



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

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



LICEO SCIENTIFICO STATALE "G. MARCONI"

Via della Costituente, 4/a – 43125 PARMA

Tel +39 0521.282043 - Fax +39 0521.231353

C.F: 80009230345 CUPA: UFNCYE

Sito web: www.liceomarconipr.gov.it

E-mail: marconi@liceomarconipr.gov.it

Pec: prps030009@pec.istruzione.it



LICEO SCIENTIFICO STATALE - "G. MARCONI"-PARMA
Prot. 0001251 del 13/03/2019
(Uscita)

All' Albo Web

OGGETTO: AVVISO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI INCARICHI DI ESPERTI ESTERNI NELL' AMBITO DEL PROGETTO : PON PER LA SCUOLA – COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE)- FONDI STRUTTURALI EUROPEI PROGRAMMAZIONE– OBIETTIVO SPECIFICO 10.2– AZIONE 10.2.2. SOTTOAZIONE 10.2.2A AVVISO PUBBLICO PER LO SVILUPPO DEL PENSIERO LOGICO E COMPUTAZIONALE E DELLA CREATIVITÀ DIGITALE E DELLE COMPETENZE DI CITTADINANZA DIGITALE, PROT. N. 2669 DEL 03/03/2017. AUTORIZZAZIONE PROGETTO CODICE 10.2.2A- -FdRPOC-EM-2018-107– CUP I97I18000460006

**OBIETTIVO/ SPECIFICO 10.2-AZIONE 10.2.2- COD. PROGETTO : 10.2.2A- FdRPOC-EM-2018-107– CUP I97I18000460006
PENSIERO COMPUTAZIONALE E CITTADINANZA DIGITALE**

- VISTO** il Decreto Legislativo 165/01;
- VISTO** il D.P. 275/99 recante Norme in materia di autonomia delle Istituzioni scolastiche;
- VISTO** il DI 129/18 recante il regolamento concernente le istruzioni generali sulla gestione amministrativo contabile delle istituzioni scolastiche;
- VISTO** l'Avviso protocollo n. 2669 del 03/03/2017 Pon per la scuola competenze e ambienti per l'apprendimento (FSE)- fondi strutturali europei programmazione 2014-2020 azione 10.2.2 - sottoazione 10.2.2A avviso pubblico per lo sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di cittadinanza digitale;
- VISTO** il progetto inoltrato da questa Istituzione scolastica con prot. nr. 10434 del 23/05/2017;
- VISTA** la Nota prot. 27748 del 24/10/2018 inviata all' Ufficio Scolastico Regionale Emilia Romagna che comunicava l'avvenuta autorizzazione del progetto ed impegno di spesa;
- VISTA** la Nota 28232 del 30/10/2018 che autorizza questa Istituzione scolastica all' avvio dell'attività e fissa i termini di inizio di ammissibilità della spesa;
- VISTA** la Delibera del Collegio Docenti del 01/02/2017 prot. Nr 1157 del 5/04/2017;
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Istituto del 30/03/2017 prot. Nr 1158 del 05/04/2017;



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

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



LICEO SCIENTIFICO STATALE "G. MARCONI"

Via della Costituente, 4/a – 43125 PARMA
Tel +39 0521.282043 - Fax +39 0521.231353
C.F: 80009230345 CUPA: UFNCYE



Sito web: www.liceomarconipr.gov.it

E-mail: marconi@liceomarconipr.gov.it

Pec: prps030009@pec.istruzione.it

VISTO l' avviso di evidenza pubblica prot nr 624 dell'08/02/2019 e le graduatorie definitive;

RILEVATA l'assenza di personale interno qualificato per svolgere alcune attività specifiche connesse all' attuazione dei PON in oggetto **Modulo 1: Sviluppo del pensiero computazionale e della creatività digitale CODING e LEGO WEDO ROBOT e Modulo 2: Competenze di cittadinanza digitale :La valutazione delle informazioni tratte dal WEB**

Tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente avviso

COMUNICA

Che è aperta la procedura di selezione per il reclutamento di **esperti esterni** da impiegare nelle attività formative del progetto Pon per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento (FSE)- fondi strutturali europei programmazione 2014-2020 azione 10.2.5 - sottoazione 10.2.2a avviso pubblico per lo sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di cittadinanza digitale. Gli ambiti di interesse, in seguito specificati sono:

Modulo 1: Sviluppo del pensiero computazionale e della creatività digitale CODING e LEGO WEDO ROBOT

Durata del modulo	10 ore su 30 ore
Destinatari	30 studenti triennio
Figure professionali	1 esperto
Tematiche (indicative)	Il modulo si propone di promuovere gli elementi fondamentali per l'introduzione alle basi culturali e teoriche della programmazione, intesa come insieme di istruzioni logicamente coerenti, nella consapevolezza che lo sviluppo delle competenze di pensiero computazionale collegate all'informatica hanno un valore formativo per tutte le discipline e per tutti gli indirizzi di scuola, in un contesto anche di lifelong learning. Inoltre il modulo si propone di sviluppare il pensiero computazionale in tutti gli studenti, per ampliare la loro capacità di analisi e di risoluzione dei problemi, con l'utilizzo di strumenti e metodi che fanno uso di tecnologie digitali, ma anche attraverso attività di tipo unplugged, per stimolare la creatività che lega il digitale al making e al tinkering, facendo esperienze di



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

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



LICEO SCIENTIFICO STATALE "G. MARCONI"

Via della Costituente, 4/a – 43125 PARMA

Tel +39 0521.282043 - Fax +39 0521.231353

C.F: 80009230345 CUPA: UFNCYE

Sito web: www.liceomarconipr.gov.it

E-mail: marconi@liceomarconipr.gov.it

Pec: prps030009@pec.istruzione.it



	making, robotica educativa e del così detto 'internet delle cose', per colmare la differenza di genere.
--	---

Modulo 2: Competenze di cittadinanza digitale La valutazione delle informazioni tratte dal WEB

Durata del modulo	30 ore
Destinatari	30 studenti triennio
Figure professionali	1 esperto
Tematiche (indicative)	<p>Il modulo è per tutti gli studenti della scuola, con particolare attenzione per gli studenti che necessitano di azioni per una inclusione positiva nel percorso scolastico e per quegli studenti che intendono essere parte attiva nei progetti di istituto che si occupano della comunicazione (il Giornalino della scuola, Radio Marconi, l'Annuario, le attività di peer-to-peer di comunicazione tra pari delle conoscenze). La competenza digitale acquisita al termine del modulo secondo il framework delle competenze digitali del XXI secolo, sarà misurata nel loro arricchito accesso ai saperi, nella loro capacità di creare un percorso autonomo di apprendimento, nella loro capacità di comunicazione interattiva e di espressione creativa, nei contesti in cui si troveranno ad operare.</p> <p>Obiettivo Fornire agli studenti gli strumenti per acquisire alcune delle competenze necessarie per la Cittadinanza Consapevole nell'Era Digitale, in relazione alle competenze del XXI secolo per la lifelong learning, nella consapevolezza che le tecnologie digitali sono a supporto di tutte le dimensioni delle competenze trasversali (cognitiva, operativa, relazionale e metacognitiva), ma anche di quelle che occorrono per una cittadinanza piena, attiva e informata, anche per contrastare l'utilizzo di</p>



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

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



LICEO SCIENTIFICO STATALE "G. MARCONI"

Via della Costituente, 4/a – 43125 PARMA

Tel +39 0521.282043 - Fax +39 0521.231353

C.F: 80009230345 CUPA: UFNCYE

Sito web: www.liceomarconipr.gov.it

E-mail: marconi@liceomarconipr.gov.it

Pec: prps030009@pec.istruzione.it



	<p>linguaggi violenti, il cyberbullismo e le discriminazioni. Si vuole che lo studente sia:</p> <ul style="list-style-type: none"> - capace di acquisire correttamente le informazioni online; - capace di acquisire l'abitudine all'esercizio del pensiero critico finalizzato alla ricostruzione coerente dei fatti; - capace di formarsi un'opinione autonoma e di confrontarla costruttivamente con le altre.
--	--

FINALITA DELLA SELEZIONE

Il presente avviso di selezione ha lo scopo di creare una graduatoria per la selezione di esperti afferenti ai moduli previsti dal progetto autorizzato.

