



## ISTITUTO COMPRENSIVO "Papa Giovanni XXIII"

Piazza Molineri, 9 - 12038 SAVIGLIANO (CN)

C.F. 95022920045 - tel. 0172715522-0172712320

e-mail: [CNIC85200G@istruzione.it](mailto:CNIC85200G@istruzione.it) - PEC: [CNIC85200G@pec.istruzione.it](mailto:CNIC85200G@pec.istruzione.it)

sito: [www.icpapagiovanni.edu.it](http://www.icpapagiovanni.edu.it)

Codice univoco per fatturazione: UFUE7Y Codice iPA istsc\_cnic85200g



Savigliano, 23 gennaio 2019

**OGGETTO : Avviso selezione Esperti INTERNI.** 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 10.2 – Miglioramento delle competenze chiave degli allievi, anche mediante il supporto dello sviluppo delle capacità di docenti, formatori e staff.

Avviso AOODGEFID/Prot. n. 2669 del 03/03/2017 "Potenziamento delle competenze di base in chiave innovativa, a supporto dell'offerta formativa" - **CUP F97I19000000005**

- Azione 10.2.2 Azioni di integrazione e potenziamento delle aree disciplinari di base  
**10.2.2A Cittadinanza digitale – modulo "Co-robottiamo in Savigliano" (scuola secondaria)**
- Azione 10.2.2 Azioni di integrazione e potenziamento delle aree disciplinari di base  
**10.2.2A Cittadinanza digitale – modulo "Co-robottiamo in Marene" (scuola secondaria)**

### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

**Visto** il R.D 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm. ii. ;

**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 del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59 ;

**Vista** la legge 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 Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;

**Vista** la legge 13 luglio 2015 n. 107, concernente "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti";

**VISTI** gli articoli 43, 44 del D.I. n.129 del 28/08/2018 recante Regolamento concernente le "Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche ai sensi

dell'articolo1, comma 143, della Legge 13/07/2015, n.107" ove disciplina le norme relative al conferimento dei contratti di prestazione d'opera per l'arricchimento dell'offerta formativa;

**Visti** i seguenti Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;

**Visto** il PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento" approvato con Decisione C(2014) n.9952, del 17 dicembre 2014 della Commissione Europea;

**Visto** l'Avviso pubblico Prot. n. AOODGEFID/2669 del 03/03/2017 del M.I.U.R. rivolto alle Istituzioni scolastiche statali per la realizzazione di **percorsi per il potenziamento delle competenze di base in chiave innovativa a supporto dell'offerta formativa**: "Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE) - Obiettivo specifico – 10.2 – "Miglioramento delle competenze chiave degli allievi, anche mediante il supporto dello sviluppo delle capacità di docenti, formatori e staff" - Azione10.2.2 del Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" per il periodo di programmazione 2014-2020;

**Vista** la trasmissione on-line in data 19.05.2017, tramite la piattaforma infotelematica GPU, all'Autorità di Gestione del Progetto "Pensiero computazionale e cittadinanza digitale", approvato dagli Organi Collegiali della Scuola, e l'inoltro del progetto/candidatura n. 48602 generata dal sistema GPU e firmata digitalmente dal Dirigente Scolastico in data 19 maggio 2017;

**Visto** il PTOF per il triennio 2016/2019;

**Vista** la Nota prot. n. AOODGEFID/28238 del 30/10/2018 del M.I.U.R. con oggetto: "**Autorizzazione progetti** a valere sull'Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID\2669 del 03/03/2017 con la quale è stato autorizzato l'avvio del progetto identificato dal codice 10.2.2A-FdRPOC-PI-2018-123 finalizzato alla realizzazione di percorsi per il potenziamento delle competenze di base [...]";

**Visto** il proprio provvedimento prot. n. 6392/VI-1 del 20.12.2018 di formale assunzione al Programma Annuale 2018 del finanziamento di € 22.728,00 e con il quale è stato istituito l'aggregato P17 "Pensiero computazionale e cittadinanza digitale - 10.2.2A-FdRPOC-PI-2018-123" – PON "Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento";

**Vista** la delibera del Consiglio d'Istituto n. 10 del 20.12.2018 di presa d'atto del provvedimento del Dirigente Scolastico e relativo alla formale assunzione al Programma Annuale 2018 del finanziamento di € 44.905,20 e l'istituzione dell'aggregato P16 Competenze di base – Scioglilingue per menti aperte

**Vista** la delibera del Consiglio di Istituto n. 7 del 08.06.2018 con la quale sono stati deliberati i criteri di selezione e reclutamento per titoli comparativi degli operatori da impegnare nel PON in oggetto;

