



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

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



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

PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE 2014/2020

FONDI STRUTTURALI EUROPEI

PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE

“Per la scuola” competenze e ambienti per l'apprendimento

Asse I-istruzione-FSE Obiettivo specifico 10.2 Azione 10.2.5

Sottoazione 10.2.5A

Codice identificativo: 10.2.5A-FSEPON-CL-2017-40

CUP: B65B17000250007

Prot. 8879/C42

Catanzaro, 16 novembre 2019

Al Personale Docente
SEDE
Agli Atti
All'Albo WEB della
Scuola

OGGETTO: Avviso interno per la candidatura di Personale docente in qualità di **tutor** al progetto di potenziamento dei percorsi di alternanza scuola-lavoro. Programma operativo nazionale “Per la scuola” competenze e ambienti per l'apprendimento- Avviso Prot. AOODGEFID/3781 del 05/04/2017. Titolo del progetto: “Sicilianilavoro@imparo” – Modulo “Digifood” Asse I-Istruzione-Fondo Sociale Europeo (FSE) - Obiettivo specifico 10.2 – Potenziamento percorsi di alternanza scuola lavoro Azione 10.2.5 Sottoazione 10.2.5°-FSEPON-CL-2017-40;

II DIRIGENTE SCOLASTICO

Visto l'avviso del MIUR Prot. AOODGEFID/3781 del 05/04/2017 “Potenziamento dei percorsi di alternanza scuola-lavoro” Asse I-Istruzione-Fondo Sociale Europeo (FSE) - Obiettivo specifico 10.2 Azione 10.2.5 Sottoazione 10.2.5A;

Vista la nota del MIUR Prot. N. AOODGEFID/0038406 DEL 29/12/2017 con la quale è stata comunicata all'USR per la Calabria l'autorizzazione del progetto ed il relativo impegno di spesa;

Vista la nota del MIUR Prot. AOODGEFID/176 del 10/01/2018 con la quale è stata comunicata la formale autorizzazione del progetto e relativo impegno di spesa a favore del Liceo scientifico “Luigi Siciliani” di Catanzaro per € 72.329,00 complessivi;

Vista la delibera del Consiglio di Istituto n.1 del 04/09/2017;

Vista la delibera del Consiglio di istituto del 13/02/2018 relativa all'assunzione in bilancio del progetto FSE-Programma Operativo Nazionale Asse I – Istruzione - FSE Obiettivo specifico 10.2 Azione 10.2.5 Sottoazione 10.2.5A

il presente avviso avente per oggetto la **selezione di personale docente interno**, mediante procedura comparativa di titoli, per l'incarico di: **N. 2 Tutor scolastici** relativamente al modulo "**Digifood**".

OBIETTIVI DEL PROGETTO

Modulo: Digifood

Il modulo si caratterizza per una impostazione pluridisciplinare capace di far confrontare studentesse e studenti con le sfide connesse alla creazione di una impresa (educazione alla imprenditorialità razionale, creativa, sostenibile ed innovativa), allo sviluppo di una agricoltura basata su tecniche aggiornate e tecnologie digitali che, affiancando e valorizzando la tradizione agricola italiana, consentano al tempo stesso di migliorare la qualità produttiva, la sicurezza alimentare e la sostenibilità ambientale, all'implementazione di tecnologie innovative nella produzione di alimenti. Il modulo propone di realizzare un percorso che accompagni gli studenti in tutte le fasi di avvio di una start-up innovativa nel campo del food biologico.

Il percorso previsto è così strutturato:

- 25 ore per analisi del business plan, la sua strutturazione attraverso il business model canvas, cioè un sistema di strutturazione partecipata del business plan, valutazione della strategia ottimale di marketing e produzione del prodotto finito, simulazione della immissione sul mercato del prodotto finito (presso Oleificio Tommaso Torchia),
- 25 ore per lo studio delle tematiche legate alla coltivazione biologica dell'olivo e alle tecniche di produzione dell'olio con il monitoraggio, attraverso l'utilizzo delle tecnologie digitali, dei parametri fisico/ambientali delle coltivazioni,
- 25 ore per la progettazione e l'implementazione della produzione di bevande/alimenti a base di olio extravergine d'oliva,
- 7 ore per la preparazione e l'allestimento di uno stand dimostrativo dei prodotti alimentari realizzati in occasione delle manifestazioni previste per il 70° del Liceo Siciliani presso il Teatro Comunale di Catanzaro
- 8 ore di informazione ed orientamento da svolgere nella sede del Liceo.

