



Direzione Didattica Statale – “G. MAZZINI”

Referente del procedimento
DSGA Angeli Giorgio

All’Albo on line d’Istituto DD MAZZINI
Al sito web dell’Istituto
A tutti gli interessati
Agli atti

AVVISO DI SELEZIONE PERSONALE INTERNO DELLA D.D. MAZZINI TERNI

Per l’individuazione di esperti e tutor, mediante procedura comparativa, per l’attuazione del progetto STEAM DOJO di cui all’Avviso n.20769 del 21/06/2019 per la realizzazione di azioni di potenziamento delle competenze degli studenti attraverso metodologie didattiche innovative – anno 2019 in attuazione delle azioni #15, #17, #19, #20 e #21 del Piano Nazionale Scuola Digitale.
CUP: E49J19000850001

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il Decreto Legislativo n. 165 del 30/03/2001;
VISTA la legge n. 244 del 24/12/2007;
VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, recante “Norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche”;
VISTO il Decreto Interministeriale 129/2018, recante il regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche;
VISTA la Circ. 02 del 11 marzo 2008 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dip.to Funzione Pubblica, Ufficio Personale Pubbliche Amministrazioni;
VISTA la legge 13 luglio 2015, n. 107 e, nello specifico, quanto previsto per il PNSD;
VISTO l’Avviso del MIUR n. 20769 del 21/06/2019 per la raccolta di manifestazioni di interesse e idee progettuali da parte delle istituzioni scolastiche per la realizzazione di azioni di potenziamento delle competenze degli studenti attraverso metodologie didattiche innovative – anno 2019;
VISTO che il progetto è stato presentato da una rete di scuole composta dalla DD Mazzini di Terni (capofila), dall’IC Robbiate (LC), dall’IC di Ponso (PD), dall’IC 7 Modena, dal 1 IC De Amicis-Milizia di Oria (BR) e dall’IC Sant’Elpidio a Mare (FM);
VISTA la graduatoria di manifestazioni di interesse proposte per il primo ciclo pubblicata in data 04/12/2019;
VISTA la comunicazione di assegnazione del contributo ed erogazione dell’acconto Prot. 36353 del 12/12/2019;
VISTA la nota ministeriale del 05/02/2020 per l’inserimento nell’apposita piattaforma PNSD del progetto esecutivo
VISTO il progetto esecutivo presentato;
VISTA la nota MI Prot. 34595 del 14/12/2020 avente ad oggetto il differimento dei termini di conclusione dei progetti e delle relative rendicontazioni;

Via Carrara – 05100 Terni (TR)
Tel. +39/0744/400255 Fax +39/0744/400943
C.F. 80004390557 C.M. TREE00100C
tree00100c@istruzione.it – tree00100c@pec.istruzione.it
sito web: <https://ddmazzininterni.edu.it/>



Direzione Didattica Statale – “G. MAZZINI”

Referente del procedimento
DSGA Angeli Giorgio

VISTA la delibera del Consiglio di Circolo di approvazione del provvedimento di assunzione in bilancio al Programma Annuale 2019 Prot. 7707/b15 del 06/12/2019;

VISTE le lettere di intenti pervenute dalle varie scuole della rete;

RILEVATA la necessità di individuare esperti e tutor di comprovata esperienza e alta professionalità per la conduzione delle attività formative e laboratoriali previste dal progetto;

EMANA

il presente avviso di selezione rivolto al personale interno avente per oggetto l'individuazione di esperti e tutor, mediante procedura comparativa, per lo svolgimento delle attività formative e laboratoriali previste dal progetto STEAM DOJO, come di seguito riportato nel dettaglio

Art. 1 - Finalità della selezione

Il presente avviso è finalizzato all'individuazione di esperti e tutor per gli specifici moduli come di seguito indicati.

I compiti dei singoli profili sono:

- Esperto attività di docenza secondo il progetto definito dalla scuola e finanziato
- Tutor, affiancamento dell'esperto nella realizzazione dei laboratori progettati

Entrambi i profili svolgeranno inoltre tutti gli ulteriori compiti che saranno delineati nell'apposita nomina predisposta.

