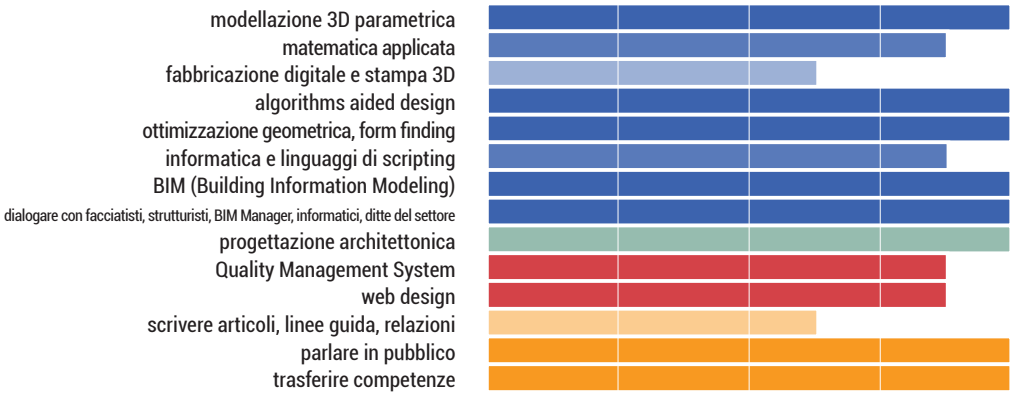
Fabrizio Bonatti

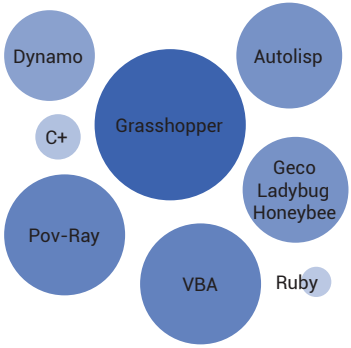
La progettazione parametrica è un metodo oltre che uno strumento per assicurare qualità e innovazione nei progetti

SKILLS

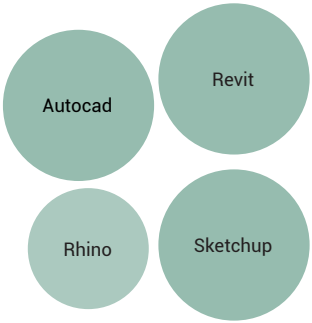


SOFTWARES/TOOLS

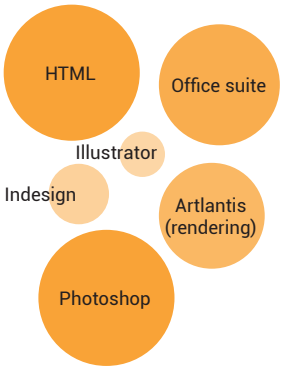
modellazione parametrica



progettazione



grafica e comunicazione



BIOGRAFIA

Co-fondatore di SUMs architects, architetto e **BIM Coordinator** - si occupa di **modellazione parametrica e computational design**, temi su cui da anni svolge attività di consulenza, didattica e ricerca.
È tra i membri fondatori del Laboratorio interdisciplinare Formulas col quale riesce a coniugare i suoi interessi per la matematica e l'architettura partecipando a numerose esperienze di didattica e formazione e a diverse edizioni del Festival della Scienza di Genova e del Festival della Matematica di Roma.
Ha ricoperto il ruolo di: capo progetto, computational designer e responsabile dei sistemi informatici presso Insula Architettura e Ingegneria (dal 2006 al 2009) e presso King Roselli Architetti (dal 2009 al 2011).
Come senior architect, BIM Coordinator e responsabile delle tecnologie di progettazione digitale per l'architettura (modellazione parametrica, BIM, stampa 3D, automatizzazione di processi e di attività di progettazione e gestione, algoritmi generativi, script-language e diagrammi di flusso) ha lavorato all'interno del team Ricerca e Sviluppo di MCA Mario Cucinella Architects (dal 2011 al 2018).
È relatore di numerose conferenze sul tema.