



**ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE  
BERNALDA-FERRANDINA**

Presidenza: 75012 - **BERNALDA (MT)**- Via Schwartz, – **Tel./Fax: 0835-549136**  
**FERRANDINA** - Via Lanzillotti, tel. 0835-556009 fax: 0835 554832

C.F.: 90024340771 C.M.: MTIS016004 E-mail: [mtis016004@istruzione.it](mailto:mtis016004@istruzione.it)

I.I.S. BERNALDA-FERRANDINA  
Prot. 0000948 del 20/01/2022  
(Uscita)

**D.G.R. 611 del 21 luglio 2021/ Avviso pubblico "Il Laboratorio dei talenti" - Contributi per la realizzazione di "Laboratori didattici" destinati agli Istituti Scolastici statali e paritari della Basilicata Anno Scolastico 2021/2022. Progetto dell'ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE BERNALDA FERRANDINA – Protocollo generale 159579 del 30/09/2021 – IST21034526 – Progetto: Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici "Made in Basilicata" – CUP: F89J22001440002.**

**BANDO DI CONCORSO "Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici "Made in Basilicata" "**

L'Istituto di Istruzione Superiore Bernalda Ferrandina, nell'ambito del progetto "**Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici "Made in Basilicata" "**", finanziato dal P.O. Basilicata FSE 2014/20 A.P. "Il Laboratorio dei talenti" - Contributi per la realizzazione di "Laboratori didattici" destinati agli Istituti Scolastici statali e paritari della Basilicata Anno Scolastico 2021/2022, pubblica il presente bando di concorso e invita tutti gli studenti meritevoli delle III, IV e IV classi dell'ITIS (Plesso di Ferrandina), che hanno conseguito, nell'a.s. 2020-2021, un voto in chimica pari o superiore a 7 al secondo quadrimestre, a candidarsi per partecipare al primo concorso "Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici "Made in Basilicata" "

Si invitano, pertanto, tutti gli studenti meritevoli delle III, IV e IV classi dell'ITIS (Plesso di Ferrandina), che hanno conseguito, nell'a.s. 2020-2021, un voto in chimica pari o superiore a 7 al secondo quadrimestre, ad osservare condizioni e termini per rispondere alla candidatura come definiti di seguito:

Art. 1 – L'Istituto di Istruzione Superiore Bernalda Ferrandina, nell'ambito della sua offerta formativa e nella prospettiva di trasferire ai futuri "Periti in chimica, materiali e biotecnologie", le competenze specifiche nel campo dei materiali, delle analisi strumentali chimico-biologiche, nei processi di produzione (con riferimento alle esigenze delle realtà territoriali), negli ambiti chimico-merceologico-biologico-farmaceutico-tintorio-conciario, organizza il primo concorso "Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici "Made in Basilicata" ", riservato a tutti gli studenti meritevoli



## ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE BERNALDA-FERRANDINA

Presidenza: 75012 - **BERNALDA (MT)**- Via Schwartz, – **Tel./Fax: 0835-549136**  
**FERRANDINA** - Via Lanzillotti, tel. 0835-556009 fax: 0835 554832

C.F.: 90024340771 C.M.: MTIS016004 E-mail: [mtis016004@istruzione.it](mailto:mtis016004@istruzione.it)

delle III, IV e IV classi dell'ITIS (Plesso di Ferrandina), che hanno conseguito, nell'a.s. 2020-2021, un voto in chimica pari o superiore a 7 al secondo quadrimestre.

Art. 2 – Tutti gli studenti meritevoli delle III, IV e IV classi dell'ITIS (Plesso di Ferrandina), che hanno conseguito, nell'a.s. 2020-2021, un voto in chimica pari o superiore a 7 al secondo quadrimestre, a candidarsi per partecipare al primo concorso “Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici “Made in Basilicata” ”, sono invitati a candidarsi per partecipare al concorso “Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici “Made in Basilicata” ”.

Ciascun allievo ammesso a partecipare al concorso “Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici “Made in Basilicata” ” svolgerà n. 80 ore di laboratorio.

Le n. 80 ore svilupperanno le seguenti attività: A.1. Ricerca sulle proprietà chimico fisiche, microbiologiche, sensoriali, nutrizionali e nutraceutiche di prodotti tipici della Basilicata; A.2. Formulazione di un prototipo; A.3. Definizione del protocollo di ricerca; A.4. Selezione/arruolamento dei pazienti e loro distribuzione in gruppi omogenei; A.5. Arruolamento di un gruppo di controllo con caratteristiche analoghe; A.6. Valutazione dei parametri clinici, laboratoristici e strumentali al T0; A.7. Valutazione dei parametri clinici, laboratoristici e strumentali al T1, T2,T3 e T4; A.8. Analisi dei risultati mediante test statistici di significatività; A.9. Formulazione di un nutraceutico/ probiotico/ biocosmeceutico completo e qualificato; A.10 Diffusione e valorizzazione dello studio, della sperimentazione effettuata e dei risultati conseguiti; A.11. Brevettazione del prodotto; A.12. Analisi di mercato, strategie di marketing e packaging.

