



Indirizzo: Corso XXV Aprile, 2 - 14100 ASTI
C.F. 80005780053
Tel/Fax: 0141 212666
Sito internet : www.scuolebrofferio.edu.it
E-mail: atmm003004@istruzione.it
PEC: atmm003004@pec.istruzione.it
Succ. "Martiri della Libertà" Tel/Fax 0141 211223



CUP C37I17000880001

ESTRATTO VERBALE COLLEGIO DOCENTI del 27 marzo 2019

Verbale n. 5 – delibera n. 7

requisiti e criteri partecipazione al progetto

Progetto 10.2.2A-FdRPOC-PI-2018-110

Avviso 2669 del 03/03/2017

.....OMISSISS.....

7. AVVISO PON FSE 2669 del 03/03/2017 – Pensiero computazionale e cittadinanza digitale: delibera requisiti e criteri (D23/18-19)

Come precedentemente indicato nel verbale n.4 del 03/12/2018 (delibera 17/18-19), saranno realizzati entro il 30/09/2019 i primi due moduli del progetto PON su "Pensiero computazionale e cittadinanza digitale". Uno sarà sicuramente il laboratorio di stampa 3D, per il quale è disponibile a candidarsi come esperto la Prof. Frassinetti, che possiede titoli e competenze adeguate; come tutor è disponibile a candidarsi il Prof. Cascone. Si presume che detto modulo potrebbe durare fino a un massimo di 10 giorni, con svolgimento nei mesi di maggio e giugno. Il secondo modulo sarà quello specifico su "Pensiero computazionale", per il quale si propongono come esperta la Prof. Giachin e come tutor il Prof. Cascone; detto modulo inizierà nel mese di settembre 2019.

Considerando che i ragazzi di terza sono già impegnati con gli esami e che molti ragazzi di seconda hanno già partecipato quest'anno ad altri progetti PON, si individuano come destinatari i ragazzi delle classi prime di quest'anno scolastico 2018/2019 per il modulo sulla stampa 3D e le classi seconde del prossimo anno scolastico 2019/2020 per il modulo sul pensiero computazionale. I docenti sono pregati di coordinare la raccolta delle iscrizioni al fine di costituire un gruppo di alunni interessati alla tematica digitale e bisognosi di potenziamento nelle materie scientifiche. Per il primo modulo, che si svolgerebbe nel mese di giugno anche dopo il termine delle lezioni, è indispensabile che i ragazzi individuati possano garantire la presenza costante e non saltuaria.

Prioritariamente, si definiscono i requisiti che consentono la candidatura per lo svolgimento delle attività inerenti alle seguenti figure che operano nell'ambito del Progetto PON 2669 - Pensiero computazionale e cittadinanza digitale

Requisiti esperti e tutor PON FSE 2669 Pensiero computazionale e cittadinanza digitale Titolo Modulo e breve descrizione	Requisiti Esperto	Requisiti Tutor
<u>Tinkering e robotica creativa base</u>	Docente di 1° grado con comprovata esperienza o formazione nella conduzione di attività finalizzate allo sviluppo del pensiero computazionale applicato alla robotica e al tinkering, con alunni di scuola secondaria di primo grado.	Docente con competenze informatiche e conoscenza della Piattaforma Office 365
<u>Tinkering e robotica creativa senior</u>	Docente di 1° grado con comprovata esperienza o formazione nella conduzione di attività finalizzate allo sviluppo del pensiero computazionale applicato alla robotica e al tinkering, con alunni di scuola secondaria di primo grado.	Docente con competenze informatiche e conoscenza della Piattaforma Office 365
<u>Pensiero computazionale e cittadinanza digitale</u>	Docente di 1° grado con buone conoscenze di pensiero computazionale e di cittadinanza digitale.	Docente con competenze informatiche e conoscenza della Piattaforma Office 365.
<u>Laboratorio di stampa 3D</u>	Docente di 1° grado con comprovata esperienza o formazione nell'utilizzo della stampante in 3D.	Docente con competenze informatiche e conoscenza della Piattaforma Office 365

Requisiti valutatore per:
PON FSE 2669 – Pensiero computazionale e cittadinanza digitale

Docente di scuola secondaria di 1° grado con competenze informatiche di base per la gestione della documentazione multimediale

Si stabiliscono, quindi i seguenti criteri di selezione da utilizzare nella procedura inerente alla presentazione delle candidature per le figure di ESPERTO – TUTOR – VALUTATORE – FIGURA di SUPPORTO per il Progetto PON 2669 - Pensiero computazionale e cittadinanza digitale. I criteri sotto indicati saranno da applicare mediante valutazione di candidatura e costituzione di conseguente graduatoria, qualora siano presentate più di una candidatura per ciascuna figura per ciascun modulo di progetto.

