



**GIORNATE ITALIANE DEL CALCESTRUZZO  
E DEGLI INERTI DA COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE**  
**ITALIAN CONCRETE DAYS**

**COME ALLUNGARE LA VITA  
DELLE STRUTTURE: NUOVE TECNOLOGIE  
PER LA PREVENZIONE E PROTEZIONE  
DEL C.A. DALLA CORROSIONE**

*La protezione catodica, una soluzione  
innovativa per estendere la vita utile delle  
strutture e ridurre i costi di manutenzione*

Relatori:

**Victor Hugo De Domenico**

Direttore Tecnico e Distributore per l'Italia  
di VECTOR CORROSION

**Panoramica del mercato mondiale  
della protezione catodica**

**Presentazione di Vector Corrosion**

**Presentazione dei relatori**

**Matteo Gastaldi**

Prof. associato Politecnico di Milano - Dipartimento di  
Chimica, Materiali e Ingegneria Chimica "Giulio Natta"

**La corrosione delle armature nel cemento  
armato: meccanismi di degrado, "Halo Effect" e  
impatti sui costi di manutenzione delle infrastrutture**

**George Sergi**

Direttore Tecnico e capo del laboratorio di ricerca  
e sviluppo di VECTOR CORROSION

**David Simpson**

Division Manager VECTOR CORROSION EUROPE

**Diagnosi del degrado e metodi elettrochimici:  
confronto e analisi dei limiti delle diverse  
tecnologie presenti sul mercato**



**Venerdì 17 Aprile  
Sala C - Padiglione 1  
Ore 14:00 - 16:00**

Convegno organizzato da



**VECTOR  
CORROSION  
TECHNOLOGIES**

**Peter Mc Closkey**

Principal Technical Consultant  
VECTOR CORROSION EUROPE

**Anodi galvanici discreti e distribuiti  
sistemi galvanici per riparazioni e nuove  
costruzioni, sistemi ibridi, sistemi marini**

**Victor Hugo De Domenico**

Direttore Tecnico e Distributore per l'Italia  
di VECTOR CORROSION

**Esempi di installazioni di anodi galvanici  
in capsulati ed esterni su strutture di ponti  
e viadotti, Esempio di installazione  
di anodi ibridi: l'Acquario di Genova**

**SALUTI DI CHIUSURA E DOMANDE**

**PARTECIPAZIONE GRATUITA**

Per iscrizioni vai su: <https://gic-expo.it/le-conferenze/>

