



# STRUCTURAL 215

GENNAIO  
FEBBRAIO  
2018

Tutti gli articoli di questo numero sono stati sottoposti a peer-review

## **LA PROGETTAZIONE PRATICA DELLE STRUTTURE IN ACCIAIO PROGETTARE IN ACCIAIO**

### **Progettazione, calcolo, materiali, tipologie strutturali frequenti - PARTE PRIMA**

di Sergio Foa

DOI 10.12917/Stru215.01 - <https://doi.org/10.12917/STRU215.01>

## **UN SISTEMA COMPETITIVO PER IL MONITORAGGIO E LA DIAGNOSTICA DELLA SALUTE STRUTTURALE BASATO SUL CLOUD**

di Isabella Alovisi, Gabriele Bertagnoli, Luca Benini, Alfredo Cigada, Paola Darò, Marzia Malavisi, Giuseppe Mancini, Alberto Meda, Diego Melpignano, Bruno Murari, Paolo Riva, Marco Savoia

DOI 10.12917/Stru215.02 - <https://doi.org/10.12917/STRU215.02>

## **RAFFORZAMENTO SISMICO DEGLI EDIFICI ESISTENTI IN C.A.**

### **Una soluzione innovativa per interventi integrati e sostenibili**

di Vincenzo Manfredi, Angelo Masi, Giuseppe Ventura, Leonardo Chiauzzi, Andrea Digrisolo, Giuseppe Santarsiero

DOI 10.12917/Stru215.03 - <https://doi.org/10.12917/STRU215.03>

## **MIGLIORAMENTO ED ADEGUAMENTO SISMICO**

### **Soluzioni per un edificio prefabbricato esistente**

di Davide Bellotti, Roberto Nascimbene

DOI 10.12917/Stru215.04 - <https://doi.org/10.12917/STRU215.04>

## **ESOSCHELETRI**

### **Miglioramento sismico e rigenerazione architettonica - PARTE SECONDA**

di Paolo Foraboschi, Esther Giani

DOI 10.12917/Stru215.05 - <https://doi.org/10.12917/STRU215.05>