

## 40° anniversario della collaborazione tra Università degli Studi di Roma e *ISIS neutron and muon source* del Science and Technology Facilities Council (UK)

### Seminario del Professor Mark Thomson, Executive Chair STFC (UK) "Celebrating 40 years of UK-Italian collaborations"

29 ottobre 2024, Aula TL - Edificio A, Facoltà di Economia, Via Columbia 2, ore 14.00

L'evento annuncia e celebra quattro decenni di continua collaborazione e amicizia tra l'Università di Roma Tor Vergata e *ISIS neutron and muon source* (UK) del Science and Technology Facilities Council (STFC-UK). La prima collaborazione tra Università degli Studi di Roma Tor Vergata risale al 1984. In questi 40 anni, la nostra *partnership* si è rafforzata, promuovendo l'innovazione degli strumenti analitici, l'eccellenza scientifica e la crescita reciproca: oltre 500 ricercatori di Tor Vergata hanno condotto esperimenti ad ISIS per un'ampia gamma di studi sui materiali, con un totale di oltre 250 pubblicazioni di ricerca; ricercatori di Roma Tor Vergata hanno collaborato con ISIS alla progettazione e realizzazione di sette strumenti per neutroni costruiti presso la struttura britannica. Dal 2018 sono stati assegnati su base competitiva (peer review) un totale di oltre 540 giorni di misure per esperimenti presso ISIS a utenti di Tor Vergata.



Continuiamo a condividere un impegno comune per promuovere l'eccellenza accademica, il progresso scientifico, la crescita delle tecniche a neutroni e muoni e lo sviluppo di ricercatori all'inizio della carriera. Insieme, abbiamo raggiunto traguardi notevoli in vari campi, tra cui la collaborazione scientifica in biologica, chimica, ingegneria, fisica, medicina in settori quali biomateriali, materiali per ingegneria, l'energia, la medicina e il patrimonio culturale. Numerosi sono i PhD e post doc di Tor Vergata che hanno trascorso periodi di formazione a ISIS e Scientist Visiting Professor di ISIS presso i Dipartimenti e le Scuole di Dottorato dell'Università di Roma Tor Vergata.

Celebreremo il 40° anniversario di questa importante collaborazione il 29 ottobre 2024 con un evento presso l'Aula TL -Edificio A, Facoltà di Economia, Via Columbia 2, 00133 Rome, alle ore 14.00 a cui parteciperanno il Prof Nathan Leviai Ghiron, Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, il Prof. Mark Thomson\*, Executive Chair di STFC (UK), e il Dr Philip King, Deputy Director di ISIS Facility di STFC (UK).

L'evento riunirà scienziati, personale tecnico e amministrativo e coloro che hanno supportato la collaborazione sia dall'Italia che da ISIS Facility, per un incontro che vuole riflettere sulla nostra storia comune, celebrare i nostri successi e immaginare un futuro ancora più luminoso.

Unisciti a noi per celebrare questo viaggio di partnership e collaborazione.

#### Agenda evento 29 ottobre 2024

- 14.00 14.15 Benvenuto – Nathan Leviai Ghiron, Mark Thonson, Silvia Licocchia
- 14.15 15.00 Mark Thomson (STFC, UK) - "Celebrating 40 years of UK-Italian collaborations"
- 15.00 15.45 Taglio della torta, rinfresco, foto

*\*Executive Chair del STFC e rinomato scienziato di Cambridge.*