

## Scheda Corso

### Informazioni Generali

- **Titolo del corso:** Corso Specialistico IA per Professionisti Architetti
- **Codice corso:** EDINTELARCH
- **Categoria/Area tematica:** Intelligenza Artificiale – Competenze Digitali e Automazione
- **Durata complessiva:** 12 ore
- **Modalità di erogazione:** On-Demand
- **Lingua:** Italiano
- **Completamento corso:** 90 gg dalla data di sottoscrizione

### Descrizione del Corso

Il **Corso Specialistico IA per Professionisti Architetti** offre una guida completa e pratica all'utilizzo dei sistemi di intelligenza artificiale conversazionale **Gemini e ChatGPT**, due strumenti rivoluzionari nel panorama digitale.

Attraverso lezioni teoriche e applicazioni pratiche, i partecipanti imparano a creare prompt efficaci, automatizzare compiti complessi e integrare l'IA nei propri flussi di lavoro.

Il corso approfondisce anche le **implicazioni etiche** e le **buone pratiche di utilizzo responsabile** dell'intelligenza artificiale, preparando i discenti a un approccio consapevole, produttivo e creativo alla tecnologia.

### Obiettivi Formativi

- Sfruttare le potenzialità di Gemini e ChatGPT per ottimizzare attività lavorative e comunicative.
- Apprendere metodologie avanzate di **prompt engineering** per ottenere risultati efficaci.
- Automatizzare flussi di lavoro e processi complessi con l'ausilio dell'IA.

- Comprendere i principi fondamentali dell'intelligenza artificiale e la differenza tra LLM e chatbot tradizionali.
- Promuovere un utilizzo **etico, trasparente e responsabile** dell'IA.
- Fornire le basi per l'accesso a corsi di specializzazione sull'applicazione dell'IA nella progettazione e nei contesti professionali.

## Destinatari

Il corso è rivolto a:

- Professionisti e aziende interessati a integrare strumenti di intelligenza artificiale nei propri processi di lavoro.
- Studenti, formatori e consulenti che desiderano approfondire il funzionamento dei modelli di linguaggio avanzati.
- Liberi professionisti dei settori creativi, tecnici e progettuali che intendono migliorare produttività e innovazione grazie all'IA.

## Programma Didattico

### Introduzione

- Obiettivi del corso e panoramica sull'utilizzo avanzato di Gemini e ChatGPT.
- Differenze tra chatbot tradizionali e modelli linguistici di nuova generazione (LLM).

### Modulo 1 – Fondamenti di Intelligenza Artificiale

- Definizione, evoluzione e obiettivi dell'IA.
- Tipologie: ANI, AGI, ASI.
- Concetti chiave: Test di Turing, agenti intelligenti, logica fuzzy, GenAI, sistemi esperti.

### Modulo 2 – Fondamenti dei Chatbot e l'Evoluzione verso gli LLM

- Storia dei chatbot (da ELIZA a ChatGPT).
- Introduzione a Gemini e ChatGPT.
- Analisi delle differenze tecniche e funzionali tra chatbot e LLM.

### Modulo 3 – Metodologie Efficaci per la Strutturazione dei Prompt

- Framework e tecniche di prompting: STAR, zero-shot, few-shot, chain-of-thought.

- Best practice nella scrittura dei prompt: tono, contesto, ruolo, formato.

#### **Modulo 4 – Potenziamento dello Studio con Gemini e ChatGPT**

- Applicazioni pratiche: brainstorming, sintesi, comunicazione, automazione di compiti e studio.

#### **Modulo 5 – Applicazioni Pratiche nel Contesto Lavorativo**

- Utilizzo in ambito professionale: e-mail, marketing, reportistica, traduzione, programmazione.

#### **Modulo 6 – Utilizzo Responsabile ed Etico**

- Etica e responsabilità nell'uso dell'IA.
- Verifica delle informazioni, citazioni, gestione dei bias, tutela della privacy.

#### **Modulo 7 – Funzionalità Avanzate e Integrazioni**

- Plugin, estensioni, personalizzazione delle risposte, integrazione con altre applicazioni.

#### **Modulo 8 – Tendenze Future e Prompt Engineering**

- Evoluzione dei modelli IA: multimodalità, personalizzazione, agenti autonomi, nuove competenze del prompt engineer.

#### **Modulo 9 – Applicazioni dell'IA nella Progettazione Specialistica**

- Uso dell'IA per concept design, automazione della documentazione, modellazione 3D, simulazioni, visualizzazione dei progetti.
- Implicazioni etiche e sostenibilità nell'uso dell'IA nei settori tecnici e creativi.



### **Requisiti di Accesso**

Non sono richieste competenze pregresse specifiche.

È consigliata una conoscenza di base dell'informatica e della navigazione online.



### **Procedure e Iscrizioni**

L'iscrizione avviene online.

Dopo il pagamento, il partecipante riceverà le credenziali di accesso alla piattaforma **EDLEARN**, dove potrà seguire il corso in modalità **On Demand**.

Il corso deve essere completato entro **3 mesi dalla data di sottoscrizione**.

## Test di Valutazione

Numero di test: **10**

- Test Modulo da 1 a 9: **10 domande per ciascun test**
  - Criteri di superamento: **non vincolante**
- Test Finale: **10 domande**
  - Criteri di superamento: **7 su 10 risposte corrette**
  - Numero tentativi massimi: **3**

## Attestato/Certificazione

Al termine del percorso formativo viene rilasciato un **Attestato di Partecipazione**.

Il corso costituisce anche **preparazione propedeutica a percorsi di specializzazione IA applicata alla progettazione**.

## Modalità Pagamento

- Acquisto diretto del corso tramite Carta di Credito/Debito o Account PayPal;
- Acquisto con **Codice Sconto** fornito dall'Ente aderente all'Accordo di Convenzione o all'Accordo Quadro tramite Carta di Credito/Debito o Account PayPal;
- Nessun acquisto diretto richiesto, in quanto il costo è preso in carico dall'Ente convenzionato aderente.

## Note

- Struttura didattica composta da **9 moduli progressivi**.
- Accesso sequenziale subordinato al superamento dei test finali (soglia minima 70%).
- Materiali disponibili: video-lezioni, slide, flashcards interattive, test di autovalutazione.
- Percorso scalabile, tracciabile e accessibile da qualsiasi dispositivo.

## Contatti

Per informazioni scrivere a [corsi@eurodigit.it](mailto:corsi@eurodigit.it)