Gli obiettivi didattici principali prevedono l'approfondimento e l'ampliamento degli apprendimenti curricolari nei settori della biologia, chimica, scienze alimentari, sensoristica smart, tecnologie di collegamento ad internet di apparati, elaborazione delle informazioni, programmazione di alto livello, tecnologie di stampa digitale 3d, tecnologie digitali multimediali.

L'obiettivo di favorire l'acquisizione di nuove competenze sia specifiche, in contesti di impegno diretto, che di social learning e l'intenzione di realizzare il modulo su aspetti altamente innovativi di tecnologie produttive tradizionali qualifica tanto il contenuto didattico-culturale del modulo che la sua dimensione orientativa. L'incontro degli studenti con realtà altamente dinamiche del territorio favorisce gli studenti nello sviluppo di alcune delle competenze chiave dell'Agenda Europea 2020: creatività, innovazione, sviluppo di uno spirito imprenditoriale, cittadinanza attiva, coesione sociale, rispetto dell'ambiente e salvaguardia del territorio, consapevolezza dell'importanza di una corretta educazione alimentare.

le principali metodologie previste sono:

- Brain Storming, per fare emergere ed analizzare in seno al gruppo idee diversificate tra cui selezionare quelle ritenute più attuabili, convenienti e compatibili con il problema da affrontare e risolvere;
- Learning by doing, per favorire l'apprendimento attraverso il fare, particolarmente adatto ad affrontare le problematiche poste dalle pratiche di laboratorio;
- Problem Solving, finalizzato all'analisi e risoluzione di situazioni problematiche di ogni genere;
- Cooperative Learning, per educare al lavoro di gruppo e stimolare il senso di responsabilità.
- Business game, per la simulazione dell'attività di marketing

I risultati attesi possono essere così sintetizzati:

- motivare gli studenti allo studio in generale, ed in particolare alle tematiche legate alla economia di impresa, alla valorizzazione del territorio, all'applicazione delle tecnologie digitali e di making ad aspetti della vita quotidiana (cibo)
- educare ad una equilibrata composizione di tecnologie produttive tradizionali ed innovative, sottolineando, in particolare, il valore educativo ed i vantaggi economici ed ambientali del recupero del territorio e della valorizzazione delle sue tradizioni culturali, agricole ed alimentari;
- educare al rispetto del territorio in tutte le sue componenti
- educare al principio della sostenibilità sociale, economica, ambientale, culturale dei propri comportamenti,
- educare alla socialità e alla condivisione,
- educare ad una corretta alimentazione, caratterizzata anche dal connubio tra tradizione (nella produzione, scelta ed utilizzo delle materie prime tutte biologiche) ed innovazione (utilizzo di tecnologie per il controllo della produzione agricola e per la lavorazione degli alimenti);
- favorire uno stretto collegamento tra lo studio teorico e l'applicazione delle conoscenze acquisite,

- costruire quel corredo cognitivo e tecnologico base di partenza di ogni ulteriore sviluppo culturale e professionale,
- assicurare l'acquisizione di quelle abilità sociali necessarie per garantire la futura crescita di ciascun studente come cittadino consapevole e come lavoratore,
- favorire l'acquisizione di una cultura fondata sulla convergenza e complementarità dell'istruzione e del mondo del lavoro che garantisca la possibilità di sperimentare sul campo quanto appreso in aula e di accedere ad ambiti di conoscenza non strettamente curriculari,
- far acquisire consapevolezza dell'importanza del cosiddetto 'trasferimento tecnologico', cioè la capacità di trasferire conoscenze teoriche nel lavoro quotidiano,
- far acquisire consapevolezza dell'importanza del saper lavorare in gruppo,
- far acquisire in modo convinto e duraturo la consapevolezza dell'importanza dell'equità di genere e dei vantaggi, sociali, culturali ed economici che essa garantisce.

