



## Ministero dell'Istruzione



*Istituto Comprensivo Dozza Imolese – Castel Guelfo*

Dozza (BO) – 40060 Piazza della Loggia, 2 (Toscanella di Dozza)

Cod.Fisc. 80073590376 – Cod. Min. BOIC84400C - Cod. univoco per fatturazione elettronica: UF90AS  
Tel. 0542.672496– Fax 0542.625035



Email: [boic84400c@istruzione.it](mailto:boic84400c@istruzione.it); PEC: [BOIC84400c@pec.istruzione.it](mailto:BOIC84400c@pec.istruzione.it); - web: [www.icdozza.edu.it](http://www.icdozza.edu.it)

Ai genitori e agli alunni delle scuole  
primarie dell' I.C. Dozza Imolese  
Castel Guelfo

Alla sezione di pubblicità legale  
Albo on-line del sito internet  
dell'istituzione scolastica "Istituto  
Comprensivo Dozza Imolese Castel  
Guelfo"

**Codice Identificativo Progetto:** 10.2.2A-FdRPOC-EM-2018-18

**CUP:** C48H19000010007

**Oggetto: AVVISO INTERNO SELEZIONE ALUNNI FREQUENTANTI L'ISTITUTO  
COMPENSIVO DOZZA IMOLESE CASTEL GUELFO DELLA SCUOLA PRIMARIA  
PER LA PARTECIPAZIONE AL PROGETTO:**

*"Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Programma Operativo Complementare " Per la Scuola. Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 "Asse I -Istruzione – Fondo sociale di Rotazione. In coerenza con asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE) - Obiettivo specifico 10.2- Azione 10.2.2. sotto-azione 10.2.2A "Competenze di Base".*

**Titolo del progetto: Pensiero computazionale e cittadinanza digitale - Codice identificativo progetto:  
10.2.2A-FdRPOC-EM-2018-18 - CUP: C48H19000010007 -**

### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

**VISTO** il DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;

**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 Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del

**Firmato digitalmente da VINCENZO MANGANARO**

lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;

**VISTO** il D.I. n. 129 del 28/08/2018, concernente "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";

**VISTI** i Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recanti disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;

**VISTO** l'Avviso pubblico 2669 del 3 marzo 2017 emanato nell'ambito del Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020, a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, approvato da parte della Commissione Europea con Decisione C (2014) n. 9952 del 17 dicembre 2014;

**VISTA** la nota MIUR prot. AOODGEFID 28232 del 30 ottobre 2018 e dell'elenco dei Progetti autorizzati per la Regione Emilia Romagna e la nota Miur AOODGEFID Prot. 25954 del 26 settembre 2018 con la quale tale progetto è stato dichiarato ammissibile al finanziamento;

**VISTO** i Regolamenti UE e tutta la normativa di riferimento per la realizzazione del suddetto progetto;

**VISTA** la nota MIUR prot. AOODGEFID/1588 del 13 gennaio 2016 – Linee guida dell'Autorità di Gestione per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria" e Allegati;

**VISTA** la nota Prot. AOODGEFID\31732 del 25 luglio 2017 "Aggiornamento delle linee guida dell'Autorità di gestione per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria" diramata con nota del 16/01/2016 n. 1588

**VISTA** la Delibera del Consiglio d'Istituto del 05/02/2020 n. 65 con la quale sono stati approvati i criteri per la selezione degli alunni partecipanti ai moduli;

**VISTA** la formale assunzione in bilancio, Programma Annuale 2019, deliberata dal Consiglio di Istituto il 28 giugno 2019;

**VISTO** il Programma Annuale 2021;

**VISTA** la circolare del Miur prot. Prot. n. AOODGEFID/28232 del 30 ottobre 2018 che rappresenta la formale autorizzazione del progetto e impegno di spesa della singola Istituzione Scolastica approvato con Delibera Cipe n. 21/2018

**VISTA** la nota MIUR prot. 2669 del 03/03/2017 autorizzazione progetto cod. 10.2.2A- FdRPOC-EM-2018-18 titolo "Pensiero computazionale e cittadinanza digitale"

**EMANA**

il presente avviso per la selezione degli **alunni della Scuola Primaria dell'Istituto Comprensivo Dozza Imolese Castel Guelfo** per la realizzazione del seguente modulo:

	<b>MODULO</b>	<b>DURATA</b>	<b>ALUNNI</b>
1.	<i>Let's Coding: Introduzione al Pensiero Computazionale</i>	30 ore – giugno 2021	Alunni 1° 2° 3° anno scuola primaria
2.	<i>Summer Coding Camp: Invento, Crea e Impara con la Tecnologia</i>	30 ore – giugno 2021	Alunni 3° 4° 5° anno scuola primaria

**Firmato digitalmente da VINCENZO MANGANARO**

## Descrizione Moduli:

### 1° modulo: *“Let’s Coding: Introduzione al Pensiero Computazionale”*

Nella prima parte di questo laboratorio gli studenti verranno introdotti ai principi del pensiero computazionale tramite attività unplugged, che non implica l’utilizzo di un computer/tablet (es. programmazione su carta a quadretti). Progressivamente a queste si alterneranno attività con robot educativi (come Doc, Codey Rocky, ecc.), tramite i quali gli studenti potranno programmare per superare sfide, vincere gare, fare storytelling e altro ancora.

I bambini potranno così divertirsi e nello stesso tempo consolidare e sviluppare ulteriormente le competenze legate al coding.

Nella seconda parte gli studenti utilizzeranno il tablet/pc per programmare con l’applicazione “Scratch Junior” o “Scratch 2” per creare storie animate, interattive o semplici videogiochi.

