ENTE DI FORMAZIONE "ATHENA-DISCONF"



ATHENA DISCONF

Ente di formazione accreditato presso il MIUR ai sensi della Direttiva 170/2016

CORSO DI FORMAZIONE L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE ENTRA A SCUOLA CON COMPETENZA

L'introduzione di sistemi di IA nelle scuole rappresenta un'importante opportunità di innovazione, ma richiede particolare attenzione. Non ci si può improvvisare mettendo a rischio l'intera istituzione scolastica.

Considerate sia l'esigenza formativa del personale scolastico sia l'importanza e l'attualità della tematica, l'Ente di formazione Athena Disconf organizza il corso "L'Intelligenza Artificiale entra a scuola con competenza".

Esperti e cultori del tema aiuteranno i corsisti ad integrare consapevolmente e fattivamente l'Al nel proprio lavoro, evitando errori comuni che potrebbero portare anche a conseguenze di natura amministrativa e penale. In ordine alfabetico i nostri esperti che vi condurranno in un' esperienza a 360 gradi per imparare a usare l'Al e contribuire a migliorare le attività quotidiane, nonché la gestione delle istituzioni scolastiche:

Angela Diodati- Dirigente scolastico esperto didattica e nuove tecnologie, membro della Segreteria Nazionale Dirigentiscuola, consulente Al. Membro del comitato tecnico-scientifico e formatore Athena.

Antonello Maiolino- Esperto di didattica assistita dalle nuove tecnologie, autore di libri e prodotti multimediali relativi allo studio delle discipline scientifiche nella scuola secondaria di secondo grado. Formatore di docenti a livello nazionale per le discipline STEM (Science, Technology, Engineering e Mathematics) e per l'Intelligenza Artificiale.

Andrea Papini- Laurea in Scienze dell'Informazione presso l'Università degli Studi di Milano, esperienza in diversi settori, tra cui consulenza, sviluppo software, gestione aziendale e docenza universitaria. Professionista dinamico e orientato ai risultati con oltre 20 anni di esperienza nel guidare trasformazioni, migliorare l'efficienza e integrare diversi settori aziendali. Attualmente in MR Digital, dove sfrutta la sua solida esperienza tecnica e le sue competenze manageriali per guidare trasformazioni organizzative e sviluppare innovazioni basate sull'intelligenza artificiale.

Raffaele Palomba- Dirigente scolastico in quiescenza, professionista dinamico e intraprendente, esperto nell'uso di tecnologie didattiche e strumenti di AI generativa. Eccelle nella gestione delle dinamiche di gruppo e nella risoluzione dei problemi, con una solida capacità di pianificazione e un approccio strategico orientato ai risultati.

ATHENA DISCONF

ENTE DI FORMAZIONE "ATHENA-DISCONF"

SCADENZA ISCRIZIONI: 15 novembre 2025

LINK PER ISCRIVERSI: https://forms.gle/6Na2rdF6b6qGuErQ9

DESTINATARI

- dirigenti scolastici;
- DSGA;
- personale docente ed educativo;
- personale amministrativo.

TIPOLOGIA DI EROGAZIONE

Il corso sarà erogato in modalità e-learning sincrono suddiviso in:

n. 15 ore webinar di formazione con analisi di casi pratici

Al termine di ogni incontro, saranno rese disponibili le registrazioni e il materiale di studio. Il corso si svolgerà a partire dal mese di dicembre e sarà attivato previo raggiungimento di un numero minimo di 20 iscritti.

STRUTTURA E PROGRAMMA DEL CORSO

Lezione 1: Vocabolario Comune ed introduzione alla Al Litteracy- Andrea Papini

Durata: 90 minuti

Contenuti: la lezione affronterà in maniera completa ma mai pesante o troppo tecnica la comprensione di tutti i termini essenziali alla completa comprensione delle tecnologie e dei campi di applicazione della Al. Saranno toccati temi come Algoritmi, Dati di Addestramento, Metadati, Modelli, Trasformatori, Modelli Linguistici ed Agenti. La lezione completerà il quadro di "cultura generale Al" affrontando argomenti quali Bias, Allucinazioni, IA Spiegabile ed IA Generale

Lezione 2: Casi di adozione- Andrea Papini

Durata: 90 minuti

Contenuti: la lezione affronterà l'analisi di un numero di circa 10 casi di adozione della Al nei diversi ambiti del settore Edu, esplorando la sua adozione sia nei campi della ricerca, dello studio, della formazione, come anche la sua applicazione per ambiti amministrativi e di segreteria

Lezione 3: Google Gemini- Andrea Papini

Durata: 90 minuti

Contenuti: la lezione presenterà, anche su ispirazione dei casi presentati nella lezione 2, una serie di demo/esercitazioni pratiche sforzando la tecnologia Gemini di Google in abbinata alla suite Google Workspace for Education Plus. Saranno approfonditi in particolare gli strumenti Gemini Prompt, Deep Research e NotebookLM

Web site: <u>http://www.athenadisconf.com</u> Phone: 0881 748615 – P.I/C.F. 04080340716

ATHENA DISCONF

ENTE DI FORMAZIONE "ATHENA-DISCONF"

Lezione 4 Lo Stato dell'Arte degli LLM: Guida Pratica al Mercato- Antonello Maiolino

Durata: 90 minuti

Contenuti: presentazione Comparata. Analisi live di: ChatGPT (OpenAI): Focus sulla versatilità e sull'ecosistema dei GPTs.