TABELLA CRITERI SELEZIONE ESPERTI	
Laurea coerente con l'area di intervento	10 punti
Altra formazione specifica documentata o documentabile	9 punti
Partecipazione alla stesura del progetto PON-FSE – per interni	8 punti
Precedente esperienza nella gestione di attività PON-FSE in qualità di esperto	7 punti
Precedente esperienza nella gestione di attività PON-FSE in qualità di tutor o altre figure	6 punti
Esperienze laboratori di docenza presso le scuole, diverse da PON-FSE ma comunque attinenti alla selezione e adeguatamente dettagliate nel CV	2 punti per ciascuna esperienza (max 20 punti)
Competenze informatiche generiche (ECDL, EIPASS...)	2 punti (max 1 certificazione)
Certificazioni linguistiche	2 punti (max 1 certificazione)

TABELLA CRITERI SELEZIONE TUTOR	
Competenze informatiche	10 punti
Partecipazione alla stesura del progetto	8 punti
Esperienza pregressa in qualità di tutor	7 punti
Precedenti esperienze nella gestione di PON-FSE anche in figure diverse da quella di tutor	6 punti

TABELLA CRITERI SELEZIONE VALUTATORE	
Attività di valutazione coerente col progetto	1 punto per ciascun a.s. (max 7 punti)
Master/specializzazione/perfezionamento coerenti con il progetto	2 punti per ciascun titolo (max 6 punti)
Attività di progettazione/coordinamento in progetti finanziati dal fondo sociale europeo, bandi nazionali, regionali, provinciali e comunali	2 punti per ciascun titolo (max 6 punti)
Esperienze di coordinamento/gestione dati INVALSI	4 punti totali
Partecipazione all'elaborazione del progetto in essere	4 punti totali
Partecipazione a processi di autovalutazione (NIV)	4 punti totali
Aggiornamento e formazione in servizio sulla tematica della valutazione	1 punto per ogni corso (max 3 punti)
Certificazione informatica	2 punti totali

TABELLA CRITERI SELEZIONE FIGURA DI SUPPORTO	
Esperienza come coordinatore/referente/tutor in progetti PON	10 punti
Esperienza di gestione piattaforme PON (es. GPU)	9 punti
Competenze informatiche generiche (ECDL, EIPASS...)	8 punti
Esperienza di valutatore in progetti PON	7 punti
Incarichi di funzione strumentale	4 punti

A parità di punteggio sulla valutazione complessiva, e per ciascun tipo di figura, saranno da considerare i seguenti criteri:

FIGURE INTERNE

- anzianità di servizio = nel senso che a prevalere sarà il candidato con maggior anzianità di servizio riconosciuta nella Scuola

FIGURE ESTERNE

- maggiore consistenza dei titoli formativi, in relazione all'ambito di intervento

Per la **selezione degli alunni da ammettere alla frequenza dei moduli**, occorrerà confrontarsi all'interno dei consigli di classe in modo da formare dei gruppi il più possibile omogenei, scegliendo tra i ragazzi delle attuali classi prime che presentino preferibilmente alcune delle caratteristiche sotto indicate:

MACROCRITERI PER L'AMMISSIONE DEGLI ALUNNI

PON FSE 2669 – Pensiero computazionale e cittadinanza digitale

- Competenze digitali di base
- Disturbi di apprendimento
- comportamento adeguato e rispettoso
- garanzia di partecipazione assidua

CRITERI PER LA SELEZIONE DEGLI ALUNNI, da usare **in caso di esubero delle domande**

PON FSE 2669 – Pensiero computazionale e cittadinanza digitale

Valutata la finalità di potenziamento del progetto, le tematiche affrontate e i risultati attesi, si stabilisce che

- ogni modulo dovrà essere costituito prioritariamente da alunni di prima anche appartenenti a classi diverse, per garantire omogeneità rispetto al potenziamento delle attività già presenti in ambito curricolare.

- in caso di esubero delle domande, la selezione degli alunni partecipanti sarà effettuata applicando i criteri a seguire :

- **COMPETENZE DIGITALI DI BASE** certificate dai docenti del Consiglio di Classe, con livello minimo "buono" PUNTI 10
- **COMPORAMENTO** adeguato e rispettoso, attestato dalla scheda di valutazione con la dicitura "corretto" PUNTI 7

CRITERI PER LA SELEZIONE DEGLI ALUNNI IN CASO DI PARITÀ DI PUNTEGGIO

PON FSE 2669 – Pensiero computazionale e cittadinanza digitale

In ultimo, a parità di punteggio, sarà presa in considerazione

- LA DATA DI CONSEGNA della richiesta alla Segreteria della scuola, nel senso che prevarrà la domanda consegnata in data e ora precedente.

Gli alunni prescelti saranno tenuti a partecipare in modo continuativo al progetto.
Il Collegio, all'unanimità, approva i criteri e requisiti sopra indicati.

.....OMISSISS

Visto, si dichiara il presente documento è estratto dal Verbale CD del 27/03/2019 ed è conforme all'originale.

Asti, 22/05/2019

Il Dirigente Scolastico

Dott. ssa Cristina TROTTA

Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione digitale
e norme ad esso connesse