



Unione Europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Ministero dell'Istruzione - Istituto Tecnico Tecnologico

**I.T.I.S. "MAGISTRI CUMACINI"**

via C. Colombo – 22100 COMO - tel. 031.590585 – fax 031.525005– C.F. 80014660130  
e-mail: [cotf01000t@istruzione.it](mailto:cotf01000t@istruzione.it) [cotf01000t@pec.istruzione.it](mailto:cotf01000t@pec.istruzione.it) [info@magistricumacini.it](mailto:info@magistricumacini.it)  
[www.magistricumacini.edu.it](http://www.magistricumacini.edu.it)



## Progetto PNSD "Spazi e strumenti digitali per le STEM" Avviso prot. n. 10812 del 13 maggio 2021

Prot. n., vedere protocollo informatico

In attuazione del decreto del Ministro dell'istruzione 30 aprile 2021, n. 147, il Ministero intende, attraverso il presente avviso, promuovere la realizzazione di spazi laboratoriali e la dotazione di strumenti digitali idonei a sostenere l'apprendimento curricolare e l'insegnamento delle discipline STEM (Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica) da parte delle scuole.

Autorizzazione progetto: prot. 43717 del 10/11/2021

Codice Unico Progetto: F19J21006880001

**AVVISO PUBBLICO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**

### 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. ;
- VISTA 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;
- VISTA 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 il nuovo Codice dei Contratti Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii.
- VISTO il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129 "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107";
- VISTO il Decreto del Ministro dell'istruzione 30 aprile 2021 n. 147 con il quale il Ministero intende promuovere la realizzazione di spazi laboratoriali e l'incremento della dotazione di strumenti digitali idonei a sostenere l'apprendimento curricolare e l'insegnamento delle discipline STEM (Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica) da parte delle scuole;
- VISTA la candidatura di questa Istituzione Scolastica presentata entro i termini;
- VISTA il Decreto Direttoriale 20 luglio 2021 n. 201 di approvazione della graduatoria delle candidature presentate dalle istituzioni scolastiche nell'ambito dell'avviso pubblico prot. n. 10812 del 13 maggio 2021 "Spazi e strumenti digitali per le STEM"
- VISTA la Comunicazione di Ammissione al finanziamento prot. 43717 del 10.11.2021;
- VISTO il Regolamento dell'attività negoziale Approvato dal Consiglio di Istituto che disciplina le modalità di attuazione delle procedure sotto soglia di rilevanza comunitaria;
- VISTO che con delibera n. 46 del Consiglio di Istituto del 21.12.2020 è stato approvato il Programma Annuale 2021;



Ministero dell'Istruzione - Istituto Tecnico Tecnologico

**I.T.I.S. "MAGISTRI CUMACINI"**

via C. Colombo – 22100 COMO - tel. 031.590585 – fax 031.525005– C.F. 80014660130  
e-mail: [cof01000t@istruzione.it](mailto:cof01000t@istruzione.it) [cof01000t@pec.istruzione.it](mailto:cof01000t@pec.istruzione.it) [info@magistricumacini.it](mailto:info@magistricumacini.it)  
[www.magistricumacini.edu.it](http://www.magistricumacini.edu.it)



**Progetto PNSD "Spazi e strumenti digitali per le STEM"**  
Avviso prot. n. 10812 del 13 maggio 2021

VISTO	che con delibera n. 91 del Consiglio di Istituto del 22.11.2021 è stato ratificato il Progetto P1.16 "Fab.Lab coding, making 3D, elettronica educativa" attivato con determina dirigenziale n. 5901 del 28/07/2021 emessa a seguito della rilevazione della collocazione della candidatura della scrivente istituzione scolastica in utile posizione nella succitata graduatoria;
CONSIDERATA	l'esigenza di acquistare materiale tecnico elettronico/informatico per la realizzazione del progetto di cui all' Avviso Pubblico;
CONSIDERATO	che, in base all'art. 1, comma 516, della Legge 28 dicembre 2015 n. 208 "gli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività deve avvenire esclusivamente su CONSIP";
RILEVATA	l'assenza su CONSIP di convenzioni quadro aventi ad oggetto servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura;
RITENUTO	di dover procedere con Richieste di Offerta (RdO), a mezzo di procedura negoziata ai sensi degli art. 36 e 58 Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50,

**RENDE NOTO**

che l'Istituto Scolastico intende individuare operatori economici a cui affidare, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) del D. Lgs. n.50/2016, la fornitura oggetto della presente indagine di mercato.

