



Prot. n. 15/2024

Mantova, 20 dicembre 2024

## AVVISO ESPERTI DOCENTI MAKER E TECNOLOGIE DIGITALI

### PREMESSE

AISAM è capofila o partner di due importanti progettualità finalizzate a promuovere le competenze maker e green all'interno del sistema scolastico mantovano.

Il progetto “**Mantova Makers for Green**” si focalizza sulla scuola mantovana, con particolare attenzione alla scuola secondaria di I e II grado e alla realtà del Centro Provinciale Istruzione Adulti di Mantova, su cui investire in azioni di sensibilizzazione, orientamento e formazione dedicati alle competenze green.

Il progetto è sostenuto da Fondazione Cariverona e promosso da un ampio partenariato costituito da AISAM – Associazione Istituzioni Scolastiche Autonome Mantovane come ente capofila, Istituto Manzoni – Rete PCTO/Alternanza in qualità di scuola capofila e coordinatrice della Rete PCTO/Alternanza, CPIA Mantova, PromoImpresa – Borsa Merci anche in rappresentanza della Camera di commercio di Mantova, Provincia di Mantova, FOR.MA. – Formazione Mantova, Ufficio Scolastico Territoriale di Mantova, Istituto Bonomi – Scuola capofila di Ambito 19, Istituto Comprensivo Dosolo Pomponesco Viadana – Scuola capofila di Ambito 20.

Il progetto “**Laboratori per le Transizioni e l’Occupabilità**”, grazie all’ampia partnership istituzionale coinvolta che garantisce la piena presenza del sistema formativo mantovano, investe sulle competenze, sull’orientamento e sulle discipline STEM per uno sviluppo del sistema e una crescita dei giovani funzionali a creare valore per il territorio. Il progetto è sostenuto da Fondazione Cariplo e promosso da un ampio partenariato che vede AISAM – Associazione Istituzioni Scolastiche Autonome Mantovane in partnership con la Camera di commercio di Mantova come ente capofila, la sua Azienda Speciale PromoImpresa - Borsa Merci e, tra gli altri, le scuole di II grado del territorio, anche grazie alla presenza in rete dell’Ufficio Scolastico Territoriale di Mantova, dell’Istituto Bonomi – Scuola capofila di Ambito 19 e dell’Istituto Comprensivo Dosolo Pomponesco Viadana – Scuola capofila di Ambito 20.

Grazie ai progetti “Mantova Makers for Green” e “Laboratori per le Transizioni e l’Occupabilità”, si intende mettere a disposizione delle scuole secondarie di I grado del territorio una serie di momenti formativi che si ispirano al format consolidato dei Maker Days, ovvero momenti di formazione tecnologici con l’obiettivo di condividere una conoscenza di base delle tecnologie maker e digitali.

### OGGETTO DELLE ATTIVITÀ

Al fine di realizzare presso le scuole e i diversi plessi scolastici di tutto il territorio mantovano molteplici momenti di sensibilizzazione e formazione secondo le logiche proprie dei Maker Days, **si intendono individuare 5 esperti di tecnologie maker/digitali (stampa 3D, taglio vinile, taglio laser, droni, arduino, programmazione con scratch, ...)** a cui affidare **a ciascuno 240 ore di formazione** di cui 120 a valere sul progetto “**Mantova Makers for Green**” e 120 a valere sul progetto “**Laboratori per le Transizioni e l’Occupabilità**”.

### COMPENSO E DURATA DELL’ATTIVITÀ

Si prevede un compenso orario pari a €60,00 (Iva e oneri inclusi se dovuti) per ora di formazione erogata, per un totale di €14.400,00 (Iva e oneri inclusi se dovuti) **per ciascun professionista incaricato** di cui €7.200,00 a valere sul progetto “**Mantova Makers for Green**” e €7.200,00 a valere sul progetto “**Laboratori per le Transizioni e l’Occupabilità**”.

Le attività, da programmare congiuntamente con la direzione e il coordinamento di progetto presso i plessi scolastici del territorio mantovano, dovranno concludersi entro il 31/12/2026, salvo proroghe concesse per lo sviluppo delle progettualità.

