



## **Istituto Comprensivo S. M. Pascoli 1° Circolo**

Via Sol. Raffaele Tinelli - 70015 NOCI (BA) – Tel. - Fax.: 080/4977074

Codice Fiscale: 91108180729 - Codice Univoco: UFJ5QM

Codice Meccanografico: BAIC838006

Email: [baic838006@istruzione.it](mailto:baic838006@istruzione.it) – PEC: [baic838006@pec.istruzione.it](mailto:baic838006@pec.istruzione.it)

Sito web: [www.icpascoliprimocircolonoci.gov.it](http://www.icpascoliprimocircolonoci.gov.it)



Unione Europea  
F.S.E. - F. E. S. R.

AA

FONDI STRUTTURALI EUROPEI - PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE  
" PER LA SCUOLA, COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO " 2014/2020

PROGRAMMAZIONE 2014-2020

FSE - Avviso pubblico 2999 del 13.03.2017

"Orientamento formativo e ri-orientamento"

Obiettivo specifico 10.1 - Azione 10.1.6: azioni di orientamento, di continuità e di sostegno alle scelte dei percorsi formativi, universitari e lavorativi

**CUP: J77I17000100007**

### **LETTERA DI INCARICO - ESPERTO FORMATORE**

**Progetto 10.1.6A-FSE-PON-PU-2018-274**

**Anno Scolastico 2018/2019**

Prot. n. 4528/IV.5

Noci, 22 novembre 2018

Alla Prof.ssa Anna Maria Palasciano  
All'albo dell'Istituzione Scolastica  
Agli Atti del PON

### **IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

**VISTO** il DPR 275/1999 concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;

**VISTO** il D. Lgs. 30/03/2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazione Pubblica" e ss.mm.ii.;

**VISTO** il PON - Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020"

**VISTO** l'Avviso Pubblico prot. n. AOODGEFID 2999 del 13/03/2017 "Azioni di orientamento, continuità e sostegno alle scelte dei percorsi formativi, universitari e lavorativi". Asse I – Istruzione- Fondo Sociale Europeo (FSE). Obiettivo specifico 10.1 - Azione 10.1.6 Azioni di orientamento, continuità e sostegno alle scelte dei percorsi formativi, universitari e lavorativi;

**VISTI** i Regolamenti UE e tutta la normativa di riferimento per la realizzazione di suddetto progetto;

**VISTA** la lettera di intenti Prot. n. 2309/A22 del 23.05.2017 sottoscritta con l'I.I.S.S. "Agherbino" di Noci (BA) e con l'I.I.S. "Da Vinci - Galilei" di Noci (BA);

**VISTE** le Disposizioni e istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei 2014/2020 prot. n. 1498 del 09/02/2018 e successive integrazioni;

**VISTE** le indicazioni fornite dal MIUR con nota 11828 del 24.05.2018 che prevedono l'individuazione degli esperti quale emanazione interna delle istituzioni scolastiche coinvolte nel progetto di orientamento;

**VISTA** la lettera di AUTORIZZAZIONE del MIUR Prot. n. AOODGEFID/7915 del 27/03/2018 con la quale si comunica la formale autorizzazione del progetto, collocato utilmente nella graduatoria approvata con provvedimento del Dirigente dell'Autorità di Gestione Prot. AOODGEFID\3500 del 22 febbraio 2018

**VISTA** la Nota prot. AOODGEFID3500 del 22/02/2018 con la quale si puntualizza che l'attività formativa di cui all'Avviso AOODGEFID 2999\2017 corrisponde per durata e modalità, come indicato nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2016 della Commissione, del 29 agosto 2017, al tipo di operazione denominata "Formazione d'aula nell'ambito del PON "Istruzione"

**VISTO** il Decreto Interministeriale n. 44 del 1 febbraio 2001 "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche"

**VISTO** il Decreto Legislativo 50/2016 "Attuazione delle Direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE Nuovo Codice degli Appalti

**VISTO** il proprio provvedimento, prot. 2553/VI.1 del 15.06.2018, di formale iscrizione in bilancio - ex art. 6, c.4, del D.I. n. 44/2001 - del finanziamento FSE per il Progetto 10.1.6A-FSEPON-PU-2018-274, per un importo pari a € 22.728,00

**VISTA** la Nota MIUR AOODGEFID/34815 del 02/08/2017 "Attività di formazione-Iter di reclutamento del personale esperto e relativi aspetti di natura fiscale, previdenziale, assistenziale. Chiarimenti" e successiva *errata corrige*, nota prot. n. 24862 del 29/09/2017;

**VISTO** l'Accordo di Partenariato Prot. n. 4448/IV.5 stipulato con l'I.I.S.S. "Da Vinci-Agherbino" di Noci in qualità di Ente Partner nelle iniziative previste all'interno del progetto in oggetto;

