

## **Progettazione sostenibile e risparmio energetico: applicazioni nel settore dell'edilizia**

Modifiche e integrazioni apportate dal D. Lgs 311/06 al D. Lgs 192/05:

Il punto sulla situazione a giugno 2007 in attesa delle linee guida nazionali per la certificazione energetica degli edifici

*Ing. Paolo Fresu - Commissione Energia e Impianti Tecnologici - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari*

*Ing. Ezio Pireddu - Commissione Energia e Impianti Tecnologici - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari*

Evoluzione dell'Architettura Bioclimatica, esempi di applicazioni

*Prof. Marco Sala - Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Tecnologia dell'Architettura e Design, Centro ABITA*

Sistema di Facciata Intelligente Domino, Integrazione Architettonica di Tecnologie per il Risparmio Energetico

*Prof. Marco Sala (cap. 1) - Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Tecnologia dell'Architettura e Design, Centro ABITA*

*Prof. Rosa Romano (cap. 2) - Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Tecnologia dell'Architettura e Design, Centro ABITA*

More with less:

Architettura ed Energia, un'opportunità creativa

*Ing. Caterina Maciocco - Studio Mario Cucinella Architects, Bologna*

Simulazioni Energetiche come Strumento per la Progettazione Sostenibile

*Ing. Silvia Murgia, Centro di Ricerca Interuniversitario A.B.I.T.A. - Firenze Componente Commissione Energia e Impianti Tecnologici - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari*

Il risparmio energetico in edilizia: due esempi locali di recupero sostenibile

*PhD, Ing. Martina Basciu - Facoltà di Ingegneria dell'Università di Cagliari, Dipartimento di Architettura*

Il risparmio energetico nei climi caldo temperati: Strategie di progetto ed esempi di applicazione

*Ing. Romina Marvaldi - Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Architettura*

*Ing. Vittorio Tramontin - Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Architettura*