**Considerato** che il percorso formativo di cui al progetto "Pensiero computazionale e cittadinanza digitale" Azione 10.2.2 Azioni di integrazione e potenziamento delle aree disciplinari di base (lingua italiana, lingue straniere, matematica, scienze, nuove tecnologie e nuovi linguaggi, ecc.) prevede nr. **4 moduli**;

**Considerato** che nel mese di febbraio 2019 sarà avviato il modulo "**Co-robottiamo in Savigliano**" e nel mese di settembre 2019 sarà avviato il modulo "**Co-robottiamo in Marene**"

**EMANA  
IL SEGUENTE AVVISO  
PER LA SELEZIONE, PER TITOLI COMPARATIVI, DI ESPERTI  
DA IMPIEGARE NEL PROGETTO**

**"Pensiero computazionale e cittadinanza digitale - 10.2.2A-FdRPOC-PI-2018-123" –  
PON "Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola –  
competenze e ambienti per l'apprendimento"**

### **OBIETTIVI GENERALI**

Il PON "Per la Scuola – Competenze di base" è un Programma plurifondo finalizzato al miglioramento del servizio istruzione. In particolare, l'Obiettivo specifico 10.2. e l'Azione 10.2.2 – sono volti all'integrazione e al potenziamento delle aree disciplinari di base.

Il progetto "Pensiero computazionale e cittadinanza digitale **10.2.2A-FdRPOC-PI-2018-123**" autorizzato e finanziato comprende i seguenti due moduli di **30 ore ciascuno**:

Titolo moduli **CO-ROBOTTIAMO in Marene – CO-ROBOTTIAMO in Savigliano**

#### **Descrizione modulo**

La robotica educativa è un'attività che il nostro Istituto intende proporre in un laboratorio pomeridiano rivolto ai ragazzi della scuola secondaria per sviluppare competenze logico-matematiche attraverso modalità ludiche.

Si potranno utilizzare kit di robotica presenti sul mercato e software di programmazione visuale a blocchi. L'attività di coding correlata alla robotica mette in gioco abilità e attitudini guidate dalla creatività e il problem solving viene posto in essere attraverso la formulazione di ipotesi e la verifica diretta e immediata del loro valore.

Le attività svolte in gruppo mirano a creare un clima di collaborazione e di condivisione di abilità e competenze.

Il modulo prevede la collaborazione fra ordini di scuola, con il coinvolgimento degli studenti di Istituti superiori del territorio. Per la sua realizzazione ci si avvale della strumentazione acquisita con il bando MIUR "Atelier creativi" per realizzare un Fablab collaborativo dove la robotica educativa sarà il mezzo per sviluppare competenze digitali e creative, ma anche accrescere le Soft-skills indispensabili per orientare verso futuri scenari.

La valutazione del progetto avviene attraverso l'osservazione diretta dei prodotti ottenuti grazie alla didattica laboratoriale, che potranno essere condivisi in eventi aperti al pubblico.

Tale laboratorio avrà attuazione con il seguente calendario

- **da mercoledì 20 febbraio 2019 a mercoledì 15 maggio 2019 dalle ore 14.00 alle ore 17.00 SAVIGLIANO**
- **da lunedì 2 settembre 2019 a sabato 7 settembre 2019 dalle ore 08.00 alle ore 13.00 MARENE**

### **CRITERI DI SELEZIONE E RECLUTAMENTO PER TITOLI COMPARATIVI ESPERTO**

L'esperto dovrà possedere competenze per l'utilizzo delle applicazioni informatiche di produttività individuale, necessarie alla gestione della piattaforma infotelematica del MIUR per la documentazione dei progetti PON.

L'esperto dovrà dimostrare di avere esperienze pregresse nella gestione di progetti di robotica educativa indirizzati ad alunni della scuola secondaria di primo grado, utilizzando kit dedicati e a seguito di specifica formazione.

La graduatoria sarà redatta sulla base delle seguenti griglie di valutazione.