### 2° modulo: *“Summer Coding Camp: Invento, Crea e Impara con la Tecnologia”*

Nella prima parte di questo laboratorio gli studenti verranno introdotti ai principi del pensiero computazionale tramite il linguaggio di programmazione visuale a blocchi Scratch/Makeblock. Potranno utilizzare questo strumento per creare videogames, animazioni, storie interattive, progetti artistici o musicali... e tanto altro!

Le attività con Scratch/Makeblock al computer verranno alternate ad attività unplugged propedeutiche allo sviluppo del pensiero computazionale. Si tratta di giochi/attività che non implicano l’utilizzo di un computer (es. programmazione su carta a quadretti) e che mostrano agli studenti come il pensiero computazionale possa essere utilizzato anche al di fuori dello schermo. Nella seconda parte di questo laboratorio gli studenti potranno sperimentare la vera e propria programmazione di robot (Codey Rocky) con percorsi che uniscono il pensiero computazionale al quelle dello storytelling. I partecipanti saranno guidati in attività ludico-ricreative per realizzare un percorso di gioco dove anche le capacità manipolative avranno un ruolo fondamentale. Se ci sarà il tempo verrà presentato anche il Makey Makey, una scheda elettronica che consente di trasformare con facilità qualsiasi oggetto conduttore in uno strumento di input per il computer, collegandolo ad esso grazie alla realizzazione di un corretto circuito elettrico.

I sottoscritti dichiarano di aver preso visione dell’avviso e di accettarne il contenuto.

**In caso di partecipazione il sottoscritto si impegna a far frequentare il/la proprio/a figlio/a con costanza ed impegno, consapevole che per l’amministrazione il progetto ha un impatto notevole sia in termini di costi che di gestione.**

Si precisa che l’I.C. Dozza Imolese Castel Guelfo, depositario dei dati personali, potrà, a richiesta, fornire all’autorità competente del MIUR le informazioni necessarie per le attività di monitoraggio e valutazione del processo formativo a cui è ammesso l’allievo/a.

I sottoscritti avendo ricevuto l’informativa sul trattamento dei dati personali loro e del/della proprio/a figlio/a autorizzano questo Istituto al loro trattamento solo per le finalità connesse con la partecipazione alle attività formative previste dal progetto.

Si fa presente quanto segue:

- a) **La frequenza al corso è obbligatoria.** È consentito un numero massimo di ore di assenza, pari al 25% del totale delle ore previste. Gli allievi che supereranno tale limite saranno esclusi d’ufficio dal corso. Saranno ammessi alle valutazioni finali gli allievi che avranno frequentato almeno il 75% delle ore previste del corso.
- b) **Alla fine del corso sarà rilasciato un attestato** generato direttamente tramite la piattaforma MIUR.

- c) **tutti i corsi si svolgeranno sulla base del calendario che sarà comunicato al termine della selezione e sono integrati con il piano scuola estate, per cui si prevede una programmazione di attività di 8 ore giornaliere compresa la mensa;**
- d) le attività didattiche formative dei due moduli del PON saranno articolate in uno o anche più incontri settimanali per ogni modulo;
- e) le attività didattiche prevedono la presenza di esperti interni/esterni e di tutor interni/esterni alla scuola, le attività di tutti i moduli si svolgeranno alla presenza di un esperto e di un tutor.
- f) Considerato che i finanziamenti del Progetto sono a carico della Commissione Europea e dello Stato Italiano, **sulle famiglie non graverà alcuna spesa.**

**Gli alunni** potranno frequentare il modulo secondo i seguenti **criteri di selezione:**

1. Possono presentare domanda di partecipazione i genitori degli alunni degli ordini di scuola su indicati, compilando l'allegato A e l'informativa (scheda anagrafica). I documenti dovranno essere consegnati c/o gli uffici di segreteria, Piazza della Loggia 2, Toscanella di Dozza, oppure inviati all'indirizzo e-mail [boic84400c@istruzione.it](mailto:boic84400c@istruzione.it) con allegati i documenti di riconoscimento validi, nei seguenti orari:  
dal lunedì al venerdì dalle ore 08.00 alle ore 08.30 e dalle ore 11.30 alle ore 13.30, il martedì e il giovedì dalle ore 15.30 alle ore 17.00 e il sabato dalle ore 08.00 alle ore 08.30 e dalle ore 11.00 alle ore 13.00, entro e non oltre **sabato 22 maggio 2021.**
2. Numero max 20 alunni.
3. Gli alunni dovranno assicurare la disponibilità a partecipare per l'intera durata del corso;

Nell'eventualità che pervengano domande d'iscrizione superiori a n. 20 alunni la commissione provvederà ad una selezione assegnando una priorità sulla base dei seguenti criteri approvati dal Consiglio d'Istituto in data 5 febbraio 2020 Delibera n. 65:

	<b>ELEMENTI DI VALUTAZIONE</b>	<b>PUNTI</b>
1	Legge 104, art. 3 c. 3	3
2	DSA	2
3	Disturbi osservati ma non certificati	1
4	Valutazione tramite documentazione agli atti della scuola, indicazioni del Consiglio di Classe e della funzione strumentale per l'inclusione	0,50
5	Disagio economico	1
6	Disagio sociale	1
7	Disagio linguistico	1
8	Frequenza incostante	1
9	Demotivazione	1

Tutta la modulistica è allegata al presente AVVISO.

Il presente avviso viene divulgato mediante pubblicazione sul sito web: <https://www.icdozza.edu.it/>

Il Dirigente Scolastico  
Dott. Vincenzo Manganaro