Presentazione

 Mi pare indispensabile presentare l’Architetto Giulietta Roz, che ha collaborato con l’attività didattica del mio corso di Fondamenti e applicazioni di geometria descrittiva (dal 1994 al 2003 è stata riconosciuta come “Cultore della materia”) e con le mie ricerche del Laboratorio di Rilievo (MPI 60%, CNR, MPI 40% - Progetti di ricerca di interesse nazionale e di rilevante interesse per lo sviluppo della scienza).

Giulietta Roz ha lavorato sul rapporto tra le immagini spontanee, le manifestazioni artistiche e i disegni tecnici. Per quanto riguarda l’aspetto scientifico ha lavorato (con il gruppo di ricerca) sugli strumenti usati nell’antichità (riga compasso e geometria), sulle geometrie a sostegno delle forme costruite e sulle concatenazioni geometriche che conducono al disegno completo della geometria a sostegno della forma, che ho chiamato “codice geometrico” e, in analogia al Codice genetico fornisce tutte le informazioni sulla costruzione e sulla evoluzione della forma.

Il contributo che ha fornito in questi anni è stato molto importante per lo svolgimento delle ricerche del Laboratorio di rilievo architettonico ambientale del Dipartimento di Scienze e Tecniche della Facoltà di Architettura del Politecnico di Torino. Il materiale che ha elaborato è stato utilizzato nella didattica del corso di Fondamenti e applicazioni di geometria descrittiva.

Giulietta Roz è una docente di compiuta maturità capace di trasferire nella didattica l'innovazione delle esperienze e delle ricerche continuamente aggiornate nei campi della geometria, del rilievo, della comunicazione e della tecnologia.

In fede

Torino, luglio 2004

Prof. Arch. Paolo Bertalotti