	TITOLO	Area
1	Storytelling in realtà virtuale con CoSpaces	Realtà virtuale
2	Costruire un Sapientino	Tinkering
3	Creare coreografie ...con l'acqua. Code.org +MakeyMakey	Coding e tinkering
4	Costruire oggetti intelligenti con Neuron e Little-bits	Tinkering
5	Ozobot ed i passaggi di stato dell'acqua	Robotica
6	Costruiamo una chitarra con Scratch e Makey Makey	Coding e tinkering
7	Suoniamo la frutta e non solo... con Scratch e Makey Makey	Coding e tinkering
8	Costruiamo macchine intelligenti con Lego Wedo (Macchina mangia rifiuti, ape impollinatrice, macchina anti ostacoli)	Robotica
9	Costruiamo plastici interattivi con Scratch e Makey Makey	Coding e tinkering
10	Mbot: realizziamo la macchina e gareggiamo in pista	Robotica e coding
11	Costruiamo un videogioco con Scratch	Coding
12	Uniamo il reale al virtuale: giochi in realtà mista con Scratch	Coding
13	Realizziamo oggetti SMART con schede elettroniche (Micro:bit)	Robotica
14	Animiamo i nostri disegni con lo stop-motion	Tinkering e video

Via Carrara – 05100 Terni (TR)
Tel. +39/0744/400255 Fax +39/0744/400943
C.F. 80004390557 C.M. TREE00100C
tree00100c@istruzione.it – tree00100c@pec.istruzione.it
sito web: <https://ddmazzininterni.edu.it/>



Direzione Didattica Statale – “G. MAZZINI”

Referente del procedimento
DSGA Angeli Giorgio

15	Disegni in Pixel-art da fisica a digitale con micro:bit	Robotica
16	Creiamo oggetti parlanti	Robotica
17	Realizziamo oggetti con i motorini elettrici	Robotica
18	Percorsi narrativi con le api Bee Bot	Robotica
19	La fisica in gioco: progettare e realizzare percorsi con la Murble Machine	Fisica e tinkering
20	Escape-room in realtà virtuale con CoSpaces	Realtà virtuale e escape-room
21	Progettare con Arduino e Scratch fiori robot	Matematica e robotica
22	Costruzione di un orologio meccanico medievale	Tinkering/robotica:

La tipologia dei laboratori, di 3 ore ciascuno, è stata proposta dai referenti delle 6 scuole della rete. In base al piano finanziario presentato dalla capofila, ciascun istituto aderente potrà attivare fino ad un massimo di 15 laboratori tra i 22 sopra indicati, con possibilità di scegliere liberamente se realizzare tutti moduli formativi diversi o riproporre diverse edizioni dello stesso, sulla base delle esigenze e delle richieste dell'utenza. Ciascun istituto stabilirà autonomamente i criteri di iscrizione degli alunni, la tipologia dei destinatari e la tempistica di realizzazione dei laboratori, considerando che il progetto deve essere concluso entro il 30/06/2022.

Art. 2 - Requisiti generali di ammissione

ESPERTI

Per l'ammissione alla selezione i candidati - **ESPERTI** devono produrre apposita dichiarazione di:

- essere in possesso della cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione europea;
- godere dei diritti civili e politici;
- non aver riportato condanne penali e non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale;
- essere a conoscenza di non essere sottoposto a procedimenti penali;
- di non essere stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una Pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento, ovvero dichiarati decaduti da un impiego statale, ai sensi dell'articolo 127, primo comma, lettera d), del testo unico delle disposizioni concernenti lo statuto degli impiegati civili dello Stato, approvato con D.P.R. 10 gennaio 1957, n. 3.

L'accertamento della mancanza dei requisiti dichiarati, comporta in qualunque momento l'esclusione dalla procedura di selezione stessa o dalla procedura di affidamento dell'incarico e la decadenza dall'elenco degli idonei.

Via Carrara – 05100 Terni (TR)
Tel. +39/0744/400255 Fax +39/0744/400943
C.F. 80004390557 C.M. TREE00100C
tree00100c@istruzione.it – tree00100c@pec.istruzione.it
sito web: <https://ddmazzinitermi.edu.it/>



Direzione Didattica Statale – “G. MAZZINI”

Referente del procedimento
DSGA Angeli Giorgio

TUTOR

Per l'ammissione alla selezione i candidati - **TUTOR** devono produrre apposita dichiarazione di :

- essere in possesso della cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione europea;
- godere dei diritti civili e politici;
- non aver riportato condanne penali e non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale;
- essere a conoscenza di non essere sottoposto a procedimenti penali;
- di non essere stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una Pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento, ovvero dichiarati decaduti da un impiego statale, ai sensi dell'articolo 127, primo comma, lettera d), del testo unico delle disposizioni concernenti lo statuto degli impiegati civili dello Stato, approvato con D.P.R. 10 gennaio 1957, n. 3.

L'accertamento della mancanza dei requisiti dichiarati, comporta in qualunque momento l'esclusione dalla procedura di selezione stessa o dalla procedura di affidamento dell'incarico e la decadenza dall'elenco degli idonei.

