



# La matematica per la cooperazione

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

*Lunedì 18 novembre 2013 ore 15.30*

Aula Magna Rettorato - Via Ostiense 159, Roma,

CIMPA

Scuole di Ricerca

Roma Tre e CIMPA

Altro

Foto

Francesco Pappalardi  
Dipartimento di Matematica e Fisica  
Università Roma Tre



CIMPA

Scuole di Ricerca

Roma Tre e CIMPA

Altro

Foto

- 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.*

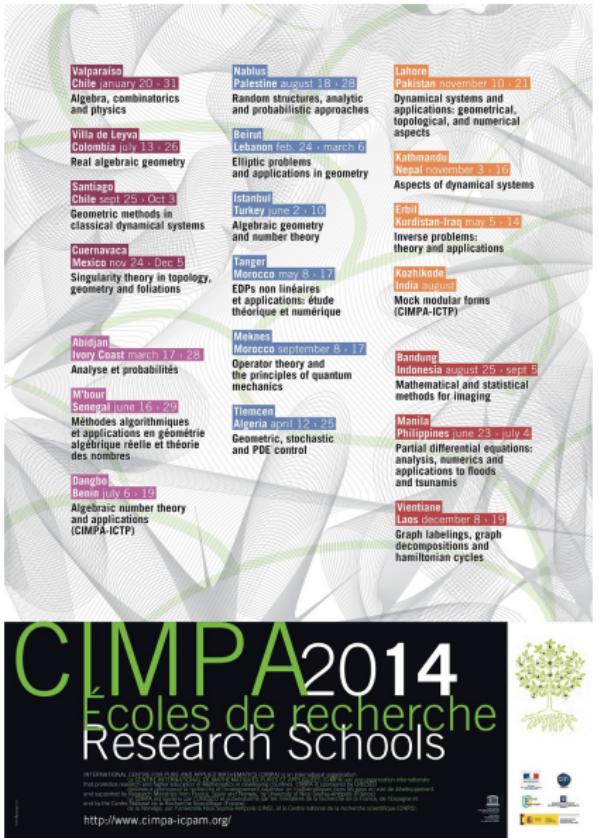


# Centro Interuniversitario per la Matematica Pura e Applicata (CIMPA)

## Le scuole di ricerca CIMPA

2014

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



La matematica per la cooperazione

Università Roma Tre



CIMPA

Scuole di Ricerca

Roma Tre e CIMPA

Altro

Foto

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

La matematica per la cooperazione

Università Roma Tre



CIMPA

Scuole di Ricerca

Roma Tre e CIMPA

Altro

Foto

- (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*

### Teoria dei Numeri



CIMPA

Scuole di Ricerca

Roma Tre e CIMPA

Altro

Foto

- (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**



CIMPA

Scuole di Ricerca

Roma Tre e CIMPA

Altro

Foto

## Foto Ricordo:



Kathmandu



Bamako



Manila



Bassora