## **REQUISITI PER L'AMMISSIONE DELLA DOMANDA:**

### **Requisiti generali del soggetto che presenta l'istanza**

- a. Età non inferiore ai 18 anni;
- b. Non destituiti/dispensati dall'impiego presso p.a. per persistente insufficiente rendimento ovvero siano stati dichiarati decaduti da impiego statale;
- c. Non aver riportato condanne penali che comportino l'interdizione dai pubblici uffici fatta salva l'eventuale intervenuta riabilitazione;
- d. Non aver riportato condanne penali con sentenza passata in giudicato, per qualsiasi reato che incida sulla propria moralità professionale;
- e. Insussistenza di cause limitative della capacità del candidato di sottoscrivere contratti con la pubblica amministrazione e di espletare l'incarico oggetto della selezione.

### **Requisiti specifici**

Possesso di titolo di studio specifico	
- Laurea specialistica o quinquennale	p. 10
- Laurea triennale	p. 6
- Diploma	p. 3
Titoli pertinenti all'incarico: titolo post-laurea relativo a specializzazione, diploma di perfezionamento, master, dottorato di ricerca, rilasciato da Università Statali e non statali, di durata annuale, con esame finale	p. 2 per ogni titolo (max 10 punti)
Attestato percorso Fab Academy	p. 10
Conduzione di laboratori formativi di coproduzione maker dedicati a studenti di scuola secondaria superiore	p. 5 per ogni percorso formativo (max 50 punti)

## **PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE**

**Dalla data di pubblicazione con scadenza il 4 gennaio 2025 ore 12.00.**

I professionisti interessati potranno far pervenire la domanda e gli allegati a mezzo Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo PEC [aisam@pec.aisam.it](mailto:aisam@pec.aisam.it).

La domanda di ammissione e i relativi allegati dovranno essere esclusivamente in formato PDF e riportare in scansione la firma del candidato e del suo documento di identità in corso di validità (pena l'esclusione).

È necessario riportare in oggetto la seguente dicitura: **AVVISO ESPERTI DOCENTI MAKER E TECNOLOGIE DIGITALI.**

La spedizione della domanda effettuata da propria casella personale PEC verso la casella PEC di AISAM ha il valore legale di una raccomandata con ricevuta di ritorno.

Per le candidature pervenute tramite PEC farà fede la data e l'orario di ricevimento dell'invio elettronico. **La domanda deve essere firmata e sottoscritta dal candidato in tutte le sue parti, pena l'esclusione della stessa.**

Nella domanda gli aspiranti dichiarano sotto la propria responsabilità e consapevoli delle sanzioni penali in caso di false dichiarazioni (art. 76 D.P.R. n. 445/2000 "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazioni amministrativa"): Dati anagrafici/Possesso dei requisiti richiesti dal presente avviso/Specifica dell'ambito per cui ci si candida ed esperienza professionale congruente/Autorizzazione al trattamento dei dati personali ai soli fini della selezione.

L'avviso è rivolto a candidati di entrambi i sessi (legge 903/77). AISAM ha facoltà di accertare d'ufficio la veridicità di quanto dichiarato dai candidati ai sensi dell'art. 71 D.P.R. n.445/2000.

## **ALLEGATI ALLA DOMANDA**

La domanda verrà considerata ammissibile se saranno presenti obbligatoriamente i seguenti documenti:

### **A) (Allegato 1):**

- *Domanda di ammissione*, debitamente compilata e firmata
- *Curriculum vitae in formato europeo*, sottoscritto, firmato e datato dal candidato, completo di dati anagrafici, descrizione dei titoli posseduti e delle esperienze maturate, nonché corredato da ogni altra documentazione che il candidato ritenga opportuno presentare (es. attestati, pubblicazioni, ecc...)
- *Fotocopia della carta d'identità* in corso di validità, fronte/retro (in caso di azienda del titolare e della persona che parteciperà al progetto)

## **ESCLUSIONI**

Saranno escluse:

- le domande pervenute fuori dei tempi previsti;
- le domande non firmate in una o più parti compresi gli allegati;
- le domande incomplete;
- le domande in cui i requisiti generali e specifici non risultino conformi, anche in parte, a quelli richiesti;
- le domande prive degli allegati richiesti obbligatoriamente.