SEDI E PERIODO DI SVOLGIMENTO DEI LABORATORI FORMATIVI

Si precisa che i laboratori si svolgeranno nella Sede di questa istituzione – Via Costituente 4/a **da marzo 2019/giugno 2019** e in subordine nella sede di Via Benassi secondo quanto indicato nella lettera di autorizzazione dell'Autorità di Gestione.

COMPITI :

ESPERTO

1. elaborare un programma analitico delle attività da sviluppare che si configurano come lavori individuali o di gruppo nei quali favorire l'interazione fra corsisti e lo scambio di esperienze privilegiando le tematiche indicate nei rispettivi moduli;
2. individuare le metodologie didattiche;
3. predisporre i materiali;
4. sostenere i corsisti nel processo di sviluppo delle competenze
5. impostare il lavoro prevedendo costanti feed-back relativi alla comprensione/apprendimento
6. prevedere calendario dettagliato degli interventi con contenuti espliciti;
7. predisporre materiali e attività di natura pratico-operativa

REQUISITI DI AMMISSIBILITA DELLE CANDIDATURE:



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

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



LICEO SCIENTIFICO STATALE "G. MARCONI"

Via della Costituente, 4/a – 43125 PARMA

Tel +39 0521.282043 - Fax +39 0521.231353

C.F: 80009230345 CUPA: UFNCYE

Sito web: www.liceomarconipr.gov.it

E-mail: marconi@liceomarconipr.gov.it

Pec: prps030009@pec.istruzione.it



Sono ammessi a partecipare alla selezione:

ESPERTI

A tale procedura possono partecipare professionisti autonomi, dipendenti di altre Pubbliche Amministrazioni, docenti appartenenti ad altre istituzioni scolastiche in possesso delle competenze richieste per lo specifico contenuto del percorso previsto.

RETRIBUZIONE

Il personale selezionato sarà retribuito secondo le tariffe previste dal Programma Operativo Nazionale Pon per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento (FSE)- fondi strutturali europei programmazione 2014-2020 azione 10.2.2 - sottoazione 10.2.2A avviso pubblico per lo sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di cittadinanza digitale

e specificatamente :

FORMATORI 70,00 €/h al lordo di ogni onere

CRITERI DI SELEZIONE

Per la selezione degli aspiranti, la commissione, esaminati i requisiti di accesso, procederà alla valutazione dei titoli culturali e professionali e delle esperienze lavorative e attribuirà i punteggi secondo i criteri riportati:

ESPERTO

A- Titoli culturali e professionali (max 60 punti)

Verranno valutati i seguenti titoli culturali e professionali:

Titolo di studio specifico :

Diploma di laurea vecchio ordinamento o specialistica II livello

Altra laurea oltre il titolo richiesto

Master universitario nelle discipline attinenti l'attività richiesta (durata minima 1500 ore)

Dottorato di ricerca nelle discipline attinenti l'attività richiesta

Corso di perfezionamento universitario della durata almeno di un anno

Abilitazione specifica all'insegnamento



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV



LICEO SCIENTIFICO STATALE "G. MARCONI"

Via della Costituente, 4/a – 43125 PARMA

Tel +39 0521.282043 - Fax +39 0521.231353

C.F: 80009230345 CUPA: UFNCYE

Sito web: www.liceomarconipr.gov.it

E-mail: marconi@liceomarconipr.gov.it

Pec: prps030009@pec.istruzione.it



Partecipazione a corsi di formazione o aggiornamento specifici
Certificazione competenze informatiche
Certificazione competenze linguistiche

B – Esperienze lavorative (max 25 punti)

Verranno valutate le seguenti esperienze lavorative:

Docenza nel settore di pertinenza

Attività di docenza in corsi di formazione attinenti l'attività richiesta

Docenza in corsi universitari nelle discipline attinenti l'attività richiesta

Attività svolta nell'Amministrazione Scolastica in qualità di docente su tematiche attinenti l'attività richiesta

Esperienza lavorativa e/o professionale: collaborazioni con altri enti/ associazioni che operano nel settore di pertinenza.