A tal fine questo Istituto Scolastico pubblica sul proprio sito internet la presente indagine di mercato, precisando che la stessa non è impegnativa per l'Istituto e viene avviata a scopo esclusivamente conoscitivo dello stato del mercato e degli operatori interessati ad operare in detto mercato nel rispetto dei principi di trasparenza, efficacia, economicità, imparzialità, adeguata pubblicità, rotazione, non discriminazione, parità di trattamento e, pertanto, non vincola in alcun modo l'Istituto con alcuno degli Operatori Economici che presenteranno manifestazione di interesse.

Si precisa, inoltre, che la presente indagine non costituisce proposta contrattuale, riservandosi in ogni caso ed in qualsiasi momento, il diritto di sospendere, modificare, integrare o annullare, in tutto o in parte, la presente indagine esplorativa o di non dar seguito ad alcuna procedura di scelta del contraente, senza che ciò possa costituire diritto o pretesa a qualsivoglia risarcimento, indennizzo o rimborso dei costi o delle spese eventualmente sostenute dagli operatori economici per aver fornito informazioni richieste dalla presente indagine.

Non si riterrà conto di eventuali candidature pervenute prima della pubblicazione del presente avviso.

**Art. 1 – Oggetto della manifestazione di interesse**

Affidamento della fornitura di materiale tecnico elettronico/informatico come di seguito brevemente riassunto:

1. Set integrati e modulari programmabili (Beagle Bone Blue);
2. Kit didattici per discipline STEM;
3. Scanner/stampante 3d e invention kit;
4. Software (Circuit Design Suite).

Il capitolato tecnico con le quantità e le specifiche delle attrezzature richieste verrà comunicato in fase di espletamento della procedura.

L'importo massimo della fornitura è stimato in 15.300,00 € (quindicimilatrecento/00 Euro) comprensivo di I.V.A.

La stazione appaltante intende avvalersi della previsione di cui all'art. 106 comma 12 del D. Lgs 50/2016 (quinto d'obbligo) "La stazione appaltante, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l'appaltatore non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto".



Ministero dell'Istruzione - Istituto Tecnico Tecnologico

## I.T.I.S. "MAGISTRI CUMACINI"

via C. Colombo – 22100 COMO - tel. 031.590585 – fax 031.525005– C.F. 80014660130  
e-mail: [cotf01000t@istruzione.it](mailto:cotf01000t@istruzione.it) [cotf01000t@pec.istruzione.it](mailto:cotf01000t@pec.istruzione.it) [info@magistricumacini.it](mailto:info@magistricumacini.it)  
[www.magistricumacini.edu.it](http://www.magistricumacini.edu.it)



### Progetto PNSD "Spazi e strumenti digitali per le STEM" Avviso prot. n. 10812 del 13 maggio 2021

#### **Art. 2 – Operatori Economici cui è rivolto il presente Avviso.**

Il presente avviso è riservato agli operatori economici operanti nel settore e abilitati ad operare sulla piattaforma MEPA. L'operatore economico interessato dovrà essere abilitato a presentare le offerte per il bando: BENI - Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio.