Art. 3 – Incarichi e Compensi

Per lo svolgimento dell'incarico di esperto, è conferito un compenso orario di € 70,00 onnicomprensivo di ogni onere di legge.

Per lo svolgimento dell'incarico di tutor, è conferito un compenso orario di € 30,00 onnicomprensivo di ogni onere di legge

Art. 4 - Domanda di ammissione

La domanda di partecipazione dovrà essere redatta, autocertificando in maniera dettagliata i requisiti essenziali di ammissione indicati all'art. 2, secondo il modello di candidatura (All. 1). Alla domanda, debitamente sottoscritta, dovranno essere acclusi, pena esclusione, copia di un documento di identità valido e il curriculum vitae in formato Europeo.

La domanda di partecipazione dovrà pervenire, in formato digitale, entro e non oltre le ore 9,00 del giorno 31/01/2022 ad uno dei seguenti indirizzi di posta elettronica: tree00100c@istruzione.it - tree00100c@pec.istruzione.it. L'Istituto declina ogni responsabilità per perdita di comunicazioni imputabili a inesattezze nell'indicazione del recapito da parte del concorrente, oppure a mancata o tardiva comunicazione di cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, o per eventuali disguidi comunque imputabili a fatti terzi, a caso fortuito o di forza maggiore.

Costituiscono motivi di esclusione dalle candidature la mancanza dei requisiti di ammissione, la trasmissione di candidatura in modalità e modulistica differente da quanto prescritto nel presente avviso e /o presentate fuori termine.

Le graduatorie saranno pubblicate sul sito internet <https://ddmazzininterni.edu.it> - **Albo on line**

Via Carrara – 05100 Terni (TR)
Tel. +39/0744/400255 Fax +39/0744/400943
C.F. 80004390557 C.M. TREE00100C
tree00100c@istruzione.it – tree00100c@pec.istruzione.it
sito web: <https://ddmazzininterni.edu.it>



Direzione Didattica Statale – “G. MAZZINI”

Referente del procedimento
DSGA Angeli Giorgio

Art. 5 – Criteri di comparazione dei curricula e modalità di selezione

La comparazione sarà effettuata da una apposita commissione, istituita con decreto dirigenziale successivamente al termine fissato per la scadenza della presentazione delle domande, che provvederà alla formazione della graduatoria dei candidati secondo la seguente procedura:

- a. controllo formale del rispetto di tutte le procedure di invio e compilazione della domanda previste dall’Avviso;
- b. possesso dei titoli richiesti;
- c. definizione di un elenco secondo il maggior punteggio desunto dalla griglia di valutazione compilata

A parità di punteggio l’incarico sarà assegnato al candidato avente maggiore età.

La valutazione è effettuata mediante comparazione di titoli presentati in allegato alla domanda di partecipazione alla selezione, attribuendo un punteggio a ciascuno dei requisiti posseduti, dichiarati nel modulo Allegato1, secondo la tabella seguente.

A conclusione della comparazione il dirigente pubblicherà all’Albo on line della scuola la graduatoria di merito per ciascun profilo richiesto, che diverrà definitiva il 5° giorno dalla data della pubblicazione. Trascorso tale arco temporale –entro il quale sono ammessi eventuali reclami- il provvedimento diventa definitivo e si procede al conferimento dell’incarico.

Vista la situazione di emergenza pandemica e la tempistica fissata per la realizzazione del progetto, in casi particolari di impedimenti, quarantene o impegni scolastici non prorogabili il Dirigente Scolastico potrà assegnare gli incarichi di esperto/tutor di singoli moduli anche in deroga alla graduatoria finale.

Verranno valutate solo le esperienze di cui siano dichiarati gli estremi della nomina, l’ente committente, l’oggetto e la durata e comunque tutti i dati e le informazioni necessarie e sufficienti per permettere di effettuare in modo agevole ed immediato la valutazione. Non saranno considerate in alcun modo le informazioni generiche ed indefinite.

Ai fini della valutazione i titoli dovranno essere dichiarati nell’apposita tabella dell’allegato 1, in corrispondenza del relativo descrittore/criterio di riferimento (a titolo di esempio: titoli di studio laurea o altro titolo nella lettera a), corsi di specializzazione in corrispondenza dello spazio della lettera b) etc.); non verranno valutati i titoli non riportati nell’apposito spazio della tabella o più genericamente nel curriculum vitae allegato.

