

Programma di Geometria algebrica, a.a. 2019–20

Varietà algebriche e proiettive e loro proprietà basilari. Teoria delle curve algebriche piane.

Testi base:

Appunti dalle lezioni.

W. Fulton, Algebraic curves, An Introduction to Algebraic Geometry, Addison-Wesley.

R. Hartshorne, Algebraic Geometry, Springer Verlag.

Modalità e calendario di esami.

L'esame consiste di una prova orale, che consisterà in domande su tutto il programma svolto. Il calendario di esami verrà fissato in accordo con le deliberazioni del Consiglio di Corso di Laurea. Non verranno concessi appelli straordinari.