	DESCRIZIONE	PUNTI	MAX PUNTI
<b>A - TITOLO DI STUDIO SPECIFICI (MAX 30 PUNTI)</b>			
1.	a) Diploma di scuola media superiore	2	6
	b) Diploma laurea triennale I livello N.B. Il punteggio è attribuito per un solo titolo e non è cumulabile con quello già eventualmente attribuito per la Laurea specialistica o Laurea Magistrale	4	
	c) Diploma di laurea vecchio ordinamento o specialistica II livello	6	
2.	Per ogni voto superiore a 100/110 (solo per diploma di laurea vecchio ordinamento o specialistica II livello)	0,1	1

3.	Altri titoli specifici afferenti la tipologia di intervento	1	3
4.	Abilitazione specifica all'insegnamento attinenti all'attività richiesta, idoneità a concorsi per esami e titoli attinenti all'attività richiesta, corsi post-diploma attinenti all'attività richiesta	1	4
5.	Partecipazione a master, corsi di formazione o aggiornamento specifici attinenti all'attività richiesta	2	6
6.	Certificazione competenze informatiche	1	5
<b>B - ESPERIENZE LAVORATIVE (PUNTEGGIO MAX 70 PUNTI)</b>		<b>PUNTI</b>	<b>MAX PUNTI</b>
8.	Comprovata competenza ed esperienza professionale nel settore (5 punti per ogni esperienza documentabile)	5	20
9.	Esperienza di collaborazione documentata con Università , associazioni professionali o altro se inerenti alla tipologia dell'incarico e coerenti con la figura richiesta (2 punti per ogni esperienza)	2	10
10.	Esperienza di Docenza (Esperto) nei Progetti finanziati dal FES ( POR – PON – FESR) se inerenti la tipologia di incarico e l'attività richiesta (4 punti per ogni esperienza)	4	20
11.	Esperienza di tutoraggio nei vari ruoli (tutor coordinatore-tutor didattico – tutor d'aula) nei progetti (finanziati dal FES ( POR – PON – FESR) se inerenti la tipologia di incarico e l'attività richiesta (2 punti per ogni esperienza)	2	10
12.	Esperienza di supporto al coordinamento nei progetti (finanziati dal FES ( POR – PON – FESR) se inerenti la tipologia di incarico e l'attività richiesta (2 punti per ogni esperienza)	2	10

N.B.: A parità di punteggio prevale la minore età.

### **COMPITI DELL'ESPERTO**

L'Esperto dovrà elaborare un piano di lavoro da cui risultino i contenuti, le modalità, i tempi e gli strumenti che garantiranno l'effettiva realizzazione del processo formativo.

L'Esperto deve collaborare con il Tutor e il Referente per la Valutazione e deve essere in possesso delle conoscenze, competenze ed esperienze specifiche richieste dai singoli moduli.

L'Esperto:

- predispone, in collaborazione con il Tutor, una programmazione dettagliata dei contenuti dell'intervento, che dovranno essere suddivisi in moduli corrispondenti a segmenti disciplinari e competenze da acquisire;
- inserisce i dati di propria competenza relativi all'attività svolta nel Modulo, il calendario, le prove di verifica e i materiali prodotti nel sistema GPU;
- partecipa alle riunioni programmate dall'Istituzione scolastica in merito alla realizzazione del modulo e tale attività rientra nel suo incarico;
- si impegna a seguire il calendario degli incontri predisposto dai responsabili del progetto tenendo conto delle esigenze della scuola proponente e in relazione alla necessità di concludere tutte le attività entro i termini prescritti ;
- progetta e conduce le attività coerentemente a quanto esplicitato nella descrizione del modulo, predisponendo i materiali necessari per lo svolgimento del modulo.

### **DURATA DELL'INCARICO E COMPENSO**

Il compenso orario per le attività di Esperto (nr. ore 30) è stabilito in **€ 70,00 (settanta/00) LORDO STATO**.

I compensi s'intendono comprensivi di ogni eventuale onere, fiscale e previdenziale, ecc., a totale carico dei beneficiari. In caso di partita IVA sono applicate le norme relative e gli importi orari sono comprensivi di IVA. La retribuzione indicata è dovuta soltanto se il progetto o il singolo modulo di pertinenza verrà effettivamente svolto ed ogni operatore riceverà una retribuzione proporzionale alle ore effettivamente prestate. La liquidazione della retribuzione spettante, opportunamente contrattualizzata, dovrà armonizzarsi con i tempi di trasferimento dei fondi dall'A.d.G. senza che la presente Istituzione scolastica sia obbligata ad alcun anticipo di cassa.

Le attività oggetto del presente bando si svolgeranno per il modulo Co-robottiamo in Savigliano a partire dal mese di febbraio 2019 in orario pomeridiano extracurricolare, nel pomeriggio di mercoledì e per il modulo Co-robottiamo in Marene a partire dal mese di settembre 2019.

