XX Congresso U.M.I.
Siena, 7–12 settembre 2015

Dimensione essenziale

Angelo Vistoli
Scuola Normale Superiore di Pisa

Abstract: La teoria della dimensione essenziale è stata iniziata nel 1995 in un articolo di J. Buhler e Z. Reichstein, e nonostante la giovane età ha conosciuto uno sviluppo vorticoso.

La domanda fondamentale è: quanti parametri indipendenti occorrono per definire un oggetto algebrico o geometrico?

Riferirò sui risultati fondamentale per oggetti algebro-geometrici quali curve, ipersuperfici, varietà abeliane e fibrati vettoriali.

E–mail: `angelo.vistoli@sns.it`.

Sezione 0 conferenza generale: conferenza generale