



ISIS – FERRARIS-BUCCINI MARCIANISE

Via Madonna della Libera, 131 – Marcianise - CE – 81025 - Distr. Scol. n. 14

Segreteria Tel/fax 0823 824172 - Presidenza 0823824442

e-mail: CEIS021008@istruzione.it – PEC: CEIS021008@pec.istruzione.it

sito web: www.isismarcianise.gov.it

C.F. 93077970619 - COD.MEC. CEIS021008

Sedi associate:

CETF02101R – ITST FERRARIS - Via Madonna della Libera

CESD021015 – LICEO ARTISTICO BUCCINI - Via Foglia – Via Garibaldi



Circ. 313

Prot. n. 3526-A/6

Marcianise, 18/05/2018

AI DOCENTI DI MATEMATICA E FISICA

p.c. al DSGA

ALL'ALBO PRETORIO

DEL SITO WEB

Oggetto: Corso di formazione per i docenti – Piano Lauree Scientifiche di Matematica e Fisica.

Si trasmette, per opportuna conoscenza, la nota dell'Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli", relativa all'oggetto. I corsi di formazione si terranno nel periodo maggio-ottobre 2018; gli interessati potranno iscriversi compilando la domanda al link:

<https://goo.gl/forms/1jgyHlhb10ZF2wMx1>.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Domenico CAROPRESE

*Ai Dirigenti Scolastici delle
Istituzioni Scolastiche di Il grado*

OGGETTO: Corso di Formazione per i Docenti nell'ambito del Piano "Lauree Scientifiche" di Matematica e Fisica

Nell'ambito del Piano Nazionale Lauree Scientifiche (PLS) , il Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli studi della Campania "L. Vanvitelli", in rete con il Liceo Scientifico "N. Cortese" di Maddaloni, il Liceo scientifico "F. Quercia" di Marcianise, il Liceo scientifico "E. Majorana" di Sessa Aurunca, il Liceo Scientifico "G. Bruno" di Arzano e il Liceo Scientifico "A. Diaz" di Caserta, organizza un corso gratuito di formazione per docenti di Matematica e Fisica della Scuola Secondaria di secondo grado che si terrà nel periodo di **maggio-ottobre 2018**.

Come espresso chiaramente dalle linee guida, la *formazione dei docenti* si realizza pienamente se i docenti non la recepiscono come somministrazione di un corso ma ne fanno un'attività propria che parte dai problemi concreti, si sviluppa attraverso la progettazione e la realizzazione di attività didattiche e attraverso il confronto con colleghi ed esperti, e si completa con specifici moduli di lezioni teoriche e con l'elaborazione critica individuale. Lo scopo principale del corso è quello di fornire un'opportunità di crescita professionale per i docenti di Matematica e di Fisica valorizzando la funzione del docente di Matematica e Fisica nelle scuole superiori e delle materie scientifiche stesse nel mondo del lavoro con l'obiettivo di collegare consapevolmente le attività del Piano con l'innovazione dei curricula e delle metodologie didattiche adottati negli istituti scolastici, nonché dei contenuti e delle modalità della formazione dei docenti.

Di seguito sono indicate le informazioni dettagliate sul corso:

Tipologia: corso di aggiornamento per insegnanti

Partecipanti: Il corso è rivolto a circa 100 docenti della scuola secondaria superiore in servizio presso le scuole superiori della provincia di Caserta titolari dell'insegnamento della matematica (classi 20/A, ex A047;47/A, ex A048, 27/A, ex A049).

Descrizione: Il corso avrà come oggetto alcune tematiche rilevanti in didattica dell'Analisi Matematica e della Fisica Moderna e si articolerà nei 2 moduli seguenti:

Modulo A: Matematica per la risoluzione dei problemi

Modulo B: Fisica Moderna per la scuola

Ciascun modulo avrà una durata di 25 ore per complessive 50 ore di formazione (2CFU) che saranno erogate in parte come lezioni frontali e in parte come attività on-line.

Per l'adesione al corso si può compilare il modulo di domanda on line al seguente link:

<https://goo.gl/forms/1jqyHlhb10ZF2wMx1>

IL corso sarà a breve presente anche sulla Piattaforma S.O.F.I.A (raggiungibile con il link: <http://sofia.istruzione.it>) predisposta dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.

Nel caso il numero delle domande richieda una selezione dei docenti partecipanti si terrà conto della graduatoria ottenuta secondo la seguente tabella:

TITOLO VALUTABILE	PUNTI
• Partecipazione ad un corso di formazione del Progetto Lauree Scientifiche	• 1 punto per ogni presenza agli incontri effettuati fino ad un max. di 5 punti
• Attività di referente nel Progetto Lauree Scientifiche	• 5 punti
• Laurea in Matematica e/o in Fisica	• 3 punti
• Altre Lauree	• 1 punto
• Partecipazione a Convegni	• Fino ad un massimo di 3 punti
• Attività di docenza universitaria	• Fino ad un massimo di 4 punti
• Attività di docente nei PON	• Fino ad un massimo di 3 punti
• Pubblicazioni	• Fino ad un massimo di 3 punti
• Anni di servizio	• 0,1 di punto per ogni anno di servizio
• Insegnamento in classi del triennio	• 1 punto
• Altri titoli	• Fino ad un massimo di 1 punto

Per qualsiasi chiarimento in merito all'attività di formazione proposta si potrà far riferimento ai referenti per il Piano Lauree Scientifiche:

PLS – Matematica: Giovanni Pisante, email: giovanni.pisante@unicampania.it

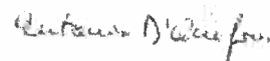
PLS – Fisica: Carlo Sabbarese, email: carlo.sabbarese@unicampania.it

Il calendario degli incontri sarà comunicato via e-mail direttamente ai partecipanti ammessi e pubblicato sul sito del Dipartimento di Matematica e Fisica <http://www.matfis.unicampania.it>.

Si pregano le SS.LL. di portare a conoscenza dei docenti il contenuto della presente e l'opportunità formativa offerta dal Piano Lauree Scientifiche.

Caserta, 27 aprile 2018

Il Direttore del Dipartimento
di Matematica e Fisica



(Prof. Antonio D'Onofrio)