



## ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO «G. MARCONI»

Certificazione Qualità (UNI EN ISO 9001:2008) - Istituto accreditato presso la Regione del Veneto

Via Manzoni, 80 – 35126 Padova – Tel.: 049/8040211 – Fax 049/8040277

Email: marconi@itismarconipadova.it – pdtf02000e@istruzione.it – pdtf02000e@pec.istruzione.it

Cod. Fisc. 80009820285 - www.itismarconipadova.edu.it

Organismo  
di Formazione  
accreditato  
dalla Regione  
del Veneto



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle  
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali  
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia  
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per  
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale  
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

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 di Rotazione. In coerenza con Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE) - Obiettivo Specifico 10.2 – Azione 10.2.2. sottoazione 10.2.2A “Competenze di base”. **Avviso pubblico per lo sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di “cittadinanza digitale” AOODGEFID/2669, Prot. 2669 del 03/03/2017.** Azione 10.2.2 Azioni di integrazione e potenziamento delle aree disciplinari di base. Sottoazione 10.2.2.A Competenze di base 1. Sviluppo del pensiero computazionale e della creatività digitale 2. Competenze di “cittadinanza digitale”

**Cod. Prog. 10.2.2A -FdRPOC-VE-2018-87**

**CUP G97117000350007**

**“CITTADINI DIGITALI CONSAPEVOLI”**

ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO – “G. MARCONI”- PADOVA  
Prot. 0004080 del 04/06/2019  
06-12-11 (Uscita)

- All’Albo pretorio on line dell’Istituto  
- All’Amministrazione trasparente, Sez. Bandi  
- Al Sito Web dell’Istituto – Sezione PON  
- Agli Atti - fascicolo progetto

### OGGETTO: BANDO PUBBLICO DI SELEZIONE ALLIEVI

#### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il PON – Programma Operativo Nazionale Plurifondo “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 approvato con Decisione C (2014) n. 9952, del 17 dicembre 2014 della Commissione Europea;

VISTO l’Avviso pubblico per lo sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di “cittadinanza digitale” AOODGEFID/2669, Prot. 2669 del 03/03/2017.

VISTE le delibere del Collegio Docenti n.29 del 12/05/2017 e del Consiglio di Istituto n.393 del 19/04/2017 con le quali è stata approvata l’adesione al progetto in questione;

VISTA la nota Prot. n. AOODGEFID/28243 del 30/10/18 con la quale viene formalmente comunicata all’Istituto l’autorizzazione del progetto e dell’impegno di spesa, a valere sull’Avviso pubblico AOODGEFID/2669 del 03/03/2017;

VISTA la nota prot.4642 del 25/02/2019, con cui l’USR del Veneto ha autorizzato il sottoscritto Dirigente Scolastico Filippa Renna allo svolgimento dell’incarico aggiuntivo, ex art.53 D.Lvo n.165/2001, di Responsabile e Coordinatore unico del progetto: “NUOVA ECDL”/“CITTADINI DIGITALI CONSAPEVOLI”/“DALLA ECDL BASE ALLA ECDL FULL STANDARD” Cod. Prog. 10.2.2A -FdRPOC-VE-2018-87 - CUP G97117000350007;

VISTI i criteri di valutazione e dei punteggi per la selezione degli allievi, approvati con Delibere del Consiglio d’Istituto n. 482 del 14/11/2018, e con delibera n. 43 del Collegio Docenti del 17/12/2018 espressi nell’allegato modulo da compilare a cura dei candidati;

VISTO il Regolamento di Istituto;

VISTE le circolari, le linee guida, i manuali relativi alla gestione del PON;

CONSIDERATO il carattere di urgenza che riveste l’intera procedura, vista la scadenza perentoria di conclusione del progetto fissata al 31/08/2019

**COMUNICA**

Che è aperta la procedura di selezione per l'individuazione **di un numero complessivo di 20 studenti tra quelli di tutte delle classi dalla prima alla quarta** dell'ITT "G.MARCONI" di Padova beneficiari del finanziamento ottenuto, relativo alla realizzazione di un'azione finalizzata al miglioramento delle competenze chiave degli allievi, alla formazione e adozione di approcci didattici innovativi, alla motivazione allo studio favorendo la didattica laboratoriale e di ricerca-azione, ad arricchire il curriculum degli studenti con certificazioni informatiche, ad acquisire la consapevolezza della propria identità digitale per sensibilizzare e promuovere un utilizzo consapevole della rete nella comunità scolastica..

