

A.A. 2016–2017 Laurea Magistrale in Matematica
REGOLAMENTO 2016

Curriculum Matematica per la Sicurezza Informatica	
I Anno – I Semestre	I Anno – II Semestre
Algebra Commutativa e Computazionale – Mat/02 9 CFU – 63 ore (Caratterizzante – Formazione Teorica Avanzata)	Analisi Funzionale – Mat/05 – 9 CFU – 63 ore (Caratterizzante – Formazione Teorica Avanzata)
Geometria Differenziale – Mat/03 – 9 CFU – 63 ore (Caratterizzante – Formazione Teorica Avanzata)	Crittografia e Applicazioni – Mat/03 – 6 CFU – 42 ore (Caratterizzante – Formazione Teorica Avanzata)
Programmazione II – Inf/01 – 6 CFU – 42 ore (Attività Formative Affini o Integrative)	Probabilità e Statistica II – Mat/06 – 9 CFU – 63 ore (Attività Formative Affini o Integrative)
Teoria dei Codici – Mat/03 – 6 CFU – 42 ore (Caratterizzante – Formazione Teorica Avanzata)	A Scelta dello Studente – 6 CFU
II Anno – I Semestre	II Anno – II Semestre
Geometria Algebrica – Mat/03 – 6 CFU – 42 ore (Caratterizzante – Formazione Teorica Avanzata)	Combinatorics – Mat/03 – 6 CFU – 42 ore o Sicurezza Informatica – Inf/01 – 5+1 CFU – 47 ore (Attività Formative Affini o Integrative)
Modelli Matematici per le Applicazioni – Mat/07 – 6 CFU – 42 ore (Caratterizzante – Formazione Modellistico Applicativa)	Ulteriori Attività Formative – 6 CFU <i>Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro</i>
Approssimazione Numerica e Applicazioni – Mat/08 o Calcolabilità e Complessità Computazionale – Inf/01 entrambe da 6 CFU – 42 ore oppure Modellistica Numerica – Mat/08 – 5+1 CFU – 47 ore (Attività Formative Affini o Integrative)	Tesi di Laurea – 24 CFU – (Prova Finale)
A Scelta dello Studente – 6 CFU	