



ISTITUTO COMPRENSIVO
GEMONA DEL FRIULI



Scuole dell'Infanzia, Primarie, Secondarie di I° grado
Comuni di Gemona del Friuli, Artegna, Montenars
Via dei Pioppi, 45 - 33013 Gemona del Friuli (UD) - Tel. 0432/981056
e-mail: udic85300l@istruzione.it - e-mail pec udic85300l@pec.istruzione.it
Codice Meccanografico UDIC85300L - Codice Fiscale 91006530306

Prot. n. vedi segnatura

Gemona del Friuli, 4 ottobre 2023

All'albo dell'Istituto

Al sito internet www.icgemona.edu.it

AVVISO DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO
DI DOCENTI e TUTOR ALL'INTERNO DELL'ISTITUZIONE SCOLASTICA
PER L'ATTUAZIONE DI LABORATORI DIDATTICI STEM E STAMPA 3D
RIVOLTI AGLI ALUNNI DELLE CLASSI SECONDE E TERZE
DELLE SCUOLE SECONDARIE DI I GRADO DI ARTEGNA E GEMONA a.s.2023/24

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm. ii.;

VISTO la legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss. mm. ii.;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59;

VISTO la legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente "Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa";

VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;

VISTO la legge 13 luglio 2015 n. 107, concernente "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti";

VISTO il D.I. n. 129/2018, "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";

VISTO l'art.6, comma 2, lettera I), CCNL del 29/11/2007, confermato dal nuovo CCNL 19 aprile 2018, che prevede compensi al personale docente e ATA relativi a progetti nazionali e comunitari e l'art.88 di rimando alla Tabella 5 per la definizione della misura oraria dei compensi;

VISTO l'art. 35 del CCNL 2007 in materia di collaborazione plurima;

VISTA la delibera del Consiglio d'Istituto n. 52 del 26.01.2023 approvazione del Programma Annuale e.f. 2023;

VISTO il Regolamento d'Istituto di cui alla delibera del Consiglio d'Istituto n. 11 del 07/03/2019 (Verbale n. 2) che disciplina le modalità di attuazione delle procedure d'acquisto di beni e servizi;

Firmato digitalmente da ¹PASQUARIELLO ANTONIO


**ISTITUTO COMPRENSIVO
GEMONA DEL FRIULI**


Scuole dell'Infanzia, Primarie, Secondarie di I° grado
Comuni di Gemona del Friuli, Artegia, Montenars
Via dei Pioppi, 45 - 33013 Gemona del Friuli (UD) - Tel. 0432/981056
e-mail: udic85300l@istruzione.it - e-mail pec udic85300l@pec.istruzione.it
Codice Meccanografico UDIC85300L - Codice Fiscale 91006530306

PRESO ATTO che per la realizzazione dei laboratori didattici occorre selezionare le figure professionali indicate in oggetto;

EMANA

Il presente **AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE per PERSONALE INTERNO** all'Istituto Comprensivo di Gemona del Friuli, per la ricerca di **Docenti e Tutor** per l'attuazione di Laboratori didattici Stem e Stampa 3D rivolti agli alunni delle classi seconde e terze delle scuole secondarie di I grado di Artegia e Gemona a.s. 2023/24

Art. 1 - Oggetto degli incarichi di ESPERTO

Il presente avviso è rivolto alla individuazione di docenti e tutor per l'attuazione di 3 corsi così specificati:

Corso n.1	Arduino basic
Sede del corso	Scuola secondaria di I grado di Artegia
Destinatari	alunni classi seconde e terze scuola secondaria di I grado di Artegia
Attività	in coppie di lavoro gli alunni dovranno essere condotti alla conoscenza degli elementi fondamentali del kit robotico, guidati all'elaborazione di progetti più complessi ; la realizzazione di progetti originali attraverso l'uso della library di modelli costruttivi
Periodo svolgimento	ottobre – dicembre 2023
n. ore Docente	8 ore di insegnamento 2 ore di progettazione

Corso n.2	Robota2: Lego Spike
Sede del corso	Scuola secondaria di I grado di Artegia
Destinatari	alunni classi seconde e terze scuola secondaria di I grado di Artegia
Attività	in coppie di lavoro gli alunni dovranno essere condotti alla conoscenza degli elementi fondamentali del kit robotico, guidati all'elaborazione di progetti più complessi ; la realizzazione di progetti originali attraverso l'uso della library di modelli costruttivi
Periodo di svolgimento	novembre – dicembre 2023
n. ore Docente	8 ore di insegnamento 2 ore di progettazione

