



IL MATEMATICO AL LAVORO

PAOLO CARESSA

GSE

**UNIVERSITÀ ROMA TRE
DIPARTIMENTO DI
MATEMATICA E FISICA**

MERCOLEDÌ 1 FEBBRAIO 2023

ORE 16.00

AULA M1

SEMINARIO DI ORIENTAMENTO

Il matematico al lavoro

Paolo Caressa

GSE (Gestore dei Servizi Energetici)

Abstract: In questa presentazione descriverò alcuni contesti lavorativi nei quali la matematica mi è stata utile, e talvolta indispensabile, per poter svolgere attività e raggiungere obiettivi. Descriverò in particolare tre ambiti, nei quali ho lavorato negli ultimi 20 anni, in cui la formazione post-universitaria di matematico (puro) ha fatto la differenza, in particolare le applicazioni dei nuclei negli spazi di Hilbert a problemi di classificazione, la soluzione numerica e la simulazione di processi stocastici in finanza e i protocolli di firma in crittografia.

Università Roma Tre

Dipartimento di Matematica e Fisica

Mercoledì 1 Febbraio 2023

Aula M1, ore 16.00

Lo speaker: Paolo Caressa ha conseguito la laurea e il dottorato in matematica presso le università di Roma "Sapienza" e di Firenze. Durante le attività post-doc ha iniziato a fornire consulenze in ambito informatico per poi lavorare a tempo pieno come analista quantitativo prima e risk manager poi per grandi banche italiane. Tornato all'informatica, dopo una lunga esperienza in una PMI come project manager, quality assurance e R&D, svolge ora attività di gestione progetti e contratti per una società partecipata del MEF.