#### INCARICA

La prof.ssa **Anna Maria PALASCIANO** nata a Noci (BA) il 21.05.1961 C.F. PLSNMR61E61F915P, in servizio presso l'I.I.S."Da Vinci - Agherbino" in qualità di docente a t. i., a svolgere la funzione di **ESPERTO FORMATORE** del Modulo sottoindicato relativo al Progetto 10.1.6A-FSEPON-PU-2018-274:

<b>Modulo - Imparare ..... sperimentando</b>	
Il modulo "IMPARARE...SPERIMENTANDO" si propone di aiutare gli studenti e le studentesse dell'ultimo anno della scuola secondaria di I grado a effettuare una scelta consapevole del percorso di studi, permettendo loro di conoscere -facendone esperienza l'offerta formativa del Liceo Scientifico e del Liceo delle Scienze Umane, due indirizzi di studio accumulati dall'approccio sperimentale, attraverso l'analisi della realtà con gli strumenti scientifico - matematici o con quelli socio - economici.	
<b>Destinatari</b>	Alunni Scuola Sec. di 1^ Grado - Classi terze
<b>N. ore</b>	8
<b>Compenso orario</b>	€ 70,00

Il compenso orario di **€ 70,00** è comprensivo degli oneri riflessi e dell'IRAP a carico dell'Istituzione Scolastica (Lordo Stato) e corrisponde ad un compenso lordo dipendente di **€ 52,75**;

#### OBIETTIVI GENERALI

- Suscitare l'interesse verso argomenti scientifici
- Favorire la socializzazione e gli scambi in relazione all'esperienza
- Portare gli studenti ad una scoperta emozionale dei fenomeni naturali
- Far conoscere e capire il funzionamento delle principali strumentazioni di un laboratorio scientifico
- Formare e potenziare quelle capacità che permettano non solo una scelta più consapevole per il futuro, ma la conoscenza di se stessi, della realtà, dell'organizzazione del lavoro.

#### OBIETTIVI SPECIFICI

- Acquisire una corretta metodologia di ricerca sperimentale
- Saper relazionare un'esperienza di laboratorio

- Fare proprio un linguaggio e una metodologia appropriata al mondo scientifico

### 1.1. Laboratorio di FISICA

#### 1. La misura ( 4 ore)

- Misure dirette e indirette
- Raccolta dati (serie di misure)
- Elaborazione dati –foglio di calcolo-
- Errore massimo ed errore percentuale, interpretazione.

#### 2. Studenti in movimento (4 ore )

- Fase sperimentale in palestra, raccolta dati
- Diagrammi spazio tempo
- Uso del foglio di calcolo
- Verifica con la rotaia a cuscino d'aria
- Costruzione del modello (relazione tra spazio e tempo)

#### MODALITA' DI SVOLGIMENTO:

- Le attività si svolgeranno in orario extracurriculare secondo un calendario organizzato opportunamente dall'esperto, dal tutor d'aula e dagli alunni partecipanti e formerà parte integrante del presente atto.

Il docente esperto è tenuto a svolgere tutte le attività previste dalle disposizioni ed istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai FONDI STRUTTURALI EUROPEI 2014/2020.

Tenuto conto della necessità di assicurare un'adeguata raccolta dei dati, nonché la puntuale documentazione delle attività, l'esperto si impegnerà, in collaborazione con il tutor d'aula, a:

- Partecipare alle riunioni periodiche di carattere organizzativo pianificate dal Dirigente Scolastico
- Elaborare e fornire ai corsisti materiali sugli argomenti trattati
- Predisporre, in sinergia con il tutor di modulo, le verifiche previste e la valutazione periodica del percorso formativo
- Consegnare a conclusione dell'incarico il programma svolto, le verifiche effettuate ed una relazione finale sull'attività
- Assicurare la sua disponibilità per l'intera durata del progetto
- Provvedere in proprio alle eventuali coperture assicurative per infortuni e responsabilità civile
- Gestire, per quanto di propria competenza la piattaforma on-line (gestione progetti PON)

A tal fine, il sistema di gestione (GPU) è predisposto per rilevare i miglioramenti degli studenti con la rilevazione dell'andamento durante l'anno scolastico. L'esperto sarà tenuto a garantire la registrazione sistematica e puntuale di tutte le informazioni relative alle attività svolte, richieste dal sistema di monitoraggio, e alle verifiche ad esse correlate in sinergia con la referente per la valutazione.

A conclusione di ciascun progetto una scheda di autovalutazione finale raccoglierà le indicazioni sul raggiungimento o meno di target, sulle risorse impiegate e sulle difficoltà riscontrate nella realizzazione dell'intervento.

Il presente Atto è pubblicato all'Albo Istituzionale on line nonché nelle sezioni "Amministrazione Trasparente" del sito di questo Istituto ([www.icpascoliprimocircolonoci.gov.it](http://www.icpascoliprimocircolonoci.gov.it))

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Giuseppe D'ELIA

Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D. L.vo 39/1993