Corso n.3	Progettazione e stampa 3D
Sede del corso	Scuola secondaria di I grado di Gemona
Destinatari	alunni classi terze scuola secondaria di I grado di Gemona



ISTITUTO COMPRESIVO
GEMONA DEL FRIULI



Scuole dell'Infanzia, Primarie, Secondarie di 1° grado
Comuni di Gemona del Friuli, Artegna, Montenars
Via dei Pioppi, 45 - 33013 Gemona del Friuli (UD) - Tel. 0432/981056
e-mail: udic85300l@istruzione.it - e-mail pec udic85300l@pec.istruzione.it
Codice Meccanografico UDIC85300L - Codice Fiscale 91006530306

Attività	Attraverso l'uso di software dedicato, si porranno le basi della progettazione di semplici oggetti tridimensionali e della modellazione delle superfici. Si realizzerà infine la produzione reale dell'oggetto progettato attraverso l'utilizzo della stampante 3D
Periodo di svolgimento	ottobre – novembre 2023
n. ore Docente	10 ore di insegnamento 2,5 ore di progettazione
n. ore Tutor	10 ore

Art. 2 - Durata, periodo delle attività

Le attività dei corsi verranno svolte nel periodo ottobre - dicembre 2023. Ciascun candidato potrà presentare istanza per uno o più corsi. La partecipazione alla selezione comporta che il candidato assicuri la propria disponibilità in tale periodo. Il calendario dello svolgimento delle attività sarà concordato nel dettaglio con il Dirigente Scolastico, fermo restando che prevalgono le esigenze organizzative dell'istituto.

Art. 3 - Personale interessato a presentare la domanda

È ammesso alla selezione per la figura di **Docente** il personale interno a questa Istituzione Scolastica in possesso dei seguenti **requisiti di accesso al bando**:

Corso n.1	Arduino basic
Requisiti di accesso	Conoscenza del kit Arduino e Micro:bit e dell'applicazione dedicata, basi di coding
Corso n.2	Robota2: Lego Spike
Requisiti di accesso	Conoscenza del kit Lego Spike Prime e dell'applicazione dedicata, basi di coding; esperienza nella gestione di laboratori digitali
Corso n.3	Progettazione e stampa 3D
Requisiti di accesso	Esperienza di base nell'utilizzo della stampante 3D e nell'uso di software di modellizzazione

Ai fini della candidatura dovrà essere presentata la seguente documentazione:

- Allegato 1 – Modulo domanda di partecipazione;
- Allegato 2a – Modulo dichiarazione requisiti (Docente);
- Curriculum vitae in formato europeo (debitamente firmato e senza i dati personali es. data e luogo di nascita, codice fiscale, recapiti ecc.);
- Copia documento d'identità in corso di validità.



ISTITUTO COMPRENSIVO
GEMONA DEL FRIULI



Scuole dell'Infanzia, Primarie, Secondarie di 1° grado
Comuni di Gemona del Friuli, Artegna, Montenars
Via dei Pioppi, 45 - 33013 Gemona del Friuli (UD) - Tel. 0432/981056
e-mail: udic85300l@istruzione.it - e-mail pec udic85300l@pec.istruzione.it
Codice Meccanografico UDIC85300L - Codice Fiscale 91006530306

È ammesso alla selezione per la figura di **Tutor** il personale interno a questa Istituzione Scolastica in possesso dei seguenti **requisiti di accesso al bando**:

- docente interno all'I.C. Gemona del Friuli di matematica o tecnologia.

Ai fini della candidatura dovrà essere presentata la seguente documentazione:

- Allegato 1 – Modulo domanda di partecipazione;
- Allegato 2b – Modulo dichiarazione requisiti (Tutor);
- Copia documento d'identità in corso di validità.

I requisiti di ammissione possono essere autocertificati tramite il modello allegato al bando. Ai sensi del DPR 445/2000 le dichiarazioni rese e sottoscritte nel curriculum vitae o in altra documentazione hanno valore di autocertificazione. Potranno essere effettuati idonei controlli, anche a campione, sulla veridicità delle dichiarazioni rese dai candidati. Si rammenta che la falsità in atti e le dichiarazioni mendaci, ai sensi dell'art. 76 del DPR n. 445/2000 e s.m.i., implica responsabilità civile e sanzioni penali, oltre a costituire causa di esclusione dalla partecipazione alla selezione, ai sensi dell'art. 75 del predetto D.P.R. n. 445/2000. Qualora la falsità del contenuto delle dichiarazioni rese fosse accertata dopo la stipula del contratto, questo potrà essere risolto di diritto, ai sensi dell'art. 1456 e.e. I suddetti requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di partecipazione. L'accertamento della mancanza dei suddetti requisiti comporta in qualunque momento l'esclusione dalla procedura di selezione stessa o dalla procedura di affidamento dell'incarico o la decadenza dalla graduatoria.

