



Master IDIFO2426

un'offerta gratuita e istituzionale di 15 università per lo sviluppo professionale degli insegnanti in fisica

L'offerta di formazione per lo sviluppo professionale degli insegnanti è variegata, di iniziative differenziate e di valore incerto rispetto alla carriera. La ricerca in didattica della fisica non sempre è fonte delle proposte didattiche veicolate in materia.

Grazie al finanziamento del PLS, all'impegno dell'unità di ricerca didattica dell'università di Udine e all'offerta generosa di altre 14 università italiane che mettono gratuitamente a disposizione le competenze maturate in materia, viene riattivata gratuitamente l'undicesima edizione del Mater Innovazione Didattica in Fisica e Orientamento (IDIFO2426).

Il master IDIFO2426 rappresenta un'ampia e qualificata offerta professionale in cui ciascun interessato può iscriversi a un singolo modulo e conseguire 3 cfu, un gruppo di 6 moduli e conseguire il titolo di Perfezionamento con 30 cfu, un gruppo di 10 moduli e conseguire il titolo di Master del valore di 60 cfu. L'iscrizione a ciascuna di queste offerte è gratuita, fatte salve le imposte di bollo di massimo 32,00€ per il Master, che sono un obbligo di ogni attività istituzionale e sono pagabili con la carta docente. Tutte le attività sono anche riconosciute nella Piattaforma ministeriale SOFIA.

I corsisti potranno scegliere tra un insieme di 33 moduli da 3 CFU ciascuno, per poter costruire un percorso che più corrisponde alle proprie esigenze, su temi di fisica moderna, meccanica, fluidi, termodinamica, elettromagnetismo e ottica, sul ruolo delle tecnologie digitali nell'apprendimento della fisica, analisi dei processi di apprendimento degli studenti e le attività di laboratorio. Questi moduli sono stati messi a punto con ricerche ed esperienze pluriennali dalle Università di Calabria, Firenze, Genova, Milano, Napoli Federico II, Palermo, Parma, Pisa, Roma 3, Siena, Trento, Udine e Cagliari, Salerno.

Tutte le attività possono essere seguite in modalità telematica, mentre alcune di esse possono essere svolte in presenza nelle sedi delle Università cooperanti.

Il manifesto degli studi del Master e del Corso di Perfezionamento, l'elenco dei moduli formativi e le informazioni sulla procedura per la presentazione della domanda di iscrizione, sono raggiungibili tramite la pagina web del Master all'Università di Udine

<https://www.uniud.it/it/didattica/formazione-post-laurea/master/alta-formazione/area-scientifico-tecnologica/idifo-master>

La scadenza per la presentazione della domanda di ammissione al Master sono le ore 12.00 del giorno 17 ottobre 2024. La graduatoria degli ammessi verrà resa pubblica sul sito dell'Università entro il 31 ottobre e il termine ultimo per l'iscrizione è alle ore 12.00 del giorno 14 novembre 2024

Per gli interessati a completare l'informazione, sono previsti due incontri telematici su piattaforma Teams.

Il primo si terrà il 6 settembre ed è organizzato dall'Ateneo di Udine. Se ne può trovare informazione nella pagina web dell'evento [Programma AperiMaster | Venerdì 6 settembre 2024 — UNIUD - Università degli Studi di Udine](#), contenente un link per l'iscrizione all'incontro.

Il secondo è previsto il giorno 30 settembre 2024 alle ore 18, a cui si può partecipare con il seguente link

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YzJiNWJmYzgtY2Q0Ny00NmMxLTgyMjMtNTdkZDYzMjRiY2Zj%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%226e6ade15-296c-4224-ac58-1c8ec2fd53a8%22%2c%22Oid%22%3a%22a9f2a422-659b-4153-8bb6-0f8fff105397%22%7d

Il Direttore del Master

Prof. Lorenzo Santi

lorenzo.santi@uniud.it