



ESAMI DI LAUREA

II SESSIONE
A.A. 2016/2017

L'esame di Laurea in Matematica avrà luogo:

Giovedì 19 Ottobre 2017
AULA G - Ore 14:00

Commissione

Presidente: Prof. Pappalardi Francesco
Prof. Bruno Andrea
Prof. Biasco Luca
Prof. Pedicini Marco
Prof.ssa Tartarone Francesca

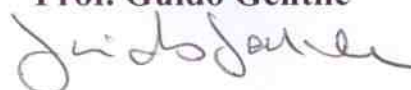
Supplenti: Prof. Caputo Pietro
Prof. Lopez Angelo Felice

| <u>Candidati</u> | <u>Relatori</u> |
|-----------------------|------------------|
| BUCCITTI LUCIA | A.Bruno/ U.Bessi |
| CAMERINI CHIARA | F. Pappalardi |
| CIUFOLINI MATTEO | A.Bruno/ U.Bessi |
| DE FRANCISCI SILVIA | A.Bruno/ U.Bessi |
| DEL GROSSO ALESSIA | A.Bruno/ U.Bessi |
| FABRIZI MARTINA | A.Bruno/ U.Bessi |
| FRASCHETTI MATTEO | A.Bruno/ U.Bessi |
| GRAZIANO MARIA TERESA | A.Bruno/ U.Bessi |
| LELLI LEONARDO | A.Bruno/ U.Bessi |
| PASSERI GIOVANNI | A.Bruno/ U.Bessi |
| RAMPOGNA ALESSIO | F.Merola |
| RENZI BRUNO | A.Bruno/ U.Bessi |
| SALIERNO DANIELE | A.Bruno/ U.Bessi |
| SELLARIONE FRANCESCA | A.Bruno/ U.Bessi |
| TENAN JACOPO | A.Bruno/ U.Bessi |

Tutti gli interessati sono invitati a intervenire.

Roma, 11/10/2017

Il Presidente
della Commissione Didattica di Matematica
Prof. Guido Gentile





**ESAMI DI LAUREA
II SESSIONE
A.A. 2016/17**

Gli esami di Laurea Specialistica e Magistrale in Matematica avranno luogo:

**Giovedì 19 Ottobre 2017
Aula G – ore 14:30**

Commissione

Presidente: Prof. Pappalardi Francesco
Prof. Bruno Andrea
Prof. Biasco Luca
Prof. Pedicini Marco
Prof.ssa Tartarone Francesca

Supplenti: Prof. Caputo Pietro
Prof. Lopez Angelo Felice

Candidati:

**Carbone Riccardo
Carlucci Francesca
Carsetti Lucia
Cerica Augusto
Fasano Edoardo
Longo Luciana
Migliarini Davide
Milliani Sara
Montanarella Cristiano
Nanni Marco
Nardi Andrea
Pennacchia Valeria
Pierdomenico Gioia
Tallarida Daniele**

L'esame di Laurea sarà preceduto da dettagliata esposizione dell'elaborato nei seguenti giorni:

Martedì 17 ottobre 2017

Aula 008

Cerica Augusto – Ore 09:30

Tesi: *Numeri altamente composti*

Relatore: Prof. Francesco Pappalardi

Controrelatore: Prof.ssa Francesca Tartarone

Presidente: Prof. Angelo Lopez

Carbone Riccardo – Ore 10:15

Tesi: *Crittografia a chiave pubblica basata su reticoli: il sistema NTRU*

Relatore: Prof. Francesco Pappalardi

Controrelatore: Prof. Marco Pedicini

Presidente: Prof. Pietro Caputo

Nardi Andrea – Ore 11:00

Tesi: *The existence of the solitary water wave via the Nash-Moser theorem*

Relatore: Prof. Luca Biasco

Controrelatore: Prof.ssa Michela Procesi

Presidente: Prof. Pietro Caputo

Tallarida Daniele – Ore 11:45

Tesi: *Cutoff for the interchange process on the segment*

Relatore: Prof. Pietro Caputo

Controrelatore: Prof. Fabio Martinelli

Presidente: Prof. Luca Biasco

Carsetti Lucia – Ore 13:45

Tesi: *Condizioni di fattorizzazione ed elasticità nei domini della forma $A+XB[X]$*

Relatore: Prof. ssa Francesca Tartarone

Controrelatore: Prof.ssa Stefania Gabelli

Presidente: Prof. Francesco Pappalardi

Longo Luciana – Ore 14:30

Tesi: *Curve ellittiche in Crittografia*

Relatore: Prof. Francesco Pappalardi

Controrelatore: Prof. Andrea Bruno

Presidente: Prof.ssa Francesca Tartarone

Carlucci Francesca – Ore 15:15

Tesi: *Il problema di Waring*

Relatore: Prof. Andrea Bruno

Controrelatore: Prof. Francesco Pappalardi

Presidente: Prof.ssa Paola Supino

Montanarella Cristiano – Ore 16:00
Tesi: *La matematica nei calendari*
Relatore: Prof. Andrea Bruno
Controrelatore: Prof.ssa Paola Supino
Presidente: Prof.ssa Francesca Merola

Aula 311

Nanni Marco – Ore 10:15
Tesi: *Extremality criteria for pseudoeffective cones of divisors in algebraic varieties*
Relatore: Prof. Angelo Felice Lopez
Controrelatore: Prof. Andrea Bruno
Presidente: Prof.ssa Paola Supino

Pennacchia Valeria – Ore 11:00
Tesi: *Geometria iperbolica*
Relatore: Prof. Andrea Bruno
Controrelatore: Prof.ssa Paola Supino
Presidente: Prof. Angelo Lopez

Mercoledì 18 ottobre 2017

Aula 008

Migliarini Davide – Ore 09:30
Tesi: *Ricercando l'infinito*
Relatore: Prof. Andrea Bruno
Controrelatore: Prof.ssa Francesca Tartarone
Presidente: Prof.ssa Francesca Merola

Milliani Sara – Ore 10:15
Tesi: *Numeri pseudoprimi e test di primalità associati*
Relatore: Prof.ssa Francesca Tartarone
Controrelatore: Prof. Andrea Bruno
Presidente: Prof.ssa Francesca Merola

Fasano Edoardo – Ore 13:30
Tesi: *Neural networks and cryptography*
Relatore: Prof. Marco Pedicini
Controrelatore: Prof. Roberto Maieli
Presidente: Prof.ssa Francesca Merola

Pierdomenico Gioia – Ore 14:15

Tesi: *Multi-party computation and applications to authentication infrastructures*

Relatore: Prof. Marco Pedicini

Controrelatore: Prof.ssa Francesca Merola

Presidente: Prof. Roberto Maieli



Roma, 11/10/2017

Il Presidente
della Commissione Didattica di Matematica
Prof. Guido Gentile