Art. 4 - Modalità di presentazione della candidatura e termini per l'ammissione alla selezione

Il termine per la presentazione della domanda, da predisporre e da presentare utilizzando l'allegato 1 (modulo domanda di partecipazione) è **fissato per le ore 12.00 del 12 ottobre 2023**. Lo stesso è da ritenersi perentorio; le domande presentate oltre il termine indicato non saranno prese in considerazione neanche per cause non imputabili al candidato (caso fortuito o forza maggiore). Il plico chiuso, controfirmato sui lembi di chiusura, potrà essere consegnato a mano al seguente indirizzo: Istituto Comprensivo di Gemona del Friuli, Via dei Pioppi, 45 – 33013 Gemona del Friuli (UD). Lo stesso dovrà riportare: **Nome e cognome del mittente, Candidatura come DOCENTE o TUTOR (a seconda del caso) per Laboratori didattici Stem e Stampa 3D - Corso 1 – Corso 2 – Corso 3 (a seconda del caso) a.s. 2023/24**”.

Per la consegna a mano l'ufficio protocollo rilascerà al consegnatario del plico indicazione di data, ora di arrivo e numero di protocollo assegnato.

Le domande potranno essere inviate anche tramite posta all'indirizzo dell'Istituto: Via dei Pioppi, 45 – 33013 Gemona del Friuli (UD), tramite posta elettronica ordinaria all'indirizzo UDIC85300L@ISTRUZIONE.IT o tramite PEC all'indirizzo UDIC85300L@PEC.ISTRUZIONE.IT. Il plico o la posta elettronica dovrà riportare come oggetto: **Nome e cognome del mittente, Candidatura come DOCENTE o TUTOR (a seconda del caso) per Laboratori didattici Stem e Stampa 3D - Corso 1 – Corso 2 – Corso 3 (a seconda del caso) a.s. 2023/24**”.

Resta inteso che questo Istituto non si assume nessuna responsabilità per l'eventuale mancato recapito della candidatura inviata mediante posta elettronica ordinaria o in seguito ad eventuali disguidi postali o ad altre cause comunque imputabili a fatto di terzi, a causa fortuita o forza maggiore.



**ISTITUTO COMPRENSIVO
GEMONA DEL FRIULI**



Scuole dell'Infanzia, Primarie, Secondarie di 1° grado
Comuni di Gemona del Friuli, Artegna, Montenars
Via dei Pioppi, 45 - 33013 Gemona del Friuli (UD) - Tel. 0432/981056
e-mail: udic85300l@istruzione.it - e-mail pec udic85300l@pec.istruzione.it
Codice Meccanografico UDIC85300L - Codice Fiscale 91006530306

Art. 5 - Modalità e procedure di valutazione delle candidature

L'esame delle candidature, sarà effettuato, presso la sede dell'Istituto Comprensivo in Via dei Pioppi, da una Commissione all'uopo nominata dal Dirigente Scolastico, dopo la scadenza del termine fissato per la presentazione delle stesse.

• **Docenti**

La commissione valuterà i requisiti e i titoli pertinenti al profilo richiesto tenendo conto di quanto dichiarato nel "Modulo dichiarazione requisiti" e nel curriculum vitae in formato europeo. La commissione procederà a valutare esclusivamente i titoli acquisiti e le esperienze professionali già effettuate alla data di scadenza dell'avviso pubblico di selezione. Nella valutazione delle istanze, in caso di parità di punteggio complessivo sarà data precedenza al candidato più giovane di età. La valutazione si baserà sulla seguente tabella:

TITOLI	Punteggio Max
Laurea specialistica o magistrale	Punti 10
Laurea triennale	Punti 5
Diploma di istruzione secondaria di secondo grado	Punti 1
Si valuta un solo titolo di studio	
Altri titoli culturali/professionali congruenti con le finalità del progetto, acquisito presso istituti, Enti, pubblici e privati, ed associazioni accreditate per la formazione o aggiornamento attinenti alle finalità del corso (1 punto per ogni titolo fino a un massimo di 5 punti)	Punti 5
Precedenti esperienze come docente in corsi e/o laboratori rivolti a studenti attinenti agli argomenti del modulo (3 punti per ogni esperienza fino a un massimo di 15 punti)	Punti 15

• **Tutors**

La commissione valuterà i requisiti pertinenti al profilo richiesto tenendo conto di quanto dichiarato nel "Modulo dichiarazione requisiti". A parità di punteggio verrà tenuta in considerazione la graduatoria interna di Istituto 2022/2023.

