





LICEO GINNASIO STATALE "G. VERGA" ADRANO (CT)

SEDE CENTRALE: SEZ. SCIENTIFICA Via S. D'Acquisto, 16 - Tel. 095/6136075-7692582 Fax 095/7698652 **SEDE SUCCURSALE:** SEZ. CLASSICA – LINGUISTICA – SCIENZE UMANE – ECONOMICO SOCIALEVia

Donatello, 80 - Tel.095/6136083 Fax 095/7694523 - C.F. 80012580876 - Cod. Mecc. : CTPC01000A -

 $E-mail: \underline{ctpc01000a@istruzione.it} - PEC: \underline{ctpc01000a@pec.istruzione.it} Sito \ Web \ Scuola:$





CIRCOLARE N. 445

AI DOCENTI AL DSGA AL SITO – A.T. – DISPOSIZIONI GENERALI SEDE

OGGETTO: PUBBLICAZIONE N. 2 AVVISI DI SELEZIONE PER PERCORSI DI FORMAZIONE SULLA TRANSIZIONE AL DIGITALE PROGETTO M4C112.1-2023-1222-P-38946 – *UNA BUSSOLA PER L'INNOVAZIONE DIGITALE* – D.M 66/2023

Si comunica che sono stati pubblicati all'Albo e sul sito dell'Istituzione scolastica, nella Sezione Amministrazione Trasparente, sotto-sezione Bandi e contratti, i seguenti avvisi di selezione, aperti prioritariamente a personale interno e, in subordine, a personale esterno.

1. AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE PER FIGURE DI DOCENTI ESPERTI INTERNI O ESTERNI PER PERCORSI DI FORMAZIONE SULLA TRANSIZIONE DIGITALE - PROGETTO M4C112.1-2023-1222-P-38946 – *UNA BUSSOLA PER L'INNOVAZIONE DIGITALE* – D.M 66/2023 – PROT. 7871 DEL 11/07/2024 – PROT. 7897 DEL 12/07/2024

L'Avviso di selezione in oggetto è diretto al conferimento di 3 incarichi per formatori **competenti nel settore dell'innovazione didattica e digitale** per la realizzazione di percorsi di formazione sulla transizione digitale. I laboratori per i quali è possibile presentare candidatura sono sotto riportati

LABORATORI DI FORMAZIONE SULLA TRANSIZIONE DIGITALE					
DESTINATARI					
Docenti					
Area di competenza DigCompEdu: A1 - Novizio/base, conosce e utilizza in modo elementare					
1 – L'UTILIZZO DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN AMBITO SCOLASTICO					
Aree del	1. Coinvolgimento e valorizzazione professionale				
DigCompEdu	2. Risorse digitali				
coinvolte:	3. Pratiche di insegnamento e apprendimento				
DigComp 2.2	1. Alfabetizzazione su informazioni e dati				
	3. Creazione di contenuti digitali (integrare e rielaborare contenuti digitali)				
	4. Sicurezza (proteggere i dati personali e la privacy)				
	5. Risolvere problemi (utilizzare in modo creativo le tecnologie digitali)				
n. ore	20 – in modalità Blended (in presenza e online)				
Obiettivi	• Saper utilizzare diverse app di intelligenza artificiale per la preparazione di lezioni, documenti verbali, progettazione bandi e altre attività;				

	 Saper sfruttare l'AI per creare lezioni coinvolgenti e personalizzate per gli studenti; Saper automatizzare la gestione dei documenti e semplificare le attività burocratiche; Saper migliorare la comunicazione e la collaborazione. 						
Contenuti minimi del percorso	 introduzione all'I.A. e al Machine learning conoscere le principali app per la creazione di contenuti creativi, di presentazioni, di mappe concettuali, per la generazione di Immagini. creare di lezioni coinvolgenti per gli alunni 						
2 – PROGETTARE E MODELLARE CON LA STAMPA 3D							
Aree del DigCompEdu coinvolte:	 Risorse digitali Pratiche di insegnamento e apprendimento valorizzazione delle potenzialità degli studenti Favorire lo sviluppo delle competenze digitali degli studenti 						
DigComp 2.2	 Alfabetizzazione su informazioni e dati (gestire dati, informazioni e contenuti digitali) Creazione di contenuti digitali (integrare e rielaborare contenuti digitali) Risolvere problemi (individuare bisogni e risposte tecnologiche) 						
n. ore	20 – in modalità Blended (in presenza e online)						
Obiettivi	 Saper utilizzare in un progetto didattico personalizzato, legato alla propria materia i modell tridimensionali della stampa 3D; Acquisire manualità e autonomia nell'utilizzo dei software di modellazione 3D; Saper migliorare la comunicazione e la collaborazione. 						
Contenuti minimi del percorso	 Strategie didattiche e fondamenti della stampa 3D. Modellazione 3D. Realizzare stampe 3D con software dedicati (Autodesk Fusion 360) Modificare e parametrare i modelli. Esempi di stampa 3D legati alle diverse discipline. 						
	3 – DIDATTICA DIGITALE E CODING						
Aree del DigCompEdu coinvolte:	 Risorse digitali Pratiche di insegnamento e apprendimento valorizzazione delle potenzialità degli studenti Favorire lo sviluppo delle competenze digitali degli studenti 						
DigComp 2.2	 Alfabetizzazione su informazioni e dati Creazione di contenuti digitali (integrare e rielaborare contenuti digitali) Risolvere problemi (utilizzare in modo creativo le tecnologie digitali) 						
n. ore	20 – in modalità Blended (in presenza e online)						
Obiettivi	 Saper utilizzare il programma Scratch 3.0 per la programmazione a blocchi; Saper utilizzare la piattaforma del MIT (MIT App Inventor) per il coding avanzato Saper coinvolgere gli studenti con le potenzialità del coding. 						
Contenuti minimi del percorso	 Introduzione ai concetti di base della programmazione Presentazione dei programmi di coding più diffusi Saper utilizzare cicli e variabili per lo sviluppo delle proprie discipline 						

