

SISSA

Scuola
Internazionale
Superiore di
Studi Avanzati

Tamara Grava
Via Bonomea 265,
34100, Trieste, Italy
grava@sisssa.it
Phone +390403787



n. prot. E-UFMBAZ-2021-002674 06-09-2021



Al Presidente dell'INDAM
Chiar.mo professor Giorgio Patrizio
Città Universitaria - P.le Aldo Moro 5, 00185 - Roma

e p.c. a tutti i membri del GNFM

OGGETTO: Candidatura per il Consiglio Scientifico del GNFM.

Caro Presidente,
con la presente sottopongo la mia candidatura a membro del
Consiglio Scientifico del GNFM dell'INDAM.
Le sarei grata se cortesemente puo' diffondere ai membri del GNFM
il documento di presentazione allegato.

Distinti Saluti

A handwritten signature in black ink, which appears to read "Tamara Grava", is positioned below the typed text.

TAMARA GRAVA, TRIESTE 03/09/2021



Cari tutti,

alcuni colleghi mi hanno chiesto di candidarmi al Consiglio Scientifico del GNFM. La proposta matura dalla richiesta che nel Consiglio ci sia un ricercatore nel campo della fisica matematica connessa, ai sistemi integrabili, alle teorie di campo e alla relatività.

E' con spirito di servizio e senso del dovere che ho accettato di candidarmi per contribuire a promuovere al meglio le attività scientifiche del GNFM nella comunità matematica italiana.

Mi occupo delle teoria dei sistemi integrabili, sia nei suoi aspetti geometrici, sia negli aspetti più applicati, connessi alla teoria delle onde non lineari. In questo ambito ho organizzato molte attività sia alla SISSA, che all'estero. In questo momento, oltre che ricoprire una posizione alla SISSA sono direttore dell'istituto di fisica matematica dell'università di Bristol. Questa esperienza mi ha portato a conoscere e sostenere le diverse anime della Fisica Matematica, e mi sarà di aiuto nel dialogo con la comunità del GNFM.

Se eletta, desidero sostenere e promuovere le tematiche riguardanti la parità di genere e più in generale la diversità. Inoltre ritengo essenziale che il GNFM continui a sostenere ed investire risorse nei giovani, come ad esempio il finanziamento di progetti di ricerca junior e la scuola di Ravello che deve offrire alle nuove generazione un'esposizione alle tematiche più innovative del nostro settore. Ritengo anche che la comunità del GNFM dovrebbe promuovere e riconoscere con un premio i suoi giovani più meritevoli.

Se eletta sosterrò la collaborazione del GNFM con gli altri gruppi INDAM, e garantirò che la centralità della matematica in così tanti aspetti della società sia rappresentata a livello di politica nazionale al fine di informare il dibattito e migliorare i processi decisionali.

Vi ringrazio per l'attenzione, resto a disposizione per confronti e suggerimenti.

Ulteriori informazioni riguardanti il mio CV e la mia attività di ricerca sono disponibili all'indirizzo

<https://people.sissa.it/~grava>

A handwritten signature in black ink, which appears to read "Tomaso Grava". The signature is written in a cursive, flowing style.