



## COMUNICATO STAMPA

### ICTP, IL RAMANUJAN PRIZE 2009 AL MATEMATICO ERNESTO LUPERCIO

Trieste, 12 luglio 2010 – Grazie agli importanti risultati raggiunti attraverso le sue ricerche nel campo della topologia algebrica, della geometria e della fisica matematica, il messicano Ernesto Lupercio è stato premiato dal Centro internazionale di fisica teorica “Abdus Salam” – ICTP con il prestigioso Ramanujan Prize 2009. Il riconoscimento viene assegnato ogni anno dall'Ictp a un giovane matematico proveniente da un Paese in via di sviluppo che abbia saputo distinguersi a livello internazionale.

Questa volta il vincitore è, appunto, lo scienziato messicano Ernesto Lupercio, che ritirerà il premio durante una cerimonia all'ICTP domani, martedì 13 luglio, alle ore 15. *Lupercio, quarant'anni, è un ricercatore del Cinvestav, il Centro di ricerca e studi avanzati dell'Istituto politecnico nazionale messicano.*

*A fargli ottenere il premio sono stati i risultati raggiunti attraverso il suo lungo lavoro sulle proprietà dello spazio, nello specifico sui concetti di orbivarietà e dei gruppi dei lacci. La sua produzione scientifica nel campo della matematica interessa in vario modo settori molto diversi e i risultati prodotti possono essere applicati alla meccanica quantistica, ma anche all'economia.*

*A essergli riconosciute sono però, non solo le doti scientifiche, ma anche le qualità umane e l'impegno profuso nel corso della sua intera carriera per formare altri giovani talenti del suo Paese e stimolare il Governo messicano a credere di più nella scienza e nella capacità di quest'ultima di creare sviluppo e ricchezza, investendo sempre maggiori risorse.*

*Il Ramanujan Prize, finanziato dall'istituto norvegese Niels Henrik Abel Memorial Fund, vede anche la partecipazione dell'Unione matematica internazionale. Il riconoscimento viene assegnato ogni anno a un ricercatore proveniente da un Paese in via di sviluppo che abbia meno di 45 anni e che sia attivo nel campo della matematica. Il premio prevede anche un compenso in denaro, pari a 15mila dollari.*

Per informazioni

Ufficio stampa

Francesca Capodanno, 349 8810482, [fcapoda@tin.it](mailto:fcapoda@tin.it)

Valentina Petto, 320 3433323, [valentina@frconline.it](mailto:valentina@frconline.it)

Mary Ann Williams/Anna Triolo  
Public Information Office ICTP  
Strada Costiera, 11 - 34151 Trieste

tel. 040 2240 603/564 - [pressoffice@ictp.it](mailto:pressoffice@ictp.it)