### ART.1 OBIETTIVI DEL PROGETTO

Il progetto si inserisce nell'ampio processo di promozione all'inclusione che l'istituto conduce da alcuni anni, incentrato anche su attività condotte in orario extrascolastico. Attraverso il miglioramento delle competenze chiave degli allievi, il progetto si propone di raggiungere, inoltre, i seguenti obiettivi:

1. Miglioramento delle competenze chiave degli allievi.
2. Diffusione della società della conoscenza e del mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi, anche attraverso il sostegno all'accesso a nuove tecnologie e la fornitura di strumenti di apprendimento adeguati e la promozione di risorse di apprendimento on-line.
3. Stimolare una riflessione e rielaborazione del significato di "cittadinanza digitale" mirata alla sensibilizzazione e promozione di un utilizzo consapevole della rete nella comunità scolastica.
4. Arricchire il curriculum degli studenti con certificazioni informatiche
5. Far conseguire agli studenti la patente del computer "ECDL Base" superando gli esami Computer Essential, Online Essential, Word processing, Spreadsheed.

### ART.2 CARATTERISTICHE DEL PROGETTO

SOTTOAZIONE	MODULO	DESTINATARI	CRITERI DI SELEZIONE	OBIETTIVI ATTESI
Cod. Prog. 10.2.2A Competenze di base	Sviluppo del pensiero computazionale e della creatività digitale: <b>CITTADINI DIGITALI CONSAPEVOLI 30 ore</b>	20 allievi delle classi dalla Prima alla Quarta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Media dei voti:</b> punteggio equivalente alla media dei voti dell'ultimo documento di valutazione finale, comprensivo di due cifre dopo la virgola; - fino a 10 punti</li> <li>• Lettera motivazionale in Italiano - Fino a 10 punti</li> </ul>	<p>Acquisire consapevolezza o conoscenza dei diritti, doveri e dinamiche dell'informazione e delle relazioni del mondo virtuale.</p> <p>Conseguimento della patente ECDL BASE, Moduli:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Computer Essential (computer e dispositivi, desktop, icone, impostazioni, stampati ed output, gestione dei file, networks, sicurezza e benessere),</li> <li>2.Online Essential (concetti di navigazione in rete, navigazione nel web, informazioni raccolte sul web concetti di comunicazione, uso della posta elettronica, invio di e-mail, ricezione di e-mail, strumenti e impostazioni, organizzare e-mail, uso di calendari),</li> <li>3.Word processing (utilizzo dell'applicazione, creazione di un documento,formattazione, oggetti, stampa unione, preparazione della stampa),</li> <li>4. Spreadsheed (utilizzo dell'applicazione, celle, gestione dei fogli di lavoro, formule e funzioni, formattazione, grafici, preparazione delle stampe),</li> </ol>

L'approccio didattico tenderà a ridurre al minimo gli interventi attraverso la tradizionale lezione frontale, favorendo una didattica di tipo laboratoriale con la quale si "apprende facendo". Il presente progetto può dirsi innovativo per vari aspetti:

- Le competenze informatiche acquisite verranno certificate da AICA attraverso i propri Test Center.

- I moduli prevedono l'utilizzo di metodi didattici coinvolgenti e innovativi quali l'apprendimento tra pari, lo studio collaborativo e il problem solving. Verranno inoltre usate tecnologie didattiche innovative quali LIM, aule di informatica, software scientifici e laboratori di scienze.
- L'impatto quantificabile sui destinatari è il miglioramento del rendimento scolastico e l'arricchimento del CV.
- L'approccio pedagogico di riferimento alla base del progetto è quello del Cooperative Learning basato sulla collaborazione degli studenti organizzati in piccoli gruppi con lo scopo di raggiungere obiettivi comuni e aiutarsi a vicenda. Inoltre le attività saranno costruite sul Project-based Learning tramite cui si porrà molta attenzione sulla ricerca (solitamente collaborativa) di soluzioni effettive e operative rispetto al problema posto in partenza.

### **ART.3 MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE**

Si raccomanda un'attenta lettura delle modalità di preparazione e di consegna della domanda poiché non verranno prese in considerazione le domande presentate in maniera difforme da quella richiesta o incomplete o prive degli allegati.