Le attività di monitoraggio del percorso di alternanza, di verifica e di valutazione sugli studenti saranno progettate e predisposte congiuntamente dal tutor scolastico e dai tutor aziendale. Il monitoraggio sarà costante e inteso a evidenziare i punti di forza e di eventuale debolezza del percorso di alternanza, individuando in questo caso gli interventi correttivi più idonei ed efficaci, formulati anche in base al feedback ricevuto dagli studenti attraverso la somministrazione di questionari atti ad accertare il gradimento delle attività proposte, la qualità delle attività di tutoraggio e docenza, la verifica e valutazione degli studenti sarà programmata in tre distinte fasi: una verifica iniziale di accertamento dei livelli di conoscenza e competenza di partenza, su cui calibrare contenuti e tempi del percorso, una verifica e valutazione intermedia, una verifica e valutazione finale con la quale valutare l'efficacia del percorso proposto e valutare i progressi reali di ciascun studente.

Periodo di svolgimento: novembre 2019 – 15 dicembre 2019

Strutture ospitanti: Oleificio Torchia

Numero Destinatari: 15 allievi (classi 3- 4)

Numero ore: 90

CONDIZIONI DI AMMISSIBILITA'

Le condizioni per l'ammissione delle candidature dei tutor sono le seguenti:

1. possesso di una laurea vecchio ordinamento, magistrale o specialistica coerente con la tematica richiesta.
2. conoscenza dell'uso di base e dimestichezza delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse;
3. possesso della cittadinanza italiana o di uno degli stati membri dell'Unione Europea;
4. godimento dei diritti politici;
5. assenza di cause ostative all'accesso: non possono accedere alla selezione coloro che siano stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una Pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento, ovvero siano stati dichiarati decaduti da un impiego statale, ai sensi dell'articolo 127, primo comma, lettera d), del testo unico delle disposizioni concernenti lo statuto degli impiegati civili dello Stato, approvato con D.P.R. 10 gennaio 1957, n.3.
6. non essere sottoposto a procedimenti penali di cui si è a conoscenza;
7. accettazione di tutte le condizioni di cui al presente avviso.

CRITERI DI VALUTAZIONE DEI CURRICULA

I criteri di valutazione dei curricula relativi alla figura di tutor sono i seguenti:

Titoli culturali e professionali	punti	max
Diploma di laurea attinente alla tematica del modulo (economia, discipline scientifiche)	5	5
Attività di tutor interno/esterno in corsi PON-POR	1	4
Specifiche conoscenze ed esperienze relative alla tematica del progetto	3	3
Conoscenze informatiche in particolare della piattaforma per la gestione dei PON	3	3

FUNZIONI E COMPITI DEL TUTOR

Il tutor ha come compito essenziale quello di facilitare i processi di apprendimento degli allievi e collaborare con gli esperti. Perciò egli deve essere in possesso delle conoscenze, competenze ed esperienze specifiche richieste dai singoli moduli. Sue funzioni e compiti sono i seguenti:

1. predisporre, in collaborazione con il tutor esterno il percorso formativo personalizzato che verrà sottoscritto dalle parti coinvolte (scuola, struttura ospitante, studenti);
2. assiste e guida lo studente nei percorsi di alternanza e ne verifica, in collaborazione con il tutor esterno, il corretto svolgimento;
3. gestisce le relazioni con il contesto in cui si sviluppa l'esperienza di alternanza scuola-lavoro, rapportandosi con il tutor esterno;
4. monitora le attività e affronta le eventuali criticità che dovessero emergere dalle stesse;
5. valuta, comunica e valorizza gli obiettivi raggiunti e le competenze progressivamente sviluppate dallo studente;
6. promuove l'attività di valutazione sull'efficacia e la coerenza del percorso di alternanza, da parte dello studente coinvolto
7. informa gli organi scolastici preposti (Dirigente Scolastico) ed aggiorna il Consiglio di classe sullo svolgimento dei percorsi, anche ai fini dell'eventuale riallineamento della classe
8. assiste il Dirigente Scolastico nella redazione della scheda di valutazione sulle strutture con le quali sono state stipulate le convenzioni per le attività di alternanza, evidenziandone il potenziale formativo e le eventuali difficoltà incontrate nella collaborazione

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

Gli interessati dovranno far pervenire la domanda di partecipazione a mezzo servizio postale o mediante consegna diretta o invio tramite posta elettronica certificata (czps03000b@pec.istruzione.it) o all'indirizzo czps03000b@istruzione.it entro e non oltre le ore 10:00 di giorno 22 novembre 2019.