### **MODALITA' PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE E SCADENZA**

Gli interessati dovranno far pervenire la domanda di partecipazione mediante:

- consegna brevi manu presso gli uffici di segreteria dell'Istituto Comprensivo Papa Giovanni XXIII in busta chiusa sulla quale dovrà essere riportata la seguente dicitura: oggetto "Invio candidatura PON FSE Cittadinanza digitale – esperto interno – indicando a quale modulo si vuole partecipare.
- Posta Elettronica Certificata al seguente indirizzo: [cnic85200g@pec.istruzione.it](mailto:cnic85200g@pec.istruzione.it) con oggetto "Invio candidatura PON FSE Cittadinanza digitale – esperto interno - indicando a quale modulo si vuole partecipare
- Posta raccomandata con ricevuta A/R. Sulla cui busta dovrà essere riportata la seguente dicitura: Invio candidatura PON FSE Cittadinanza digitale – esperto interno - indicando a quale modulo si vuole partecipare

**Entro e non oltre le ore 13:00 del 30 gennaio 2019. Non saranno in alcun modo accettate le domande pervenute dopo la scadenza su menzionata.**

All'istanza di partecipazione, (allegato A) esclusivamente e a pena di esclusione, **redatta ai sensi del DPR 445/2000 e sul modello scaricabile dal sito web dell'Istituto: [www.icpapagiovanni.edu.it](http://www.icpapagiovanni.edu.it) sezione Albo Pretorio (on-line)**, devono essere allegati:

- a) **Curriculum vitae in formato europeo aggiornato e sottoscritto;**
- b) **Fotocopia di un documento di identità valido con firma del candidato;**

Saranno esclusi i candidati che omettono la presentazione del curriculum vitae in formato europeo o che facciano riferimento a documenti già in possesso di questa Amministrazione.

La presentazione della domanda obbliga espressamente all'accettazione di quanto esplicitato nel presente bando.

### **ESCLUSIONI**

Saranno escluse dalla valutazione le domande:

- A. pervenute oltre i termini previsti;
- B. pervenute con modalità diverse da quelle previste dal presente bando;
- C. sprovviste della firma in originale ;
- D. sprovviste del curriculum vitae in formato europeo;

## **MODALITÀ DI PUBBLICIZZAZIONE E IMPUGNATIVA**

L'Istituto Papa Giovanni XXIII provvederà a pubblicare il presente avviso sul proprio sito, [www.icpapagiovanni.edu.it](http://www.icpapagiovanni.edu.it) Albo On Line. Al termine della valutazione delle candidature la relativa graduatoria provvisoria sarà pubblicata **entro il giorno 31 gennaio 2019**.

Avverso la graduatoria di cui al precedente capoverso sarà possibile esperire reclamo, entro quindici giorni dalla sua pubblicazione.

Trascorso tale termine ed esaminati eventuali reclami, sarà pubblicata la graduatoria definitiva, avverso la quale sarà possibile il ricorso al TAR o ricorso straordinario al Capo dello Stato, rispettivamente entro 60 o 120 giorni dalla pubblicazione stessa.

**Nel caso di candidatura unica, in possesso dei requisiti previsti dal bando, si procede con la nomina diretta senza attendere alla tempistica prevista per la graduatoria provvisoria.**

## **MODALITÀ DI ACCESSO AGLI ATTI**

L'accesso agli atti, secondo quanto previsto dalla legge 7 agosto 1990, n. 241 e dell'art. 3 – differimento – comma 3 del decreto ministeriale 10 gennaio 1996, n. 60, solo dopo la conclusione del procedimento.

## **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Il responsabile del procedimento è il Dirigente Scolastico prof. Luciano Scarafia  
tel. 0172715522 – e-mail:[cnic85200g@istruzione.it](mailto:cnic85200g@istruzione.it) pec: [cnic85200g@pec.istruzione.it](mailto:cnic85200g@pec.istruzione.it)

## **INFORMATIVA AI SENSI DEL D.LGS 196/03**

Ai sensi degli artt. 11 e seguenti del D. L.vo n. 196 del 30 giugno 2003 i dati raccolti saranno trattati per le finalità connesse all'espletamento dei corsi. Il responsabile del trattamento dei dati è il Dirigente Scolastico Prof. Luciano Scarafia.

Il contraente potrà esercitare i diritti di cui agli artt. 7-8- 9-10 del D.L. 196/2003. Relativamente ai dati personali di cui dovesse venire a conoscenza, nell'espletamento delle proprie funzioni, il contraente è responsabile del trattamento degli stessi ai sensi del D.L. 196/2003.

## **MODALITÀ DI DIFFUSIONE**

Il presente Avviso e le relative graduatorie (provvisoria e definitiva) verranno affisse all'Albo dell'Istituto e pubblicizzati sul sito web dell'istituto [www.icpapagiovanni.edu.it](http://www.icpapagiovanni.edu.it), sezioni Albo on Line e News.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

**Luciano SCARAFIA**