



SCUOLA GALILEIANA DI STUDI SUPERIORI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Via Venezia n. 20, Padova
Edificio Casa dello Studente, piano 1
scuola.galileiana@unipd.it
scuolagalileiana.unipd.it

SCUOLA TEMATICA
“Geometric problems in Analysis”
a.a. 2023/24

Art. 1
Scuola tematica

Nell’ambito del DM 231 del 31/03/2023 che vede come primo obiettivo la “promozione della collaborazione tra le Scuole Universitarie Superiori e altre Istituzioni di Istruzione Superiore, allo scopo di stabilire partenariati e convenzioni per l'organizzazione di attività formative comuni“, la Scuola Galileiana di Studi Superiori (SGSS) dell’Università di Padova organizza in collaborazione con la Scuola Normale Superiore (SNS) di Pisa una Scuola tematica denominata “Geometric problems in Analysis”. La scuola si terrà in presenza dal 10 al 12 giugno 2024 presso la sede della SGSS, per un totale di 15 ore, corrispondenti a 2 Crediti Formativi Universitari (CFU).

La lingua ufficiale della scuola è l’inglese.

La Scuola tematica prevede la partecipazione di un numero massimo di 25 iscritti.

Art. 2
Obiettivi formativi

I principali obiettivi formativi della Scuola tematica sono di fornire un’introduzione ad argomenti avanzati di Analisi Matematica e Analisi Geometrica, che normalmente non sono oggetto degli insegnamenti curriculari della laurea magistrale. Al termine del corso gli studenti avranno familiarità con alcuni temi centrali nella ricerca in tali ambiti.

Art. 3
Destinatari e requisiti di ammissione

I destinatari a cui si rivolge il corso sono studenti di università italiane in possesso dei seguenti requisiti:

- Essere iscritti ad un corso di laurea magistrale in matematica, al terzo anno di laurea triennale in matematica oppure ad un corso di dottorato in matematica;
- Essere in pari con gli esami previsti dai rispettivi ordinamenti con una media di voti di almeno 27/30;
- Avere una conoscenza (autocertificata) della lingua inglese almeno al livello B2.

È necessario essere in possesso dei suddetti requisiti alla data di presentazione della domanda.

Qualora le richieste siano superiori alla disponibilità dei posti, le domande di partecipazione saranno valutate in base ai seguenti criteri:



SCUOLA GALILEIANA DI STUDI SUPERIORI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

- Valutazione della carriera universitaria e del curriculum (voto di laurea triennale; media dei voti; regolarità del percorso accademico; esperienze documentate di periodi di studio all'estero; eventuali pubblicazioni);

Verranno inoltre considerati titoli preferenziali in ordine di priorità decrescente l'essere:

- Studenti di laurea triennale o magistrale allievi della SNS e della SGSS;
- Studenti dei corsi di perfezionamento della SNS;
- Studenti di laurea triennale, magistrale o dottorato allievi di una delle Scuole Superiori di Ateneo o delle Scuole Superiori ad ordinamento speciale;
- Altri studenti di laurea triennale o magistrale;
- Altri studenti di dottorato.

Art. 4

Organizzazione del Corso

Il corso si compone di 2 giornate ordinarie (10 e 11 giugno 2024) con 6 ore di lezione e di una mattinata (12 giugno 2024) con seminari avanzati. I relatori saranno i proff.

- Alessandro Carlotto (Università di Trento);
- Alessio Figalli (ETH Zurigo);
- Anna Skorobogatova (Università di Princeton).

Art. 5

Domanda di ammissione

Coloro che intendano concorrere per l'ammissione alla scuola tematica devono presentare domanda esclusivamente in modalità online entro e non oltre il **10 maggio 2024** utilizzando il servizio accessibile al sito: scuolagalileiana.unipd.it/scuolatematicamatematica2024.

Alla domanda dovrà essere allegata la seguente documentazione, pena la non ammissibilità al corso:

- Documento d'identità in corso di validità;
- Autocertificazione di conoscenza della lingua inglese almeno a livello B2;
- Autocertificazione dell'iscrizione ad un corso di laurea magistrale o di dottorato oppure al terzo anno di un corso di laurea triennale tra quelli specificati nell'art.3;
- Autocertificazione degli esami sostenuti e relativa data e votazione o certificato storico degli esami sostenuti o transcript of records.
- Autocertificazione di eventuali altri titoli (esperienze documentate di periodi di studio all'estero; eventuali pubblicazioni)

Gli allievi delle Scuole Superiori di Ateneo o delle Scuole Superiori ad ordinamento speciale dovranno inoltre presentare autocertificazione della loro appartenenza a dette Scuole.

Le domande pervenute in ritardo o in modalità diversa da quella indicata nel presente articolo, qualunque ne sia la motivazione, non saranno prese in considerazione.

Le falsità in atti e le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia, Artt. 75 e 76 D.PR. 445/2000.

La SGSS può in qualunque momento del procedimento, anche successivamente all'avvio del Corso, effettuare controlli sulla veridicità delle dichiarazioni rese e dei documenti prodotti e richiedere



SCUOLA GALILEIANA DI STUDI SUPERIORI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

l'esibizione dei documenti in originale. In caso di false dichiarazioni la SGSS potrà disporre con Decreto motivato del Direttore l'esclusione dei candidati, fatte salve le responsabilità penali da ciò derivanti.

Art. 6

Copertura spese di iscrizione

I partecipanti al Corso usufruiranno di vitto e alloggio in strutture identificate dagli organizzatori per il periodo dal 9 al 12 giugno e avranno diritto a un rimborso delle spese di viaggio (biglietti del treno in seconda classe) fino ad un massimo di 200 €.

Art. 7

Titolo rilasciato

Al termine del corso, a coloro che avranno frequentato con profitto almeno l'80% delle lezioni, la SGSS rilascia un attestato di partecipazione con valore nei limiti consentiti dalla legge, con indicazione dei CFU conseguiti.

Art. 8

Responsabile del procedimento concorsuale e trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art. 4 della legge 241 del 7 agosto 1990 (Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi) e successive modifiche, è nominato responsabile del procedimento di cui al presente bando il Direttore della Scuola Galileiana, prof. Gianguido Dall'Agata – via VIII Febbraio 1848, 2 – 35122 Padova – tel. 049.8278938 E-mail: scuola.galileiana@unipd.it.

Le informazioni relative alle norme sulla privacy in vigore sono pubblicate alla pagina "Informativa sulla privacy" del sito della Scuola Galileiana.

Prof. Gianguido Dall'Agata
Direttore della Scuola Galileiana di Studi Superiori