La domanda dovrà riportare la dicitura "Domanda di partecipazione alla selezione di personale docente interno per la figura di tutor scolastico **Progetto PON 10.2.5A-FSEPON-CL-2017-40 modulo Digifood**;

La domanda deve essere redatta secondo l'allegato 1).

La domanda deve essere corredata da:

- Curriculum vitae in formato europeo aggiornato;
- Dichiarazione titoli posseduti Allegato2);

-

Non saranno prese in considerazione domande incomplete o pervenute oltre la data di scadenza del bando, anche se i motivi del ritardo sono imputabili a disguidi postali o a errato invio e/o ricezione della email.

Non saranno esaminate domande pervenute tramite modulistica diversa da quella allegata al bando. L'aspirante dovrà **assicurare la sua disponibilità per l'intera realizzazione del progetto**

ESCLUSIONI

Saranno escluse dalla valutazione le domande:

- pervenute oltre i termini previsti;
- pervenute con modalità diverse da quelle previste dal presente bando;
- sprovviste della firma in originale;
- sprovviste del curriculum vitae in formato europeo;
- sprovviste dell'allegato con i titoli.

PROCEDURA DI SELEZIONE

Successivamente alla scadenza del bando, un'apposita Commissione nominata dal Dirigente Scolastico prenderà in esame le domande pervenute, procederà alla valutazione e alla comparazione dei titoli e dei curricula e all'attribuzione dei relativi punteggi. Quindi verrà stilata la graduatoria provvisoria, che sarà opportunamente pubblicizzata con affissione sul sito di questa istituzione scolastica. In caso di parità di punteggio complessivo sarà data precedenza alla/al candidata/o più giovane.

Avverso la graduatoria di cui al precedente periodo sarà possibile esperire reclamo entro 7 giorni dalla 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.

INCARICHI E COMPENSI

Il compenso per le attività di formazione in oggetto è stabilito come segue:

- **Importo orario: € 30,00** (euro trenta/00) lordo onnicomprensivo, soggetto al regime fiscale e previdenziale previsto dalla normativa vigente per le ore regolarmente effettuate fino ad un tetto massimo di 90 ore per un totale di € 2.700,00 onnicomprensivi

La liquidazione del compenso avverrà a rendicontazione avvenuta del lavoro svolto fino al massimo di 90 ore di formazione e solo a seguito dell'accredito dei pertinenti fondi da parte degli organi competenti. L'attribuzione avverrà attraverso provvedimento di incarico direttamente con il docente prescelto.

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il Responsabile del Procedimento è il Dirigente Scolastico Dott.ssa Francesca Bianco.

TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del D.Lgs. n.196/2003 e successive modifiche ed integrazioni, i dati personali forniti dai candidati saranno oggetto esclusivamente di trattamento finalizzato agli adempimenti connessi all'espletamento della procedura selettiva.

PUBBLICITA'

Il presente avviso sarà pubblicato all'Albo e sul sito web dell'Istituto.

DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa Francesca Bianco

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



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

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



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

**PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE 2014/2020
FONDI STRUTTURALI EUROPEI
PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE
"Per la scuola" competenze e ambienti per l'apprendimento
Asse I-istruzione-FSE Obiettivo specifico 10.2 Azione 10.2.5
Sottoazione 10.2..5A
Codice identificativo: 10.2.5A-FSEPON-CL-2017-40
CUP: B65B17000250007**

Allegato 1)

Al Dirigente Scolastico del
Liceo Scientifico "L. Siciliani"
CATANZARO

DOMANDA DI PARTECIPAZIONE PER LA SELEZIONE DI TUTOR SCOLASTICO

Progetto PON 10.2.5A-FSEPON-CL-2017-40

Potenziamento dei percorsi di alternanza scuola -lavoro. Avv. Prot. AOODGEFID/3781 del 05/04/2017.

Titolo del progetto: "Sicilianilavoro@imparo" - Modulo "Digifood".

