

	<b>ISTITUTO COMPRENSIVO CESARE CANTÙ</b> <b>Via Dei Braschi 12 Milano ☎ ☐ 0288448318</b> <b>026468664</b> <b>Cf 80124430150 – Codice mecc. MIIC8CF006</b> <b>Pec: <a href="mailto:miic8cf006@pec.istruzione.it">miic8cf006@pec.istruzione.it</a>;</b> <b><a href="http://www.icscantu.edu.it">www.icscantu.edu.it</a></b>	
Scuola dell'Infanzia Scuola Primaria  Scuola Secondaria I grado	Via Dora Baltea 24 tel 0288446937 Cesare Cantù – via Dei Braschi 12 tel 0288448318 Anna Frank – via Dora Baltea 16 tel 0288448371 Umberto Saba – via Del Volga 3 tel 0288447211 fax 0266204676	

Prot. N. 502

Milano, 17 /03/2021

CUP: E44G20000070001

**OGGETTO:** Determina per l'affidamento, a seguito di avviso pubblico, del Servizio di formazione docenti PNSD AZIONE 25, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016 -Titolo del Progetto: Can2thefuture - Portiamo l'Istituto Comprensivo Cesare Cantù nel futuro! **EROGAZIONE DI CORSI DI FORMAZIONE:** A) MAKING E DIDATTICA LABORATORIALE E CREATIVA; B) CITTADINANZA E PERSONA: CONSAPEVOLEZZA DIGITALE E MEDIA EDUCATION PER I.C.S. CESARE CANTÙ

#### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

**VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante «Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato»;

**VISTA** la L. 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 D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, «Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della L. 15/03/1997»;

**VISTO** il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, 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 D.Lgs. n. 165 del 30 marzo 2001, recante «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche» e successive modifiche e integrazioni;  
**TENUTO CONTO** delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.l. 129/2018;

**VISTO** Il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF);

**VISTO** Il Programma Annuale 2021;

**VISTA** la L. 241 del 7 agosto 1990, recante «Nuove norme sul procedimento amministrativo»;  
**VISTO** il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «Codice dei contratti pubblici», come modificato dal D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 (cd. Correttivo) e dal D.L. 32 del 18 aprile 2019, convertito con modificazioni dalla Legge 14 giugno 2019, n. 55 (cd. Decreto Sblocca Cantieri);

**VISTO** l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016;

**VISTO** in particolare, l'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che «Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 e 38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità: a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici...»;

**VISTO** l'art. 45, comma 2, lett. a) del D.L. 129/2018;

**TENUTO CONTO** di quanto previsto dal Regolamento delle attività negoziali approvato con Delibera del Consiglio d'Istituto n.102 del 24/11/2020;

**VISTO** l'art. 6-bis della legge 7 agosto 1990, n. 241, introdotto dall'art. 1, comma 41, della legge 6 novembre 2012, n. 190, relativo all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del procedimento in caso di conflitto di interessi, e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);

**TENUTO CONTO** che, nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni ostative previste dalla succitata norma;

**VISTO** l'avviso pubblico per il reclutamento di formatore accreditato per la realizzazione del progetto: Can2thefuture - Portiamo l'Istituto Comprensivo Cesare Cantù nel futuro! **Prot. N. 359 del 24/02/2021** a seguito di indisponibilità di personale interno (Collegio docenti maggio 2020) e di indisponibilità di personale in regime di collaborazione plurima come da PROT. N. 1274/ A15 del 23/11/2020;

**VISTO** che è pervenuta un'unica candidatura che corrisponda alle richieste esplicitate nel suddetto avviso;

**VISTA** la nota del MIUR Dipartimento per la programmazione e la gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali – Ufficio VI Innovazione Digitale prot. n. 27674 del 02/09/2019 - “Avviso pubblico 6 novembre 2018 prot. n. 28552 - Gestione di percorsi formativi nazionali e internazionali per docenti, in presenza e online, sulle tecnologie digitali nell'educazione. Azione #25 PNSD. Decreto del Direttore della Direzione generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale 21 giugno 2019 n. 250 (allegato 1/A e 1/B). Comunicazione di erogazione acconto. Istruzioni operative di invio del progetto esecutivo di formazione e di rendicontazione”;

