



# La matematica per la cooperazione

## **”Conferenza di Ateneo sull’immigrazione“**

*Lunedì 18 novembre 2013 ore 15.30*

Aula Magna Rettorato - Via Ostiense 159, Roma,

Francesco Pappalardi  
Dipartimento di Matematica e Fisica  
Università Roma Tre

- C.I.M.P.A (CENTRO INTERNAZIONALE DI MATEMATICA PURA ED APPLICATA);
- dagli anni 90 **centro UNESCO di seconda categoria**;
- organizzazione internazionale senza scopo di lucro fondata a Nizza (Francia) nel 1978;
- **scopo:** *Promuovere la cooperazione internazionale nel campo dell'istruzione superiore e della ricerca in **matematica** e materie affini, in particolare dell'informatica a beneficio dei paesi in via di sviluppo.*





2014

- Cile, Colombia, Messico
- Costa d'Avorio, Senegal, Benin, Marocco, Algeria
- Palestina, Libano, Turchia
- Pakistan, Nepal, Kurdistan Iracheno, India
- Indonesia, Filippine, Laos



**CIMPA 2014**  
Écoles de recherche  
Research Schools

<http://www.cimpa-icpam.org/>

Logo of the Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) and other partner institutions.

## La collaborazione tra Roma Tre e CIMPA per la scuole di Ricerca

- (2010) **Nepal:**  
Number Theory in Cryptography and Its Applications  
*Kathmandu University, Dhulikhel*
- (2011) **Mali:**  
Théorie des nombres et algorithmique  
*Université de Bamako*
- (2013) **Filippine:** in collaborazione di ICTP  
Algebraic Curves over finite fields and applications  
*University of the Philippines Diliman*
- (2013) **Mongolia:**  
Hypergeometric Functions and Representation Theory  
*National University of Mongolia, Ulaanbaatar*
- (2014) **Benin:** in collaborazione di ICTP  
Algebraic Number Theory and applications  
*Institute of mathematics and physical Sciences, Dangbo*
- (2016) **Albania:** ??  
*Universiteti i Vlorë*



- (2009–) **Nepal:**  
*National School on Number Theory and Cryptography,*  
Kathmandu University, **Dhulikhel**
- (2013–) **Iraq:**  
*Second International Conference in Mathematics and Applications,*  
University of Barsah, **Bassora**
- (2013) **Bangladesh:**  
*18<sup>th</sup> Mathematical Conference*  
Independent University, Bangladesh, **Dhaka**
- (2015–) **Albania:**  
*Scuola estiva di Teoria dei Numeri (??)*  
**Vlorë**



## Foto Ricordo:



Kathmandu



Bamako



Manila



Bassora