C - Traccia Programmatica (max 15punti)

Ciascun candidato dovrà presentare una traccia programmatica relativa ai corsi di interesse. La traccia verrà valutata dalla commissione. (Max 1500 caratteri)

L'Amministrazione si riserva di verificarne il rispetto nel corso dell'attività laboratoriale, pena la risoluzione del contratto.

A parità di punteggio sarà data la preferenza ai candidati nell'ordine che segue:

- abbiano la maggiore valutazione dei titoli universitari e culturali;
- abbiano già svolto esperienze lavorative con valutazione positiva presso altre scuole;
- abbiano già lavorato con valutazione positiva presso la scuola;

CANDIDATURA

Gli interessati dovranno far pervenire la propria candidatura, entro e non oltre le **ore 13.00** del **26/03/2019**. L'istanza indirizzata al Dirigente Scolastico, dovrà essere consegnata a mano, in busta chiusa, recante la dicitura :

“Candidatura in qualità di Esperto nell'ambito del progetto pon per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento (FSE)- fondi strutturali europei programmazione 2014-2020 azione 10.2.2 - sottoazione 10.2.2a avviso pubblico per lo sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di cittadinanza digitale”
che dovrà contenere :



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

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



LICEO SCIENTIFICO STATALE "G. MARCONI"

Via della Costituente, 4/a – 43125 PARMA

Tel +39 0521.282043 - Fax +39 0521.231353

C.F: 80009230345 CUPA: UFNCYE

Sito web: www.liceomarconipr.gov.it

E-mail: marconi@liceomarconipr.gov.it

Pec: prps030009@pec.istruzione.it



- La candidatura redatta su apposito modello allegato;
- Il Curriculum Vitae in formato europeo con l'indicazione dei titoli, delle competenze e delle esperienze professionali posseduti;
- Tabella valutazione dei titoli debitamente compilata.

Tutti i documenti devono recare in calce la firma dell'aspirante, pena l' esclusione della domanda.

VALUTAZIONE DELLE DOMANDE E ATTRIBUZIONE INCARICO

La graduatoria sarà stilata attraverso la comparazione dei curricula e la valutazione dei titoli culturali e professionali pertinenti al profilo richiesto tenendo unicamente conto di quanto autodichiarato nel curriculum e nell' Allegato 1. I titoli acquisiti, le esperienze professionali e i servizi già effettuati sono valutati alla data di scadenza del presente avviso.

L'incarico sarà attribuito anche in presenza di una sola candidatura pienamente rispondente ai requisiti richiesti dall' avviso di selezione.

Gli esiti delle selezioni saranno pubblicati all'albo web del sito della scuola e comunicati agli interessati. Avverso la graduatoria, ai sensi dell'art. 14 c.7 DPR 275 e ss.mm. è ammesso reclamo entro 15 gg dalla data di pubblicazione .

L' attribuzione avverrà tramite lettera di incarico. L' inserimento in graduatoria non costituisce obbligo di incarico da parte dell'amministrazione.

TRATTAMENTO DATI PERSONALI

I dati personali, a seguito del presente avviso pubblico, saranno trattati nel rispetto della legislazione sulla tutela della privacy ex D.Lgs. 196/03. Responsabile del trattamento dei dati è il Dirigente Scolastico, il responsabile del trattamento dei dati personali è individuato nella persona della Sig.ra Marianonietta Mirabile Direttore dei Servizi Generali ed Amministrativi.

Il Dirigente Scolastico

Prof. Adriano Cappellini

Firma autografa sostituita a mezzo stampa

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 3,c. 2 D.Lgs n. 39/93