



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICEA
DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA CIVILE
E AMBIENTALE

**INDICEE - International Doctorate in
"Civil and Environmental Engineering"**
*Dottorato Internazionale
Ingegneria Civile e Ambientale*



Questioni tecniche e teoriche per la ricostruzione e il restauro di Notre Dame

Lectio Magistralis Prof. Arch. Carlo Blasi *Già Prof. Ordinario di Restauro Università di Parma - Studio Comes*

Giovedì 27 febbraio 2020

15,00-17,00

Aula 111

Dopo dieci mesi dall'incendio che ha distrutto le coperture di Notre Dame e parte delle volte, è possibile fare un bilancio abbastanza accurato dei danni subiti dal monumento e dei lavori di messa in sicurezza che sono stati effettuati ad oggi e che restano da fare. Tra questi, di particolare rilevanza è lo smontaggio del grande ponteggio a suo tempo costruito per il restauro della guglia, in parte fuso, e quindi soggetto a sistemi di coazioni al proprio interno e con le murature difficili da quantificare. Insieme alla messa in sicurezza è in corso una fase di diagnostica molto complessa, concentrata soprattutto sui fenomeni di degrado meccanico e chimico delle pietre. La prossima fase sarà quella della ricostruzione che implicherà la soluzione di problematiche di vario tipo: problemi di conservazione, di restauro e di pulizia delle superfici e delle opere d'arte, problemi di sicurezza e protezione del cantiere, problemi di comportamento meccanico, problemi geometrici e deformativi, ma anche difficili problemi connessi alle caratteristiche materiche e formali che dovranno avere le parti crollate da ricostruire.



Via di S.Marta 3 - Firenze
www.dicea.unifi.it
www.indicee.unifi.it

