

## COMITATO SCIENTIFICO

Marco Balbi (Società Storica per la Guerra Bianca)

François Xavier Bernard (Rivista «La Grande Guerra»)

Marco Bocciolone (Politecnico di Milano, Pro Rettore del Campus di Lecco)

Maurizio Boriani (Politecnico di Milano)

Maria Antonietta Breda (Politecnico di Milano)

Volker Konstantin Pachauer (University of Technology, Graz)

Gianluca Padovan (Federazione Nazionale Cavità Artificiali)

Willibald Rosner (Niederösterreichisches Landesarchiv)

Maria Chiara Zerbi (Università degli Studi di Milano)

Per maggiori informazioni:  
mantonietta.breda@polimi.it

Progetto grafico e impaginazione:  
Marco Romagnoli, su idea di Maria Antonietta Breda

POLITECNICO DI MILANO



DIPARTIMENTO DI  
ARCHITETTURA E  
STUDI URBANI



LA LIBRERIA MILITARE  
MILANO



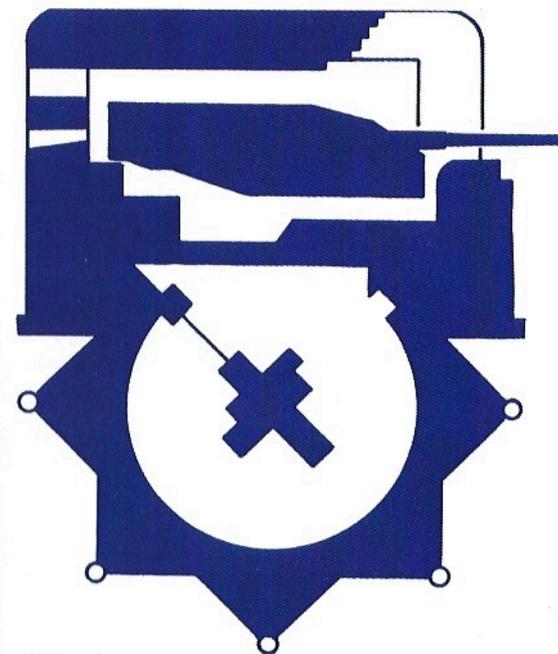
FEDERAZIONE NAZIONALE  
CAVITÀ ARTIFICIALI



POLITECNICO DI MILANO



DIPARTIMENTO DI  
ARCHITETTURA E  
STUDI URBANI



POLITECNICO DI MILANO

150°

CONOSCENZA E VALORIZZAZIONE  
DELLE OPERE MILITARI MODERNE

LUOGHI E ARCHITETTURE DEL SECONDO CONFLITTO MONDIALE: 1939 - 1945. SISTEMI DIFENSIVI E CEMENTO ARMATO: ARCHEOLOGIA, ARCHITETTURA E PROGETTAZIONE PER IL RIUSO

SITES AND ARCHITECTURAL STRUCTURES OF THE SECOND WORLD WAR: 1939 - 1945. DEFENSE SYSTEMS AND REINFORCED CONCRETE: ARCHAEOLOGY, ARCHITECTURE AND REUSE PROJECT

III Congresso Internazionale a cura di Maria Antonietta Breda

Politecnico di Milano - Campus Bovisa  
Aula Fratelli Castiglioni, edificio B9 - Via Durando 10, Milano

19 - 20 - 21 Giugno 2013:  
Congresso - live video: [www.napoliunderground.org](http://www.napoliunderground.org)

22 Giugno:  
Visita con accompagnamento storico ai Forti di Colico (Forte Montecchio Nord e Forte di Fuentes - Colico (Lecco)), a cura di Antonio Trotti conservatore del Museo della Guerra Bianca.

## PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI

### Mercoledì 19 Giugno 2013

- 10,00-10,30 *Saluti.* Marco Boccione (Pro Rettore Politecnico di Milano - Campus di Lecco)
- 10,30-11,00 *Apertura del Congresso.* Maurizio Boriani (Politecnico di Milano)
- 11,00-11,30 *Milano 1940: i rifugi antiaerei pubblici del Comune.* Maria Antonietta Breda (Politecnico di Milano)
- 11,45-12,15 *Dalla sacralità alla funzionalità: geometria, astronomia e simbolismo cosmico nei sistemi fortificati.* Adriano Gaspani (Osservatorio Astronomico di Brera - Istituto Nazionale di Astrofisica)
- 12,30-13,45 Pausa pranzo
- 14,00-14,30 *«Vigilante ed incrollabile»: fortificazioni e strutture della Guardia alla Frontiera in Lombardia, 1937-1953.* Antonio Trotti (Museo della Guerra Bianca, conservatore)
- 14,45-15,15 *La «Blaue Linie» del Garda Trentino.* Aldo Miorelli (Storico)
- 15,30-16,00 *Immagine inedite di una tragedia sfiorata. Base Tuono e l'ex base NATO di Passo Coe / Monte Toraro (Tn / Vi).* Giovanna Massari (Università degli Studi di Trento, Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale e Meccanica)
- 16,15-16,45 *I Rifugi Antiaerei della Innocenti a Milano.* Alessandro Albanesi (Esercito Italiano - 3° CE.RI.MANT. Milano)
- 17,00-17,30 *Scritte di guerra e tempo di pace.* Gianluca Padovan (Associazione Speleologia Cavità Artificiali Milano - Federazione Nazionale Cavità Artificiali)
- 17,30-18,00 *Architettura sotterranea di Forte Montecchio Nord. Indagini recenti e ritrovamenti nelle opere di approvvigionamento idrico.* Maria Antonietta Breda (Politecnico di Milano), Claudio Carnello, Paola Cestari, Luca Fachera, Gianluca Padovan (F.N.C.A.), Antonio Trotti (Museo della Guerra Bianca, conservatore)