Possono concorrere alla procedura di selezione:

- prioritariamente docenti interni;
- in subordine, professionisti autonomi, dipendenti di altre Pubbliche Amministrazioni, docenti appartenenti ad altre Istituzioni scolastiche.

Prerequisito di accesso è il possesso di competenze nel settore dell'innovazione didattica e digitale

La scadenza per la presentazione delle candidature è fissata alle ore 11.00 di venerdì 26 luglio.

2. AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE PER FIGURE DI DOCENTI ESPERTI INTERNI O

ESTERNI PER PERCORSO DI FORMAZIONE SULLA TRANSIZIONE DIGITALE AREA INCLUSIONE - PROGETTO M4C112.1-2023-1222-P-38946 – *UNA BUSSOLA PER L'INNOVAZIONE DIGITALE* – D.M 66/2023 – PROT. 7902 DEL 13/07/2024

L'Avviso di selezione in oggetto è diretto al conferimento di 1 incarico per formatori **competenti nel settore dell'innovazione didattica e digitale e nel settore dell'inclusione** per la realizzazione del seguente laboratorio:

LE RIS	ORSE DIGITALI PER L'INCLUSIONE DEGLI ALUNNI CON B.E.S.					
DESTINATARI						
Docenti						
Area di competenza DigCompEdu: A1 - Novizio/base, conosce e utilizza in modo elementare						
Aree del DigCompEdu coinvolte:	2. Risorse digitali3. Pratiche di insegnamento e apprendimento5. Valorizzazione delle potenzialità degli studenti					
DigComp 2.2	Creazione di contenuti digitali (integrare e rielaborare contenuti digitali) Sicurezza (proteggere i dati personali e la privacy) Risolvere problemi (utilizzare in modo creativo le tecnologie digitali)					
n. ore	20 –in presenza					
Abstract e obiettivi	Il percorso formativo intende fornire a tutti i docenti conoscenze e competenze teoriche, normative e operative sui Bisogni Educativi Speciali degli alunni, ai fini di una loro piena inclusione scolastica e del raggiungimento del successo formativo. Partendo dalla conoscenza della normativa e dall'inquadramento dello sviluppo cognitivo, relazionale e sociale degli allievi, si costruiranno le basi per la costruzione di documenti quali PEI e PdP, tenendo conto delle caratteristiche e degli stili di apprendimento degli allievi e integrando con consapevolezza, nella didattica, strumenti e applicativi digitali che possano supportare l'apprendimento degli allievi.					
Contenuti minimi del percorso	 Introduzione alla normativa italiana sui Bisogni Educativi Speciali e struttura del PDP e PEI Analisi dei principali disturbi specifici dell'apprendimento con individuazione delle metodologie didattiche inclusive per allievi con BES e delle relative strategie didattiche Motivazione all'apprendimento, implementazione di autoefficacia e autostima, valutazione formativa. App e strumenti digitali per accrescere l'apprendimento negli alunni con Bisogni Educativi Speciali 					

Possono concorrere alla procedura di selezione:

- prioritariamente docenti interni;
- in subordine, professionisti autonomi, dipendenti di altre Pubbliche Amministrazioni, docenti appartenenti ad altre Istituzioni scolastiche.

Prerequisiti di accesso sono:

- la laurea in Pedagogia
- la conoscenza specifica e certificata dell'ICF
- competenze nel settore dell'innovazione didattica e digitale

La scadenza per la presentazione delle candidature è fissata alle ore 11.00 di lunedì 29 luglio.

Adrano, 13/07/2024