Il risultato finale sarà la formulazione/ prototipazione di una linea di nutraceutici o probiotici o biocosmeceutici a marchio “IIS Bernalda-Ferrandina”.

L'esame/ evento finale, strutturato a mo' di stakeholder engagement meeting, sarà funzionale a dare la giusta visibilità e legittimazione alla linea formulata e prototipata e ai suoi inventori, anche nella prospettiva di individuare possibili opportunità di placement professionale. In occasione dell'evento i primi n. 4 allievi che si saranno distinti per merito nella progettazione e realizzazione delle formulazioni e della prototipazione avranno in premio una somma in denaro, così da coltivare e valorizzare talenti, inclinazioni e competenze o avviare la produzione della linea prototipata.



## ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE BERNALDA-FERRANDINA

Presidenza: 75012 - **BERNALDA (MT)**- Via Schwartz, – **Tel./Fax: 0835-549136**  
**FERRANDINA** - Via Lanzillotti, tel. 0835-556009 fax: 0835 554832

C.F.: 90024340771 C.M.: MTIS016004 E-mail: [mtis016004@istruzione.it](mailto:mtis016004@istruzione.it)

Una Commissione decreterà i n. 4 allievi vincitori, che avranno in **premio una somma in denaro, pari ad € € 2.481,25 ciascuno**, per coltivare e valorizzare talenti, inclinazioni e competenze.

Art. 3 – Le n. 80 ore di “Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici “Made in Basilicata” ” si svolgeranno tra il mese di marzo 2022 e il mese di maggio 2022, in orario pomeridiano extracurriculare. L’esame/ evento finale con relativa premiazione ed erogazione del premio, si svolgerà entro il mese di giugno 2022.

Art. 4 – Le 80 ore di formazione consentiranno ai partecipanti di acquisire crediti formativi, come individuati dal Collegio dei Docenti, in relazione agli obiettivi formativi ed educativi propri dell'indirizzo di studi.

Art. 5 – Tutti gli studenti che frequentano, nell’a. s. 2021/2022, le III, IV e IV classi dell’ITIS (Plesso di Ferrandina) e che hanno conseguito, nell’a.s. 2020-2021, un voto in chimica pari o superiore a 7 al secondo quadrimestre, parteciperanno al concorso predisponendo l’Allegato 1.

Art. 6 – L’allegato 1, completo di tutte le informazioni richieste e datato, dovrà essere presentato a mano in Presidenza. L’allegato 1 potrà essere presentato in Presidenza a partire dalla data di pubblicazione del presente bando e dovrà pervenire in Presidenza **entro il 22 febbraio 2022**.

Art. 7 – Una Commissione all’uopo costituita selezionerà i candidati sulla base dell’ordine cronologico di arrivo delle domande (Allegato 1), verificando il possesso dei requisiti di partecipazione richiesti all’art. 2 del presente bando e il rispetto dei tempi e delle modalità di presentazione della domanda di cui all’art. 6 del presente bando. Tutti i candidati in possesso dei requisiti di partecipazione richiesti e specificati all’art. 2 del presente bando e che avranno consegnato la domanda (Allegato 1) entro i tempi e secondo le modalità stabilite all’art. 6 del presente bando, saranno ammessi al concorso. Entro il 28 febbraio 2022 gli studenti ammessi al concorso saranno resi noti sul sito della scuola.

Art. 8 – Ai sensi del Regolamento Europeo (G.D.P.R. 2016/679) e ai sensi del DPR 196/2003 e ss.mm.ii. si comunica che tutti i dati personali dei quali l’Istituto di Istruzione Superiore Bernalda Ferrandina entrerà in possesso, saranno usati solo per quanto attiene il concorso “Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici “Made in Basilicata” ” e il progetto D.G.R. 611 del 21 luglio 2021/ Avviso pubblico "Il Laboratorio dei talenti" - Contributi per la realizzazione di "Laboratori didattici" destinati agli Istituti Scolastici statali e paritari della Basilicata Anno Scolastico 2021/2022. Progetto dell’ISTITUTO DI



**ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE  
BERNALDA-FERRANDINA**

Presidenza: 75012 - **BERNALDA (MT)**- Via Schwartz, – **Tel./Fax: 0835-549136**  
**FERRANDINA** - Via Lanzillotti, tel. 0835-556009 fax: 0835 554832

C.F.: 90024340771 C.M.: MTIS016004 E-mail: [mtis016004@istruzione.it](mailto:mtis016004@istruzione.it)

ISTRUZIONE SUPERIORE BERNALDA FERRANDINA – Protocollo generale 159579 del 30/09/2021 – IST21034526 – Progetto: Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici “Made in Basilicata” – CUP: F89J22001440002.