Art. 6 Costituiscono causa di esclusione dalla gara

- Mancanza dei requisiti di accesso richiesti;
- La mancata compilazione o la mancata indicazione della data e della firma della "Domanda di partecipazione";
- La mancata compilazione dell'allegato "Tabella valutazione titoli" o mancanza del Curriculum Vitae;
- Presentazione della domanda oltre i termini previsti dal bando.


**ISTITUTO COMPRENSIVO
GEMONA DEL FRIULI**


Scuole dell'Infanzia, Primarie, Secondarie di 1° grado
Comuni di Gemona del Friuli, Artegna, Montenars
Via dei Pioppi, 45 - 33013 Gemona del Friuli (UD) - Tel. 0432/981056
e-mail: udic85300l@istruzione.it - e-mail pec udic85300l@pec.istruzione.it
Codice Meccanografico UDIC85300L - Codice Fiscale 91006530306

Art. 7 - Il compenso è il seguente:
Corsi 1 e 2 - Docente

8 ore di insegnamento	€ 371,60 lordo stato
2 ore di progettazione	€ 46,44 lordo stato
Totale	€ 418,04 lordo stato

Corso 3 - Docente

10 ore di insegnamento	€ 464,50 lordo stato
2,5 ore di progettazione	€ 58,08 lordo stato
Totale	€ 522,55 lordo stato

Corso 3 - Tutor

10 ore di tutoraggio	€ 232,20 lordo stato
Totale	€ 232,20 lordo stato

Si precisa che lordo stato significa comprensivo di tutti gli oneri dovuti allo stato (IRAP, INPS, casse previdenziali, ecc)

Art. 8 – Verrà nominata e riunita una commissione di valutazione per le candidature presentate.

Art. 9 – Verrà assegnato l'incarico tramite provvedimento del Dirigente Scolastico sulla base del verbale della Commissione di valutazione.

Art. 10 - Il candidato individuato ai sensi del presente avviso di selezione, sarà invitato a presentarsi presso l'ufficio preposto per il perfezionamento dell'incarico.

Art. 11 – il verbale della commissione di valutazione verrà reso pubblico mediante affissione all'albo dell'Istituto e pubblicato sul sito internet www.icgemona.edu.it sezione Albo.

Art. 12 - Trattamento dati personali. Ai sensi e per gli effetti dell'art.13 del DLGS 196/2003 i dati personali forniti dai candidati saranno oggetto di trattamento finalizzato ad adempimenti connessi all'espletamento della procedura selettiva. Tali dati potranno essere comunicati, per le medesime esclusive finalità, a soggetti cui sia riconosciuta, da disposizioni di legge la facoltà di accedervi.

Il titolare del trattamento dei dati è il Dirigente Scolastico prof. Antonio Pasquariello.



**ISTITUTO COMPRENSIVO
GEMONA DEL FRIULI**



Scuole dell'Infanzia, Primarie, Secondarie di I° grado
Comuni di Gemona del Friuli, Artegna, Montenars
Via dei Pioppi, 45 - 33013 Gemona del Friuli (UD) - Tel. 0432/981056
e-mail: udic85300l@istruzione.it - e-mail pec udic85300l@pec.istruzione.it
Codice Meccanografico UDIC85300L - Codice Fiscale 91006530306

Altre informazioni

- La commissione, valutata l'idoneità del candidato, si riserva di procedere al conferimento dell'incarico anche in presenza di una sola domanda pervenuta e pienamente rispondente alle esigenze progettuali;
- a parità di punteggio sarà individuato il candidato che abbia la più giovane età;
- le domande presentate non possono essere ritirate e/o sostituite;
- nel caso di mancata stipula del contratto con il vincitore del bando, l'amministrazione potrà aggiudicare il servizio al contraente che segue in graduatoria.

Il Dirigente Scolastico
Antonio Pasquariello