

## Capasso, Aldo

{tab=biografia}

Aldo Capasso (Napoli 1938) è professore ordinario di Tecnologia dell'architettura presso la Facoltà di Architettura di Napoli. Il suo lavoro di ricerca e di sperimentazione affronta principalmente la problematica della riqualificazione ambientale attraverso due percorsi tra loro connessi: le tematiche delle tecnologie leggere e, nello stesso tempo, le risorse e le energie chiamate in causa nel processo di trasformazione per la loro riqualificazione affinché sia valutata la possibile compatibilità alle problematiche dei valori dell'ambiente naturale e costruito. Ha affrontato lo studio di quei materiali, tradizionali e innovativi, in grado di ridurre il peso nelle costruzioni per renderle riconfigurabili e versatili. Una particolare attenzione ha posto alle membrane tessili pre-tese nelle loro ampie possibilità d'impiego nell'architettura: dalla configurazione di organismi totalmente in textile all'integrazione con altri sistemi costruttivi.

{tab=volumi} {/tabs}