



## **CURRICULUM**

### **PAOLO RAVA**

PAOLO RAVA, architetto, nato nel 1956; vive e lavora prevalentemente a Faenza. Ha compiuto gli studi alla Facoltà di Architettura dell'Università di Firenze, laureandosi con Adolfo Natalini. Dal 1989 compie studi e ricerche sulla teoria e sulla pratica nel campo della bioecologia in Architettura seguendo corsi al Politecnico di Milano e al corso ANAB IBN (Institut FurBaubiologie+Oekologie) sviluppando esperienze sulla Architettura naturale sostenibile, bioecologica e bioclimatica . Fondatore dello A+4 , studio di architettura a consumozero , sviluppa le varie scale di progettazione architettonica, fino al controllo delle fasi esecutive, con specializzazione nel risparmio energetico e nei sistemi tecnologici bioecologici. Contemporaneamente ed in relazione alla progettazione, ha attivato una attività di ricerca ed ha partecipato con esito positivo a vari concorsi. Insegna come esperto di tecniche bioclimatiche e sostenibili svolgendo attività di docenza e di tutor a Corsi e Laboratori di progettazione in Italia. Delegato ANAB (Associazione Nazionale Architettura Bioecologica), organizza e partecipa a seminari e convegni sul tema della sostenibilità, sul ruolo delle variabili di efficienza nei costi energetico-ambientali strategiche nella fase progettale del processo edilizio e nell'analisi dei materiali. Professore a contratto alla cattedra di Laboratorio di Progettazione Architettonica alla Facoltà di Architettura di Ferrara. Autore di saggi sulla sostenibilità e sui sistemi costruttivi tecnologicamente efficienti.