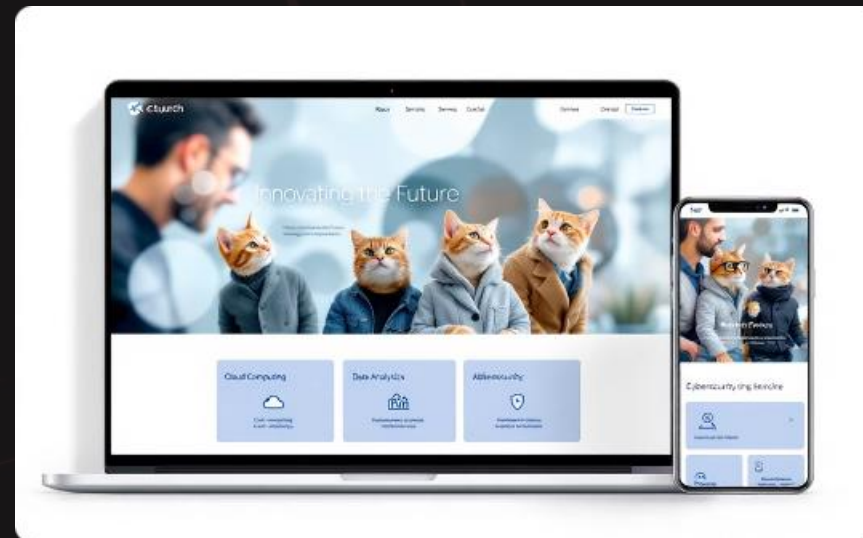
Ogni lezione è strutturata come un workshop pratico di 4 ore, dove teoria e pratica si fondono in un percorso guidato. Attraverso questi cinque incontri intensivi, costruirai progressivamente il tuo sito web completo, applicando immediatamente le conoscenze acquisite al tuo progetto personale.

Contatti e Iscrizioni



Email

Per informazioni dettagliate sul corso e per richiedere il modulo di iscrizione, contattaci all'indirizzo **info@space-cat.it**. Il nostro team risponderà a tutte le tue domande entro 24 ore lavorative.



Sito Web

Visita il nostro sito **www.space-cat.it** per scoprire tutti i nostri corsi, leggere le testimonianze degli ex studenti e rimanere aggiornato sulle prossime date disponibili per questo corso avanzato di Intelligenza Artificiale.



Community

Unisciti alla nostra community di sviluppatori e professionisti AI per condividere esperienze, risorse e opportunità. I nostri corsi sono anche un'occasione per fare networking con esperti del settore.

Informazioni Legali

Copyright	© 2025 Alfredo Granara - Tutti i diritti riservati.
Licenza Materiali	I materiali didattici sono forniti esclusivamente per uso personale dei partecipanti al corso.
Privacy	I dati personali vengono trattati in conformità con le normative vigenti sulla privacy.
Certificazione	Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

Il corso "Intelligenza Artificiale: Livello Avanzato" rappresenta un'opportunità unica per elevare le tue competenze nel campo dello sviluppo web potenziato dall'AI. Unisciti a noi per un viaggio formativo che combina teoria e pratica, guidandoti verso la padronanza di strumenti e tecniche all'avanguardia.

Ricorda che i posti sono limitati per garantire un'esperienza didattica ottimale e un'attenzione personalizzata a ciascun partecipante. Contattaci oggi stesso per assicurarti un posto nelle prossime sessioni.



www.space-cat.it

info@space-cat.it