

SISTEMI EDILIZI - Argomenti di Tesi

RELATORE	ARGOMENTO
Gianfranco RIZZO	Materiali naturali ed innovativi per l'edilizia
	Coperture a verde degli edifici
	Condizioni indoor e prestazioni energetiche degli edifici storici
	Condizioni indoor dei musei
Monica SANTAMARIA	Resistenza alla corrosione di acciai e leghe leggere di alluminio
Rossella CORRAO	Progetto e verifica prestazionale di componenti innovativi per l'involucro edilizio
Piero COLAJANNI	Rinforzo e confinamento di elementi in c.a. con compositi immersi in matrice cementizia
	Tecniche di analisi statica non lineare per edifici irregolari/ in muratura
	Vulnerabilità sismica a scala territoriale
Giovanni FATTA	Analisi e progetto di recupero di architetture storiche
Giuseppe CAMPIONE	Comportamento in esercizio e a rottura di pali eolici in acciaio
	Effetti del degrado del calcestruzzo e dell'acciaio sul comportamento di elementi in c.a.
Lidia LA MENDOLA	Verifiche di vulnerabilità sismica di edifici esistenti in muratura
	Verifiche di elementi strutturali in muratura attraverso analisi numeriche
Nunzio SCIBILIA	Interventi di miglioramento o adeguamento sismico di edifici in c.a. con controventi dissipativi.
	Interventi di miglioramento o adeguamento sismico di edifici in c.a. con dispositivi fluido viscosi.
	Progetto di telai in acciaio a nodi semirigidi dissipativi.

	Progetto di edifici di grande altezza, con riferimento alle azioni del vento e alla resistenza al fuoco.
	Progetto di telai dissipativi in sistema misto acciaio-calcestruzzo.
Gianluca SCACCIANOCE	Analisi delle prestazioni del comfort indoor
	Metodi di valutazione delle condizioni ambientali nei musei
	Materiali naturali in edilizia
	Prestazione energetica delle aree urbane
	Impianti di climatizzazione
	Metodi numerici per lo studio illuminotecnico di ambienti chiusi
	Analisi delle prestazioni del comfort indoor
Bartolomeo MEGNA	Formulazione e caratterizzazione di malte idrauliche a base di calce aerea.
	Caratterizzazione dell'idraulicità delle malte idrauliche.
Liborio CAVALERI	Capacità sismica delle strutture esistenti
	Meccanica dei rinforzi strutturali