#### **Art. 3 – Requisiti minimi di partecipazione.**

Possono aderire alla presente indagine di mercato e presentare relativa istanza di manifestazione di interesse i soggetti di cui all'art. 45 del D.lgs. 50/2016. I soggetti interessati dovranno, in sintesi, essere in possesso dei seguenti requisiti:

1. Iscrizione sul MEPA e abilitazione al bando specifico;
2. Requisiti di ordine generale ai sensi dell'art. 80 del D.lgs. 50/2016;
3. Iscrizione alla camera di commercio per le attività di cui trattasi;
4. Essere in regola con gli obblighi di contribuzione previdenziale e assistenziale

#### **Art. 4 – Modalità e termini per la presentazione della domanda**

La Manifestazione di Interesse, di cui alla presente indagine di mercato, da parte degli operatori economici interessati e in possesso dei requisiti minimi richiesti, dovrà essere inviata al seguente indirizzo di posta certificata dell'Istituto Tecnico Tecnologico "Magistri Cumacini": [cotf01000t@pec.istruzione.it](mailto:cotf01000t@pec.istruzione.it) avente per Oggetto: "Manifestazione di interesse per la fornitura di apparecchiature per laboratori STEM".

**La manifestazione di interesse dovrà essere corredata dai seguenti allegati obbligatori (in formato pdf) sottoscritti digitalmente dal legale rappresentante:**

- **Manifestazione di interesse – Istanza di partecipazione;**
- **Il presente avviso sottoscritto digitalmente per accettazione.**

La Manifestazione di Interesse dovrà pervenire, pena l'esclusione, entro e non oltre il giorno 16.12.2021.

Non saranno prese in considerazione le richieste pervenute da operatori economici prima dell'emanazione del presente avviso e quelle che, a seguito della pubblicazione del presente avviso, perverranno oltre il termine indicato anche se spedite prima della scadenza del termine stesso.

#### **Art. 5 – Invito a presentare l'Offerta**

L'invito a presentare l'offerta sarà inviato a tutti gli operatori economici che avranno fatto pervenire la manifestazione di interesse nei termini sopra indicati e in possesso dei requisiti minimi previsti.

In questo modo l'Istituto non intende rivolgere alcun invito ad operatori economici discrezionalmente selezionati, ma demanda al mercato l'individuazione dei concorrenti interessati a presentare la propria offerta per la prestazione del servizio.

Ai soggetti che invieranno l'istanza secondo le modalità indicate sarà successivamente rivolto l'invito a formulare un'offerta attraverso una Richiesta di Offerta (RdO) pubblicata sul portale MEPA.

L'Istituto si riserva il diritto di procedere anche in presenza di un'unica manifestazione di interesse.

#### **Art. 6 – Cause di esclusione**



Unione Europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Ministero dell'Istruzione - Istituto Tecnico Tecnologico

**I.T.I.S. "MAGISTRI CUMACINI"**

via C. Colombo – 22100 COMO - tel. 031.590585 – fax 031.525005 – C.F. 80014660130  
e-mail: [cof01000t@istruzione.it](mailto:cof01000t@istruzione.it) [cof01000t@pec.istruzione.it](mailto:cof01000t@pec.istruzione.it) [info@magistricumacini.it](mailto:info@magistricumacini.it)  
[www.magistricumacini.edu.it](http://www.magistricumacini.edu.it)



## Progetto PNSD "Spazi e strumenti digitali per le STEM" Avviso prot. n. 10812 del 13 maggio 2021

Sono escluse dalla selezione di cui al presente avviso le istanze pervenute oltre il termine perentorio di cui all'art. 4, oppure tramite la presentazione dell'allegato 1 compilato in parte o con dichiarazioni modificate rispetto al facsimile, o ancora privo di sottoscrizione con firma digitale del rappresentante legale.

### Art. 7 – Pubblicità

Il presente avviso verrà pubblicato sul sito [www.magistricumacini.edu.it](http://www.magistricumacini.edu.it), nella sezione Albo pretorio e Amministrazione Trasparente.

