Ministero della Pubblica Istruzione, dell'Università' e della Ricerca

USR Lazio – ATP Roma – Distretto Scolastico XX – Municipio IX

Liceo Statale "**Ettore Majorana**" a indirizzo Scientifico e Linguistico

Centrale: via Carlo Avolio 111 – Succursale: via Salvatore Lorizzo 71 - 00128 Roma

Centrale: tel. 06121127420 - fax. 0667666339 – Succursale: tel. 06121127410

DETERMINA

per avvio procedure di selezione di personale esterno per il conferimento dei seguenti incarichi:
n. 2 docenti in qualità di esperti;
n. 1 figura aggiuntiva (solo per il modulo "Come comunicare la scienza");
nell'ambito del progetto 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. Azione 10.2.1. Azioni specifiche per la scuola del l'infanzia (linguaggi e multimedialità – espressione creative espressività corporea); 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.). Avviso AOODGEFID\Prot. n. 1953 del 21/02/2017. Competenze di base. Codice progetto 10.2.2A-FSEPON-LA-2017-230 - CUP: C85B17000120007

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO l'avviso AOODGEFID\prot. N. 1953 del 21/02/2017;
VISTA la candidatura N. 37442 inoltrata da questo Istituto in data 16/05/2017;
VISTE le "Disposizioni ed istruzioni per le attuazioni delle iniziative cofinanziate da Fondi Strutturali Europei 2014-2020;
VISTA la Legge 107/15 che prevede il potenziamento dell'offerta formativa in alternanza scuola lavoro per tutti gli indirizzi di studio della scuola secondaria di secondo grado;
VISTA la nota autorizzativa AOODGEFID/198 del 10/01/2018 che autorizza questa Istituzione scolastica all'avvio dell'attività e fissa i termini di inizio di ammissibilità della spesa;
VISTA la delibera n° 1 del Consiglio d'Istituto del 17/05/2017 di partecipazione al progetto PON FSE - Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/1953 del 21/02/2017;
VISTA la delibera n° 7 del Collegio Docenti del 25/05/2017 di approvazione Progetto PON FSE - Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/1953 del 21/02/2017;
VISTA la delibera n° 5 del Consiglio d'Istituto del 26/01/2018 di assunzione a bilancio;

Ministero della Pubblica Istruzione, dell'Università' e della Ricerca

USR Lazio – ATP Roma – Distretto Scolastico XX – Municipio IX

Liceo Statale "**Ettore Majorana**" a indirizzo Scientifico e Linguistico

Centrale: via Carlo Avolio 111 – Succursale: via Salvatore Lorizzo 71 - 00128 Roma

Centrale: tel. 06121127420 - fax. 0667666339 – Succursale: tel. 06121127410

VISTO che non è stato possibile reperire all'interno dell'istituto le figure richieste;
TENUTO CONTO pertanto che si rende necessario procedere all'individuazione di esperti esterni cui conferire il contratto di prestazione d'opera o di incarico aggiuntivo per dipendenti di altre scuole

DETERMINA

l'avvio delle procedure mediante avvisi pubblici rivoltia personale esterno per il conferimento dei seguenti incarichi:

n. 2 docenti in qualità di esperti;
n. 1 docente in qualità di figura aggiuntiva (solo per il modulo Come comunicare la scienza);
per la realizzazione dei:

MODULI - 10.2.2A COMPETENZE DI BASE:

* LABORATORI DI SCIENZE
* COME COMUNICARE LA SCIENZA, CORSO DI GIORNALISMO SCIENTIFICO

Ministero della Pubblica Istruzione, dell'Università' e della Ricerca

USR Lazio – ATP Roma – Distretto Scolastico XX – Municipio IX

Liceo Statale "**Ettore Majorana**" a indirizzo Scientifico e Linguistico

Centrale: via Carlo Avolio 111 – Succursale: via Salvatore Lorizzo 71 - 00128 Roma

Centrale: tel. 06121127420 - fax. 0667666339 – Succursale: tel. 06121127410

Tipologia Modulo	***Titolo***	***Descrizione***	***N. ore***
Scienze	Laboratorio di Scienze	*Le pratiche sperimentali vanno promosse al fine di facilitare, promuovere, amplificare lo sviluppo delle conoscenze e delle competenze matematiche e scientifiche degli studenti. E' imprescindibile che all'apprendimento teorico segua una verifica concreta, osservabile e ripetibile dei fenomeni studiati. L'attività di laboratorio coinvolge gli allievi in prima persona e permette loro di 'praticare' in modo consapevole il metodo sperimentale. Il modulo propone un'attività sperimentale pomeridiana rivolta a tutti gli alunni delle classi terze e quarte che vogliono ampliare la propria preparazione di Fisica e Scienze attraverso l'uso sistematico del laboratorio. Uno dei principali obiettivi del progetto è quello di rafforzare negli allievi le competenze di comunicazione di argomenti innovativi a carattere scientifico- tecnologico. In particolare gli alunni saranno incentivati ad utilizzare il lessico scientifico in modo rigoroso e seguendo gli schemi della produzione tecnico-scientifica divulgativa.* *Inoltre, considerando che le più prestigiose riviste scientifiche internazionali sono scritte in inglese, una parte del corso dovrà essere svolto in lingua straniera. In questo modo gli alunni avranno la possibilità di sviluppare anche le competenze di comunicazione in inglese. Il corso prevede la suddivisione in unità formative, atte all'acquisizione delle competenze fondamentali in campo scientifico e comunicativo per la realizzazione di un giornalino scolastico da diffondere nella scuola e pubblicare sul sito.*	**30**

Ministero della Pubblica Istruzione, dell'Università' e della Ricerca

USR Lazio – ATP Roma – Distretto Scolastico XX – Municipio IX

Liceo Statale "**Ettore Majorana**" a indirizzo Scientifico e Linguistico

Centrale: via Carlo Avolio 111 – Succursale: via Salvatore Lorizzo 71 - 00128 Roma

Centrale: tel. 06121127420 - fax. 0667666339 – Succursale: tel. 06121127410

Scienze	Come comunicare la scienza: corso di giornalismo scientifico	*Uno dei principali obiettivi del progetto è quello di rafforzare negli allievi le competenze di comunicazione di argomenti innovativi a carattere scientifico- tecnologico. In particolare gli alunni saranno incentivati ad utilizzare il lessico scientifico in modo rigoroso e seguendo gli schemi della produzione tecnico-scientifica divulgativa. Inoltre, considerando che le più prestigiose riviste scientifiche internazionali sono scritte in inglese, una parte del corso dovrà essere svolto in lingua straniera. In questo modo gli alunni avranno la possibilità di sviluppare anche le competenze di comunicazione in inglese. Il corso prevede la suddivisione in unità formative, atte all'acquisizione delle competenze fondamentali in campo scientifico e comunicativo per la realizzazione di un giornalino scolastico da diffondere nella scuola e pubblicare sul sito.*	**60**

Ai sensi dell'art.31 D.Lgs 50/2016 e dell'art 5 della legge 241/1990, è individuato Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico Fausta Grassi.

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Fausta Grassi
Firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione digitale e norme ad esso connesse