## **COMMISSIONE E PROCEDURA DI NOMINA DEL PROFESSIONISTA**

Il Presidente nominerà apposita Commissione da lui stesso presieduta, per definire l'ammissibilità delle domande ricevute. La Commissione individuerà i soggetti più idonei all'incarico i quali saranno chiamati a eventuale colloquio con la Commissione stessa. Tra i soggetti ammessi a colloquio la Commissione individuerà gli esperti a cui conferire l'incarico.

## **TRATTAMENTO DATI PERSONALI**

Ai sensi del D.Lgs. 10 agosto 2018, n. 101 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati: tale trattamento sarà improntato ai principi di concretezza, liceità, pertinenza e trasparenza e tutelando la riservatezza e i diritti dei soggetti richiedenti.

Il trattamento è finalizzato alla verifica dei requisiti per la Manifestazione di interesse a collaborare con AISAM e sarà effettuato con le seguenti modalità: trattamento manuale e trattamento informatico. I dati potranno essere trattati dalla Commissione di valutazione, in possesso dei necessari requisiti tecnici, per l'esecuzione del servizio di valutazione tecnica della candidatura presentata. Il conferimento dei dati è previsto dalla legge ed è obbligatorio.

L'eventuale mancato conferimento comporta la decadenza del diritto all'inserimento in banca dati. Il titolare del trattamento dati è: AISAM - Associazione Istituzioni Scolastiche Autonome Mantovane, con sede in Viale Veneto 29/A, 46100 Mantova. Il responsabile del trattamento dei dati è il Presidente di AISAM - Associazione Istituzioni Scolastiche Autonome Mantovane, con sede in Viale Veneto 29/A, 46100 Mantova.

Ad essi ci si potrà rivolgere per il rispetto dei diritti così come previsti dal D. Lgs. 10 agosto 2018, n. 101.

## **Altre informazioni**

AISAM si riserva, a proprio insindacabile giudizio, la facoltà di annullare o revocare in tutto o in parte la presente procedura, o di non procedere all'affidamento dell'incarico, anche in relazione al reperimento delle risorse finanziarie a tale scopo necessarie, senza che ciò comporti pretesa alcuna da parte dei candidati alla manifestazione d'interesse;

- a) l'eventuale incarico conferito verrà formalizzato mediante la stipulazione di apposito disciplinare contrattuale;
- b) per quanto non espressamente previsto dal presente avviso, si fa riferimento alla normativa vigente in materia;
- c) per ulteriori informazioni è possibile scrivere al seguente indirizzo di posta elettronica: [segreteria@aisam.it](mailto:segreteria@aisam.it)

Mantova, 20 dicembre 2024

f.to IL PRESIDENTE  
MASSIMO PANTIGLIONI

**DOMANDA DI PARTECIPAZIONE**

**AVVISO ESPERTI DOCENTI MAKER E TECNOLOGIE DIGITALI**

...I... sottoscritt ... \_\_\_\_\_

(cognome) (nome)

Nato/a il \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ provincia \_\_\_\_\_

codice fiscale \_\_\_\_\_

partita iva \_\_\_\_\_ (DATO OBBLIGATORIO)

residente a \_\_\_\_\_ provincia \_\_\_\_\_ c.a.p. \_\_\_\_\_

via \_\_\_\_\_ n° \_\_\_\_\_ telefono n° \_\_\_\_\_

domicilio di elezione

\* \_\_\_\_\_

(via) (n°) (cap) (comune) (provincia)

indirizzo e-mail \_\_\_\_\_

chiede di partecipare alla manifestazione d'interesse a collaborare con AISAM e dichiara

a. il possesso del titolo di studio di:

- titolo di studio \_\_\_\_\_, conseguito nell'anno \_\_\_\_\_

presso \_\_\_\_\_ con sede a \_\_\_\_\_ ;

