



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
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)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

ISTITUTO COMPRENSIVO "LUIGI MANNETTI"

VIA L. MANNETTI N. 1 - 02013 ANTRODOCO (RI)

Codice Fiscale: 80005870573 Codice Meccanografico: RIIC81800E

email: RIIC81800E@istruzione.it - posta certificata: RIIC81800E@pec.istruzione.it

Prot. n. 3056/C12

Antrodoco, 27/09/2018

Ai Sig.ri Genitori degli alunni
Della Scuola Secondaria di Primo Grado
di Antrodoco

PON FSE 2014-2020. Avviso pubblico 2999 del 13/03/2017 " **Progetto "Orientamento formativo e ri-orientamento"-Smart Future.**Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE). Obiettivo Specifico 10.1 – Azione 10.1.6: azioni di orientamento, di continuità, e di sostegno alle scelte dei percorsi formativi, universitari e lavorativi.

Codice CUP: C87118000100007

OGGETTO: PRESENTAZIONE PROGETTO PON "SMART FUTURE" rivolto agli alunni della Scuola Secondaria di Primo Grado.

Nell'ambito dell'ampliamento dell'Offerta Formativa il nostro Istituto ha partecipato ad un bando emesso dal MIUR tramite Avviso pubblico prot. 2999 del 13/03/2017 " **Progetto "Orientamento formativo e ri-orientamento"**. Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE). Obiettivo Specifico 10.1 – Azione 10.1.6: azioni di orientamento, di continuità, e di sostegno alle scelte dei percorsi formativi, universitari e lavorativi.

Il Progetto dal titolo "Smart future" è stato formalmente autorizzato tramite la nota MIUR Prot. n. AOODGEFID/7907.del 27/03/2018.

Destinatari del progetto sono gli **alunni della Scuola Secondaria di primo grado di Antrodoco.**

La tecnologia sta entrando ed entrerà sempre di più nella vita quotidiana ed in modo sempre più efficace, per quanto "invisibile", grazie alle nuove tecnologie di sensori, sistemi di comunicazioni integrati, che potranno essere usate per rendere "smart" gli oggetti con cui interagiamo. Nuove opportunità professionali verranno aperte dal diffondersi di queste nuove tecnologie (in gergo, Internet of Things) a chi saprà coglierle perché le conosce.

Il progetto nasce quindi dall'esigenza di creare negli allievi una maggiore conoscenza delle tecnologie disponibili oggi e nel prossimo futuro, mostrandogli come possono effettivamente avere un impatto nella soluzione di problemi quotidiani, nel migliorare la qualità della vita e aprire nuove opportunità professionali in questi territori. Ciò allo scopo di stimolare in loro la curiosità



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
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

MIUR

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



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

ISTITUTO COMPRENSIVO "LUIGI MANNETTI"

VIA L. MANNETTI N. 1 - 02013 ANTRODOCO (RI)

Codice Fiscale: 80005870573 Codice Meccanografico: RIIC81800E

email: RIIC81800E@istruzione.it - posta certificata: RIIC81800E@pec.istruzione.it

verso le discipline associate ed avere più strumenti in mano per prendere decisioni consapevoli riguardo al proprio futuro.

Il Progetto coinvolgerà i ragazzi in un percorso che lasci spazio alla creatività e li introduca all'utilizzo critico delle opportunità delle tecnologie ICT (Information Communication Technology). Pertanto si proporranno attività di tipo esperienziale da cui emergano il protagonismo dello studente e la contestualizzazione dell'esperienza.

I ragazzi potranno "apprendere facendo": lo studente formula ipotesi, progetta, argomenta, impara a raccogliere dati e a confrontarli con le ipotesi formulate, portando a nuove aperture per la costruzione delle conoscenze. Si utilizzeranno le seguenti strategie didattiche: apprendimento partecipato, classi capovolte, apprendimento differenziato. Nel nuovo spazio non c'è l'aula-classe, intesa come un microcosmo chiuso. Il modello che si realizzerà è costituito da un grande spazio aperto per il lavoro di gruppo o individualizzato e per la condivisione tra gruppi diversi. Per far ciò l'Istituto si è avvalso di un precedente finanziamento PON dedicato alla creazione di "Ambienti digitali", riuscendo ad allestire un'aula digitale all'interno della propria sede.

Rendere gli studenti più preparati nell'ambito delle ITC, nel lungo termine, permette di avere maggiori opportunità lavorative e sbocchi professionali. Incrementando le competenze digitali, ci si attende un forte arricchimento culturale e un'immane "inclusione digitale", fondamentali nell'attuale compagine socio-culturale.

ORGANIZZAZIONE

Il Corso, interamente GRATUITO, sarà tenuto da Docenti ESPERTI esterni provenienti dall'Università di Roma Tor Vergata e dalla Associazione "AFCEA" Capitolo di Roma, affiancati nell'attività d'aula da Docenti TUTOR Interni.

Il corso si articolerà in 4 MODULI della durata di 30 ore ciascuno, nel periodo compreso tra i mesi di OTTOBRE e GIUGNO. I moduli si svolgeranno in orario pomeridiano, extracurricolare, gli incontri si terranno 1 volta alla settimana, nella giornata di Venerdì, o 2 volte alla settimana nelle giornate di Martedì e Venerdì in base alle esigenze dichiarate dagli ESPERTI esterni.

I 4 Moduli sono:

1. Avvio all'uso del Computer
2. La programmazione software come strumento per avvicinarsi alle tecnologie "smart"
3. Conoscere le tecnologie "smart"
4. Usare le tecnologie "smart"



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
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

MIUR

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



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

ISTITUTO COMPRENSIVO "LUIGI MANNETTI"

VIA L. MANNETTI N. 1 - 02013 ANTRODOCO (RI)

Codice Fiscale: 80005870573 Codice Meccanografico: RIIC81800E

email: RIIC81800E@istruzione.it - posta certificata: RIIC81800E@pec.istruzione.it

Per richiedere l'accesso al corso è necessario compilare la domanda presente sul sito del nostro Istituto www.icluigimannettiantrodoco.it, nella sezione PON FSE, cliccando su **BANDO PER LA SELEZIONE INTERNA DI ALUNNI**.

Potranno frequentare il corso n° 20/25 alunni; qualora le domande fossero numericamente superiori si procederà a stilare una graduatoria in base ai criteri deliberati dal Collegio dei Docenti e dal Consiglio d'Istituto dell'11/09/2018.

Il Dirigente Scolastico
Prof. Angelo Pitorri
(Firmato Digitalmente)