FORMATORE/TUTOR

Descrittori/criteri	Titoli/punti
Titoli di studio:	
a) Laurea in scienze della formazione o in materie scientifiche (titolo prioritario)	a) Titolo prioritario
b) Corsi di specializzazione post laurea nel settore specifico del modulo	b) Max 2 – 3 punti cad. (p.6)
c) Corsi di Perfezionamento post laurea nel settore specifico	c) Max 2 – 3 punti cad. (p.6)
d) Master o dottorati	d) Max 2 – 3 punti cad. (p.6)
e) Certificazioni o diplomi rilasciati da enti certificati nel settore della didattica delle TIC	e) Max 2 - 6 punti cad. (p.12)
	Totale 30

Via Carrara – 05100 Terni (TR)
Tel. +39/0744/400255 Fax +39/0744/400943
C.F. 80004390557 C.M. TREE00100C
tree00100c@istruzione.it – tree00100c@pec.istruzione.it
sito web: <https://ddmazzininterni.edu.it/>



Direzione Didattica Statale – “G. MAZZINI”

Referente del procedimento
DSGA Angeli Giorgio

Titoli didattico culturali: a) corsi di aggiornamento come formando/formatore in materie oggetto del modulo b) titoli specifici acquisiti in relazione alla materia oggetto del modulo specifico	a) max 4 – 3 punti cad. (p.12) b) max 2 - 9 punti cad. (p.18) Totale 30
Attività professionale a) Collaborazione definita con specifico contratto o convenzione con associazioni, Enti, Università, nel campo della didattica delle TIC	a) Max 1- punti 10 Totale 10
Totale punti	70

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 la dichiarazione mendace, ai sensi dell’art. 76 del predetto DPR n. 445/2000 e successive modifiche ed integrazioni, implica responsabilità civile e sanzioni penali, oltre a costituire causa di esclusione dalla partecipazione alla gara 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 c.c. I suddetti requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la proposizione 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. L’incaricato, nel caso fosse un pubblico dipendente, prima dell’eventuale stipula del contratto dovrà presentare apposita autorizzazione allo svolgimento dell’incarico, rilasciata dal proprio dirigente.

Art. 6 - Responsabile del procedimento.

Ai sensi di quanto disposto dalla legge 241/1990, il responsabile del procedimento di cui al presente Avviso è il Dirigente Scolastico della Direzione Didattica G. Mazzini Prof.ssa Luisella Ada Marigliani
Referente amministrativo: DSGA dott. Giorgio Angeli.

Art. 7 – Trattamento dei dati personali

L’istituzione scolastica fa presente, ai sensi e per gli effetti della normativa vigente in materia di trattamento dei dati personali, che i dati personali forniti o acquisiti dalla Scuola saranno oggetto di trattamento (nel rispetto della normativa sopra richiamata e degli obblighi di sicurezza e riservatezza) finalizzato ad adempimenti richiesti dall’esecuzione di obblighi di legge o di contratto inerenti il rapporto instaurato. Tali dati potranno essere comunicati, per le medesime esclusive finalità, a soggetti cui sia riconosciuta da disposizione di legge la facoltà di accedervi. In relazione ai predetti trattamenti potranno essere esercitati i diritti di cui all’art.7 del D.Lgs. 196/2003 e del Regolamento Europeo UE 679/2016.

Via Carrara – 05100 Terni (TR)
Tel. +39/0744/400255 Fax +39/0744/400943
C.F. 80004390557 C.M. TREE00100C
tree00100c@istruzione.it – tree00100c@pec.istruzione.it
sito web: <https://ddmazzinitermi.edu.it/>



Direzione Didattica Statale – “G. MAZZINI”

Referente del procedimento
DSGA Angeli Giorgio

Art. 8 – Disposizioni generali

In caso di mancanza o parziale disponibilità di candidati, il dirigente scolastico darà attuazione a tutte le procedure ritenute opportune e necessarie, ricorrendo nell'ordine ad emanare un avviso rivolto al personale delle scuole viciniori e, successivamente, al bando di evidenza pubblica.

Per quanto non espressamente indicato, si rimanda alle disposizioni indicate nelle linee guida-manuali operativi degli interventi finanziati con i F.S.E.

Art. 9 – Pubblicità

Il presente avviso è pubblicato sul sito internet di questa Istituzione scolastica <https://ddmazzinitermi.edu.it> - Albo on line.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Luisella Ada Marigliani

Via Carrara – 05100 Terni (TR)
Tel. +39/0744/400255 Fax +39/0744/400943
C.F. 80004390557 C.M. TREE00100C
tree00100c@istruzione.it – tree00100c@pec.istruzione.it
sito web: <https://ddmazzinitermi.edu.it/>