**VISTA** la ripartizione finanziaria del progetto autorizzato di € 20.000,00 come da comunicazione n. 2602 del 11/06/2020;

**CONSIDERATA** la necessità di reperire e selezionare personale esperto per l'attività di “Formatore” per la diffusione dell'innovazione didattica di cui all'oggetto del servizio:

#### **A) FORMAZIONE AVANZATA: MAKING E DIDATTICA LABORATORIALE E CREATIVA**

Obiettivi generali: Usare laser cutter, stampa 3d, plotter da stampa e taglio/ Apprendere l'uso del making e delle metodologie hands-on e learning by doing nella didattica/ Progettare, prototipare, trasformare un'idea in realtà come didattica delle competenze

### **MODULI N. 3:**

#### **Maker 1: abilitazione uso macchine (LaserBox, Cameo Silhouette, Prusa i3, Ultimaker 3)**

**Contenuti formativi** : - 3D printing: techniques and tools - lasercut: techniques and tools- plotter da taglio: techniques and tools- manutenzione delle macchine

#### **Maker2: Making per una didattica laboratoriale hands-on (prototipazione e progettazione di oggetti)**

**Contenuti formativi:-** Software per la progettazione digitale (inkscape, software 3d modeling da concordare - tinkercad, rhino- cameosuite)

#### **Maker 3: Making per una didattica della creatività**

**Contenuti formativi** PBL e progettazione per challenge- dal brainstorming al co-design l'approccio capacitante- elementi di autovalutazione in gruppo - rilascio e comunicazione

### **B) CITTADINANZA E PERSONA: CONSAPEVOLEZZA DIGITALE E MEDIA EDUCATION -20 ore**

Obiettivi generali: Strutturare percorsi legati alla consapevolezza digitale per gli studenti- Usare strumenti digitali per potenziare i percorsi di cittadinanza e lo sviluppo delle life skills

**Modulo:** Digital Citizen: Making e consapevolezza digitale, percorsi di arte terapia e uso del making per ragionare su se stessi, sul rapporto con gli altri e con la tecnologia in un'ottica di inclusione e consapevolezza.

**Contenuti formativi:** metodi e tecniche per la realizzazione di laboratori creativi multimediali; strumenti creativi per la prevenzione di disagi specifici come le dipendenze da internet e il cyber-bullismo; utilizzo dei nuovi media in contesti educativi e sociali; stimolare un'elaborazione critica circa la diffusione e l'utilizzo di internet tra i nativi digitali; consapevolezza della propria esistenza e socialità online.

**CONSIDERATO** che gli importi di cui al presente provvedimento risultano pari ad € 5.500,00 Iva esente e trovano copertura nel bilancio di previsione per l'anno 2021; nell'osservanza delle disposizioni di cui alla legge del 6 novembre 2012, n. 190, recante «Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità della Pubblica Amministrazione»,

#### **DETERMINA**

Per i motivi espressi nella premessa, che si intendono integralmente richiamati:

- di affidare l'incarico di formatore alla ditta WEMAKE SRL FABLAB di Costantino Filippo Bongiorno, con sede legale in Via Edolo 46, 20125 Milano, partita I.V.A. n. 08563860967, rappresentata legalmente dal sig. Costantino Filippo Bongiorno, fondatore e titolare, CF. BNGCTN81A20I828Z, nato a Sondalo il 20/01/1981 e residente a Milano, in Via Varanini 22;
- di assumere l'impegno di spesa pari a € 5.500,00 IVA esente da imputare sul PROGETTO P4/10 PNSD FORMAZIONE dell'esercizio finanziario 2021;
- che il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito internet dell'Istituzione Scolastica ai sensi della normativa sulla trasparenza.

La Dirigente Scolastica  
Prof.ssa Maria Francesca Amendola