- titolo di studio \_\_\_\_\_, conseguito nell'anno \_\_\_\_\_

presso \_\_\_\_\_ con sede a \_\_\_\_\_ ;

- titolo di studio \_\_\_\_\_, conseguito nell'anno \_\_\_\_\_

presso \_\_\_\_\_ con sede a \_\_\_\_\_ ;

(indicare in ordine: diplomi quinquennali, laurea triennale, laurea magistrale o quinquennale, master/specializzazioni)

b. il possesso di altro titolo pertinente:

- titolo \_\_\_\_\_, conseguito nell'anno \_\_\_\_\_

presso \_\_\_\_\_ con sede a \_\_\_\_\_ ;

- titolo \_\_\_\_\_, conseguito nell'anno \_\_\_\_\_

presso \_\_\_\_\_ con sede a \_\_\_\_\_ ;

c. il possesso dell'attestato percorso Fab Academy conseguito nell'anno \_\_\_\_\_

d. di aver condotto laboratori formativi di coproduzione maker dedicati a studenti di scuola secondaria superiore della durata pari o superiore a 20 ore

1. Corso ..... dal ..... al ..... in qualità di docente/conduttore presso .....
2. Corso ..... dal ..... al ..... in qualità di docente/conduttore presso .....
3. Corso ..... dal ..... al ..... in qualità di docente/conduttore presso .....
4. Corso ..... dal ..... al ..... in qualità di docente/conduttore presso .....
5. Corso ..... dal ..... al ..... in qualità di docente/conduttore presso .....
6. Corso ..... dal ..... al ..... in qualità di docente/conduttore presso .....
7. Corso ..... dal ..... al ..... in qualità di docente/conduttore presso .....
8. Corso ..... dal ..... al ..... in qualità di docente/conduttore presso .....
9. Corso ..... dal ..... al ..... in qualità di docente/conduttore presso .....
10. Corso ..... dal ..... al ..... in qualità di docente/conduttore presso .....

- di non essere stato escluso dall'elettorato politico attivo o di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento, ovvero di non essere stato licenziato da una pubblica amministrazione ad esito di procedimento disciplinare per scarso rendimento o per aver conseguito l'impiego mediante produzione di documenti falsi o, comunque, con mezzi fraudolenti, secondo le disposizioni normative e contrattuali vigenti;
- ai sensi del D.Lgs. 10 agosto 2018, n. 101 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati: tale trattamento sarà improntato ai principi di concretezza, liceità, pertinenza e trasparenza e tutelando la riservatezza e i diritti dei soggetti richiedenti. Il trattamento è finalizzato alla verifica dei requisiti per la Manifestazione di interesse a collaborare con AISAM e sarà effettuato con le seguenti modalità: trattamento manuale e trattamento informatico. I dati potranno essere trattati dalla Commissione di valutazione, in possesso dei necessari requisiti tecnici, per l'esecuzione del servizio di valutazione tecnica della candidatura presentata. Il conferimento dei dati è previsto dalla legge ed è obbligatorio. L'eventuale mancato conferimento comporta la decadenza del diritto all'inserimento in banca dati. Il titolare del trattamento dati è: AISAM - Associazione Istituzioni Scolastiche Autonome Mantovane, con sede in Viale Veneto 29/A, 46100 Mantova. Il responsabile del trattamento dei dati è il Presidente di AISAM - Associazione Istituzioni Scolastiche Autonome Mantovane, con sede in Viale Veneto 29/A, 46100 Mantova. Ad essi ci si potrà rivolgere per il rispetto dei diritti così come previsti dal D. Lgs. 10 agosto 2018, n. 101.

Fornisco quindi, il consenso al trattamento dei suddetti dati.

- Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del d.p.r. 445/2000, il/la sottoscritto/a dichiara che quanto sopra corrisponde a verità.

---

(data)

---

(firma per esteso)

\*specificare se diverso dalla residenza

N.B. Allegare copia di un documento d'identità in corso di validità e curriculum professionale in formato europeo.