



**Metodi di insegnamento:**

Lezioni e esercitazioni nel Centro di Calcolo.

**Supporti alla didattica:**

Dispense e programmi matlab distribuiti a lezione.

**Controllo dell'apprendimento e modalità d'esame:**

L'esame consiste nella discussione di due progetti (in Matlab) pensati e realizzati in gruppo o singolarmente dagli studenti ed una interrogazione orale atta a verificare la conoscenza delle nozioni teoriche.

**Testi di riferimento principali:**

- Piegl, W. Tiller, The NURBS book, Springer, 1997.
- F. Farin, Curves and Surfaces for Computer Aided Geometric Design, Academic Press, 1997.
- Lamberti, C. Dagnino, Elementi di matematica numerica per la grafica, Levrotto & Bella, 2008.