Il/La sottoscritto/a _____

codice Fiscale _____

nato/a a _____ prov. _____ il _____

residente/domiciliato/ a in via / cso /p.zza
_____ cap _____

città _____

e-mail _____ indirizzo a cui inviare le comunicazioni

cellulare _____ a cui fare riferimento per comunicazioni relative alla selezione.

CHIEDE

di partecipare alla selezione per titoli per l'attribuzione dell'incarico di tutor per il modulo "Digifood":

30 ore (ramo economia)

60 ore (ramo scientifico)

ALLEGA

- curriculum vitae in formato europeo aggiornato;
- dichiarazione titoli culturali e professionali;

SI IMPEGNA

a collaborare con il tutor esterno ed il coordinatore di classe nella stesura di un progetto didattico coerente con l'indicazione dettagliata del contenuto dei moduli.

A tal fine, consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 46 D.P.R. n. 445/2000 e con la decadenza da eventuali benefici acquisiti

DICHIARA

sotto la propria responsabilità quanto segue:

1. di essere cittadino _____ (italiano o di altro Paese membro dell'UE);
2. di conoscere l'uso di base delle applicazioni informatiche più diffuse e di avere dimestichezza con le abituali apparecchiature informatiche.
3. di godere dei diritti politici;
4. di essere dipendente di questa amministrazione;
5. di essere in possesso del titolo di studio _____ ;
6. di non essere stato o destituito o dispensato dall'impiego presso una Pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento, ovvero di non essere stato dichiarato decaduto da un impiego statale, ai sensi dell'articolo 127, primo comma, lettera d), del testo unico delle disposizioni concernenti lo statuto degli impiegati civili dello Stato, approvato con D.P.R. 10 gennaio 1957, n. 3.
7. di non avere subito condanne penali ovvero di avere subito le seguenti condanne penali _____ (da specificare o barrare);
8. di non avere procedimenti penali pendenti ovvero di avere i seguenti procedimenti penali pendenti _____ (da specificare o barrare).

Il sottoscritto dichiara di accettare integralmente tutte le condizioni e le modalità indicate nell'avviso per il quale presenta la presente domanda.

Il sottoscritto _____ con la presente, ai sensi degli artt. 13 e 23 del D.Lgs. 196/2003 (di seguito indicato come "Codice Privacy") e successive modificazioni e integrazioni,

A U T O R I Z Z A

IL Liceo Scientifico "L. Siciliani" al trattamento, anche con l'ausilio di mezzi informatici e telematici, dei dati personali forniti dal/dalla sottoscritto/a ai sensi legge 675/96 e del D.Lgs n° 196/03. Prende inoltre atto che, ai sensi del "Codice Privacy", titolare del trattamento dei dati è il D.S. Dott.ssa Francesca BIANCO.

Data _____

Firma



UNIONE EUROPEA

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2014-2020

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



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

**PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE 2014/2020
FONDI STRUTTURALI EUROPEI
PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE
"Per la scuola" competenze e ambienti per l'apprendimento
Asse I-istruzione-FSE Obiettivo specifico 10.2 Azione 10.2.5
Sottoazione 10.2..5A
Codice identificativo: 10.2.5A-FSEPON-CL-2017-40
CUP: B65B17000250007**

Allegato 2)

Al Dirigente Scolastico del
Liceo Scientifico "L. Siciliani"
CATANZARO

Il/La sottoscritto/a _____

codice Fiscale _____ nato/a
a _____ prov. _____ il _____

consapevole delle responsabilità civili e penali cui va incontro in caso di rilascio di dichiarazioni mendaci, punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 46 D.P.R. n. 445/2000 (Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa), e con la decadenza da eventuali benefici acquisiti

DICHIARA

sotto la propria responsabilità di essere in possesso dei titoli di seguito dichiarati :

<u>Titoli culturali e professionali</u>	punti	max	A cura dell'interessato	A cura della Commissione
Diploma di laurea attinente alla tematica del modulo	5	5		
Attività di tutor interno/esterno in corsi PON-POR	1	4		
Specifiche conoscenze ed esperienze relative alla tematica del progetto	3	3		
Conoscenze informatiche in particolare della piattaforma per la gestione dei PON	3	3		

Data _____

FIRMA _____