I dati raccolti non verranno in alcun caso comunicati o diffusi a terzi per finalità diverse da quelle del concorso o del progetto sopra mansionati.

Art. 9 – La partecipazione al Concorso comporta l'accettazione di tutte le norme contenute nel presente bando.

Art. 10 – Le attività del concorso “Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici “Made in Basilicata” ” si svolgeranno nel pieno rispetto della normativa anti-Covid19 e delle sue evoluzioni e nel rispetto del piano esecutivo concernente modalità di controllo e verifica dell'obbligo vaccinale del personale e del possesso delle certificazioni verdi da parte dei soggetti interessati, come da normativa vigente ed eventuali ss.mm.ii.

Bernalda, 20 gennaio 2022

F.to Il Dirigente Scolastico  
Prof. Giosuè Ferruzzi



**ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE  
BERNALDA-FERRANDINA**

Presidenza: 75012 - **BERNALDA (MT)**- Via Schwartz, – **Tel./Fax: 0835-549136**  
**FERRANDINA** - Via Lanzillotti, tel. 0835-556009 fax: 0835 554832

C.F.: 90024340771 C.M.: MTIS016004 E-mail: [mtis016004@istruzione.it](mailto:mtis016004@istruzione.it)

**ALLEGATO 1**

**D.G.R. 611 del 21 luglio 2021/ Avviso pubblico "Il Laboratorio dei talenti" - Contributi per la realizzazione di "Laboratori didattici" destinati agli Istituti Scolastici statali e paritari della Basilicata Anno Scolastico 2021/2022. Progetto dell'ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE BERNALDA FERRANDINA – Protocollo generale 159579 del 30/09/2021 – IST21034526 – Progetto: Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici "Made in Basilicata" – CUP: F89J22001440002.**

**BANDO DI CONCORSO "Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici "Made in Basilicata" "**

Spett.le Istituto di Istruzione Superiore  
Bernalda Ferrandina  
Sede

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_, nato/a \_\_\_\_\_

a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ e residente a \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ alla Via \_\_\_\_\_,

(a cura dell'allievo se maggiorenne o a cura del genitore dell'allievo se minorenni)

genitore dell'allievo \_\_\_\_\_, nato/a \_\_\_\_\_

a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ e residente a \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ alla Via \_\_\_\_\_,

(da compilare solo se l'allievo richiedente è minorenni)

frequentante la classe \_\_\_\_\_ sez. \_\_\_\_\_ dell'ITIS (Plesso di Ferrandina), avendo conseguito, nell'a.s. 2020-2021, un voto in chimica pari o superiore a 7 al secondo quadrimestre

CHIEDE



**ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE  
BERNALDA-FERRANDINA**

Presidenza: 75012 - **BERNALDA (MT)**- Via Schwartz, – **Tel./Fax: 0835-549136**  
**FERRANDINA** - Via Lanzillotti, tel. 0835-556009 fax: 0835 554832

C.F.: 90024340771 C.M.: MTIS016004 E-mail: [mtis016004@istruzione.it](mailto:mtis016004@istruzione.it)

- che il proprio figlio partecipi
- di partecipare

al concorso “Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici “Made in Basilicata” ”

A tale scopo

**DICHIARA**

- Di aver letto il bando di concorso “Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici “Made in Basilicata” ” e di accettarlo in ogni sua parte;
- Di autorizzare, ai sensi del Regolamento Europeo (G.D.P.R. 2016/679) e ai sensi del DPR 196/2003 e ss.mm.ii., al trattamento dei dati personali dei quali l’Istituto di Istruzione Superiore Bernalda Ferrandina entrerà in possesso e che saranno usati solo per quanto attiene il concorso “Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici “Made in Basilicata” ” e il progetto D.G.R. 611 del 21 luglio 2021/ Avviso pubblico "Il Laboratorio dei talenti" - Contributi per la realizzazione di "Laboratori didattici" destinati agli Istituti Scolastici statali e paritari della Basilicata Anno Scolastico 2021/2022. Progetto dell’ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE BERNALDA FERRANDINA – Protocollo generale 159579 del 30/09/2021 – IST21034526 – Progetto: Laboratorio di ideazione/ formulazione di nutraceutici, probiotici o biocosmeceutici “Made in Basilicata” – CUP: F89J22001440002. I dati raccolti non verranno in alcun caso comunicati o diffusi a terzi per finalità diverse da quelle del concorso o del progetto sopra mansionati.

Lì, \_\_\_\_\_