



ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Laurea Triennale - Secondo gruppo mattino

Aula Aula Cremona

31 ott ore 10:00

Commissione: Valeria Simoncini (presidente), Davide Pastorello, Fabrizio Caselli, Michele Ruggeri

Ordine di discussione

- 1 Bernacchioni, Andrea (Relatore: Roberto Pagaria)**
Whitehead product and configuration spaces
- 2 Bertocchi, Matteo (Relatore: Valeria Simoncini)**
Fattorizzazione non negativa di matrici nel clustering di grafi
- 3 Gardenghi, Alessandro (Relatore: Valeria Simoncini)**
Decomposizioni tensoriali e metodi per il riconoscimento di Immagini
- 4 Fuochi, Enrico (Relatore: Valeria Simoncini)**
Decomposizione CUR e applicazioni al clustering
- 5 Furlani, Sara (Relatore: Fabrizio Caselli)**
Il polinomio cromatico: colorazioni e orientazioni acicliche di un grafo
- 6 Scaramuzza, Enrico (Relatore: Fabrizio Caselli)**
Shellability dei gruppi di Coxeter
- 7 Tamaro, Andrea (Relatore: Giovanni Mongardi)**
Categorie e algebra omologica