Gli interessati devono inoltrare la domanda di partecipazione:

- 1) sia all' indirizzo di posta elettronica **pdtf02000e@istruzione.it** entro e non oltre le ore 12:00 del 23/06/2019 (farà fede la data e l'ora riportata nell'email). La domanda e gli allegati devono essere consegnati via email in un'unica spedizione. La spedizione deve recare per oggetto i seguenti dati: cognome, nome, classe, sezione, candidatura bando "**CITTADINI DIGITALI CONSAPEVOLI**" Cod. Prog. **10.2.2A - FdRPOC-VE-2018-87 CUP G97I17000350007**

es: Antonio Rossi, classe XY, candidatura bando "**CITTADINI DIGITALI CONSAPEVOLI**" Cod. Prog. **10.2.2A - FdRPOC-VE-2018-87 CUP G97I17000350007**

- 2) sia in forma cartacea con consegna brevi manu all' ufficio protocollo in busta chiusa.

La spedizione, in entrambi i casi, deve contenere i seguenti allegati:

1. Domanda (allegata al presente documento) da salvare come segue: "Cognome\_Nome\_domanda", indicando la scelta del modulo;
2. SCHEDA ANAGRAFICA CORSISTA STUDENTE (allegata al presente documento) da salvare come segue: "Cognome\_Nome\_scheda"
4. Copia di un documento di identità valido per l'espatrio (fronte e retro in unica facciata) salvato come segue: "Cognome\_Nome\_documento"; nel caso dei minori andrà allegato anche il documento d'identità di entrambi i genitori.

### **ART.4 MODALITÀ DI SELEZIONE DEI CANDIDATI**

**Tutte le domande pervenute saranno ammesse al progetto. La selezione verrà effettuata da una specifica commissione successivamente costituita solo nel caso in cui il numero delle iscrizioni fosse superiore al massimo consentito.**

In questo ultimo caso tutti i candidati verranno convocati per lo svolgimento di una prova scritta che prevede la redazione di una lettera scritta in Inglese sulle motivazioni alla partecipazione al progetto alla quale verrà attribuito un punteggio – fino a 10 punti - in sede, data e ora che verrà comunicata con successiva apposita circolare con apposita circolare pubblicata nel sito della scuola.

Successivamente verrà redatta una graduatoria per punteggio attribuito secondo i criteri indicati al precedente articolo. In caso di parità di punteggio, si procederà all'estrazione a sorte da parte della commissione alla presenza dei candidati interessati.

Al termine delle fasi di selezione, la graduatoria dei vincitori sarà resa pubblica con apposita circolare e pubblicata nel sito della scuola. I candidati non vincitori ma presenti nella graduatoria potranno essere convocati in caso di rinuncia di un vincitore solo entro l'inizio delle attività.

La frequenza è obbligatoria. Alla fine del percorso gli alunni riceveranno un attestato delle competenze e conoscenze acquisite che contribuirà al credito scolastico. I corsi si svolgeranno in orario extrascolastico presso la sede dell'Istituto, a partire presumibilmente dal mese di settembre 2019. Le attività didattico-formative saranno articolate in uno/due incontri settimanali per ogni modulo, secondo apposito calendario successivamente pubblicato.

### **ART.5 RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Ai sensi di quanto disposto dall'art.5 della Legge 7 agosto 1990 n.241 e successive modificazioni, il responsabile unico del procedimento di cui al presente avviso di selezione è il Dirigente Scolastico Dott.ssa Renna Filippa.

### **ART.6 TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Ai sensi del GDPR n. 679 del 27 aprile 2016 e, per quanto ancora applicabile, del DL n. 196 del 30 giugno 2003, così come modificato dal DL n. 101 del 10 agosto 2018, i dati personali forniti dai candidati saranno oggetto di trattamento finalizzato ad adempimenti connessi all'espletamento della procedura selettiva. Tali dati potranno essere comunicati, per le medesime esclusive finalità a soggetti cui sia riconosciuta da disposizione di legge la facoltà di accedervi.

### **ART.7 PUBBLICITÀ**

Il presente bando viene pubblicato sul sito internet dell'istituto [www.itismarconipadova.edu.it](http://www.itismarconipadova.edu.it)

Il Dirigente Scolastico

DR.SSA FILIPPA RENNA

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del D.Lgs 82/2005 CAD

(art. 45 –Valore giuridico della trasmissione),

ss.mm.ii e norme collegate