Gemini (Google): Enfasi sull'integrazione con Google Workspace e la ricerca web. Claude (Anthropic): Specializzazione nell'analisi di documenti lunghi e nella sicurezza.

Perplexity: La potenza della ricerca conversazionale con citazione delle fonti.

Modelli Open Source (Mistral, DeepSeek, Qwen, Kimi K2): Breve accenno alle potenzialità per la personalizzazione e la

ricerca. Caratteristiche Comuni e Differenze: Evidenziazione pratica delle peculiarità di ciascuno.

Concetti Chiave in Azione - Esercitazioni Guidate:

Dal Prompt al CoT (Chain of Thought) esempi per ogni ordine di scuola

Lezione 5 Progettazione Didattica Aumentata con l'Al- Antonello Maiolino

Durata: 90 minuti

Contenuti: Brainstorming e Mappe Concettuali

Strutturare un'Unità di Apprendimento (UDA) - Esercitazione Guidata Strutturare un'Unità di Apprendimento (UDA) min - Esercitazione Guidata

Differenziazione e Inclusione – Esercitazione guidata

Riflessioni Etiche

Lezione 6 Verifica e Valutazione degli Apprendimenti con l'Al- Antonello Maiolino

Durata: 90 minuti

Contenuti; Creazione di Strumenti di Verifica - Esercitazione

Sviluppo di Rubriche Valutative - Esercitazione

Supporto al Feedback- Dimostrazione

Lezione 7 L'Al per l'Inclusione e il Supporto ai Bisogni Educativi Speciali (BES)-Antonello Maiolino

Durata: 90 minuti

Contenuti: Rendere i Materiali Accessibili - Esercitazioni Supporto alla Produzione e Comunicazione - Esercitazioni

Riflessioni sull'Etica

<u>Lezione 8 L'Al per Dirigenti Scolastici DSGA e segreteria: Ottimizzare la Governance dell'IA a Scuola- Antonello</u> Maiolino

Durata: 90 minuti

Contenuti: Gestione Documentale e Amministrativa- Esercitazioni Live

Supporto alla Pianificazione Strategica- Dimostrazioni

Lezione 9 L'Al una checklist per le scuole D.M. 166/2025 e lineeguida MIM- Raffaele Palomba

Durata: 90 minuti

Contenuti: Analisi normativa. Il Progetto IA in 5 Fasi: Dalla Mappatura dei Casi d'Uso alla Sperimentazione Pilota in Ambito Scolastico. Checklist operativa.

Lezione 10 Restituzione finale- Angela Diodati

Durata: 90 minuti

Analisi delle criticità emerse nelle precedenti lezioni e conclusione dei lavori

E-mail: segreteria@athenadisconf.com - athenadisconf.com <a href="mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:mailto:m

Phone: 0881 748615 – P.I/C.F. 04080340716

ATHENA DISCONE

ENTE DI FORMAZIONE "ATHENA-DISCONF"

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Al termine del corso verrà rilasciato attestato di partecipazione.

COSTO DI ISCRIZIONE

A seguito di convenzione con l'associazione professionale-sindacale DIRIGENTISCUOLA Di.S.Conf., il Dirigente socio di DIRIGENTISCUOLA (o che volesse rilasciare delega all'atto dell'iscrizione al corso) acquisirà automaticamente anche la qualifica di socio dell'ente di formazione ATHENA DISCONF, e potrà, pertanto, fruire delle agevolazioni come di seguito indicato:

N. PARTECIPANTI DELLA STESSA ISTITUZIONE SCOLASTICA	COSTO DEL CORSO	
	NON SOCI	SOCI
1	€ 150,00	€ 100,00
2 - 5	€ 130,00 pro capite	€ 80,00 pro capite
6 -10	€ 110,00 pro capite	€ 60,00 pro capite
per ogni ulteriore iscritto oltre i 10	€ 90,00 pro capite	€ 50,00 pro capite

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Effettuare il pagamento tramite Bonifico utilizzando i seguenti dati:

C/C BANCARIO - IBAN n. IT 69 Z 01030 15700 000063593672 intestato a ASSOCIAZIONE CULTURALE ATHENA DISCONF

Causale: CORSO DI FORMAZIONE IA - Cognome Nome del Partecipante.

N.B. Per i docenti è possibile effettuare il pagamento tramite Carta del Docente.

Phone: 0881 748615 – P.I/C.F. 04080340716