### Art. 8 - Trattamento dati

1. Ai sensi degli artt. 13 e 14 del Regolamento UE n. 679/2016, («Regolamento (Ue) 2016/679 del Parlamento Europeo e Del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE - regolamento generale sulla protezione dei dati»), in relazione ai dati personali il cui conferimento è richiesto ai fini della gara, si precisa che:
  - a. Il Titolare del trattamento è I.T.I.S. "MAGISTRI CUMACINI" via C. Colombo – loc. Lazzago – 22100 COMO tel. 031.590585 – fax 031.525005 – c.f. 80014660130  
e-mail pec: [cof01000t@pec.istruzione.it](mailto:cof01000t@pec.istruzione.it)  
e-mail peo: [cof01000t@istruzione.it](mailto:cof01000t@istruzione.it).
  - b. Il D.P.O. esterno dott. Luca Corbellini - STUDIO AG.I.COM S.R.L.- Via XXV Aprile, 12 San Zenone al Lambro cap:20070 (MI) può essere contattato al seguente indirizzo mail [dpo@agicomstudio.it](mailto:dpo@agicomstudio.it)
  - c. il trattamento dei dati avviene ai soli fini dello svolgimento della gara e per i procedimenti amministrativi e giurisdizionali conseguenti, nel rispetto del segreto aziendale e industriale;
  - d. il trattamento è realizzato per mezzo delle operazioni, o del complesso di operazioni, di cui all'art. 4, co. 1, n. 2 del Regolamento UE n. 679/2016, con o senza l'ausilio di strumenti elettronici o automatizzati, e comunque mediante procedure idonee a garantirne la riservatezza, poste in essere da persone autorizzate al trattamento dei dati personali sotto l'autorità diretta del titolare o del responsabile;
  - e. i dati personali conferiti, anche giudiziari, il cui trattamento è autorizzato, sono gestiti in misura non eccedente e comunque pertinente ai fini dell'attività sopra indicata, e l'eventuale rifiuto da parte dell'interessato di conferirli comporta l'impossibilità di partecipazione alla gara stessa;
  - f. i dati possono essere portati a conoscenza delle persone autorizzate al trattamento dei dati personali sotto l'autorità diretta del titolare o del responsabile e dei componenti della Commissione di gara, possono essere comunicati ai soggetti verso i quali la comunicazione sia obbligatoria per legge o regolamento, o a soggetti verso i quali la comunicazione sia necessaria in caso di contenzioso;
  - g. i dati non verranno diffusi, salvo quelli per i quali la pubblicazione sia obbligatoria per legge;
  - h. l'interessato che abbia conferito dati personali può esercitare i seguenti diritti:
  - i. chiedere al titolare del trattamento l'accesso ai dati personali e la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento che lo riguardano o di opporsi al loro trattamento, oltre al diritto alla portabilità dei dati;
  - j. qualora il trattamento sia basato sull'art. 6, par. 1, lett. a) del Regolamento UE n. 679/2016, oppure sull'art. 9, par. 2, lett. a) del Regolamento UE n. 679/2016, revocare il consenso in qualsiasi momento senza pregiudicare la liceità del trattamento basata sul consenso prestato prima della revoca;



Unione Europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Ministero dell'Istruzione - Istituto Tecnico Tecnologico

## I.T.I.S. "MAGISTRI CUMACINI"

via C. Colombo – 22100 COMO - tel. 031.590585 – fax 031.525005– C.F. 80014660130  
e-mail: [cotf01000t@istruzione.it](mailto:cotf01000t@istruzione.it) [cotf01000t@pec.istruzione.it](mailto:cotf01000t@pec.istruzione.it) [info@magistricumacini.it](mailto:info@magistricumacini.it)  
[www.magistricumacini.edu.it](http://www.magistricumacini.edu.it)



### Progetto PNSD "Spazi e strumenti digitali per le STEM" Avviso prot. n. 10812 del 13 maggio 2021

- k. proporre reclamo al Garante per la Protezione dei Dati Personali;
  - l. i dati conferiti saranno conservati per un periodo di tempo necessario all'esecuzione del contratto e al rispetto delle previsioni che disciplinano la conservazione delle procedure di affidamento.
2. Con l'invio della manifestazione di interesse, gli operatori economici esprimono il consenso al trattamento dei dati personali forniti.

#### Art. 9 – Responsabile del Procedimento

Il Responsabile del Procedimento è il Dirigente Scolastico Prof.ssa Laura Francesca Rebuzzini

Il Dirigente Scolastico  
Prof.ssa Laura Francesca Rebuzzini  
firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005  
s.m.i. e norme collegate