### Giovedì 20 Giugno 2013

- 9,30-10,00 *Il Bunker della Prefettura e i rifugi antiaerei ad uso civile in calcestruzzo di cemento armato a Milano.* Gianluca Padovan (Associazione Speleologia Cavità Artificiali Milano - Federazione Nazionale Cavità Artificiali)
- 10,15-10,45 *Difesa costiera della Sicilia nella 2ª Guerra Mondiale: il caso della piazzaforte di Augusta.* Leonardo Malatesta (Storico, Fondazione Nastro Azzurro)

- 11,00-11,30 *Il "super bunker" del Monte Soratte in provincia di Roma: da rifugio segreto per il Governo fascista a Oberkommando di Kesselring, da polveriera a bunker anti-atomico per il governo italiano durante la guerra fredda. Storia, valorizzazione e riuso di una struttura segreta a pochi chilometri dalla capitale.* Giuseppe Lo Gaglio, Gregory Paolucci (Associazione Bunker Soratte)
- 11,45-12,15 *Le trasformazioni della città di Cremona dopo il secondo conflitto mondiale. Il ruolo delle distruzioni belliche nel successivo sviluppo architettonico e urbanistico cittadino.* Simone Dizioli, Elena Martinelli, Elisabetta Bondioni, Angela Bellardi Cotella, Luciano Roncai (Istituto Italiano dei Castelli)
- 12,30-13,45 Pausa pranzo
- 14,00-14,30 *Le fortificazioni del Vallo Alpino in Alto Adige 1939-1989.* Andrea Pozza (Provincia Autonoma di Bolzano)
- 14,45-15,15 *Dalle trincee del Carso a Base Tuono: conservazione, recupero e valorizzazione dei paesaggi di guerra in Italia nel nuovo millennio. Problemi e prospettive.* Marco Balbi (Società Storica per la Guerra Bianca)
- 15,30-16,00 *La situazione incerta dei cimiteri di guerra francesi in Italia 1918 - 1940.* François-Xavier Bernard («La Grande Guerra» Magazine, Società Storica per la Guerra Bianca)
- 16,15-17,00 *The Vienna Air Defence System in WW II.* Willibald Rosner (Lower Austrian State Archives / Niederösterreichisches Landesarchiv - Österreichische Gesellschaft für Festungsforschung / Austrian Society for Fortification Research)

### Venerdì 21 Giugno 2013

- 9,30-10,00 *I monumenti ai caduti delle guerre mondiali e i giardini commemorativi connessi: un patrimonio diffuso da salvaguardare e valorizzare.* Alberta Cazzani (Politecnico di Milano)
- 10,15-11,00 *The re-use of foreign and domestic armament and armour during construction of the Atlantikwall.* Volker Konstantin Pachauer (Institut für Stadt- und Baugeschichte University of Technology, Graz)
- 11,15-11,45 *Le batterie del Passo di Calais. Le maggiori installazioni del Vallo Atlantico a controllo del Canale della Manica.* Davide Bagnaschino (Studi Cavità Artificiali Sanremo)
- 12,00-12,45 *The «Reichsschutzstellung» - Fortification at the Eleventh Hour.* Willibald Rosner (Lower Austrian State Archives / Niederösterreichisches Landesarchiv - Österreichische Gesellschaft für Festungsforschung / Austrian Society for Fortification Research)

- 13,00-13,45 Pausa pranzo
- 14,00-14,30 *La fortificazione antisbarco in Sardegna 1940-1943.* Daniele Griani (Associazione Studi Storici Fortificazioni Sardegna)
- 14,45-15,15 *Cagliari sotto le bombe: l'ospedale di guerra in grotta "Carlo Felice".* Filippo Aresu, Riccardo Mascia, Marco Mattana, Pierluigi Melis (Gruppo Speleo-Archeologico "Giovanni Spano" Cagliari)
- 15,30-16,00 *I carri pesanti visti come fortificazioni mobili.* Federico Peyrani (La Libreria Militare Milano)
- 16,15-16,45 *Obiettivi, limiti e metodi dell'archeologia di oggi e dell'archeologia dell'oggi.* Valerio Chiaraluce (Archeologo)
- 17,00-17,30 *Dibattito*

### Sabato 22 Giugno 2013

- 09,50 Ritrovo presso la Stazione ferroviaria di Colico
- 10,00 Ritrovo presso Forte Montecchio Nord
- 10,10 - 11,40 Visita con accompagnamento alla caserma ed all'appostamento corazzato
- 11,40 - 12,20 Trasferimento e pranzo all'Agriturismo Fuentes
- 14,30 - 16,00 Visita con accompagnamento al Forte di Fuentes ed all'appostamento blindato

#### Per chi viaggia in treno:

**Andata:** Partenza da Milano Centrale ore 08,20  
arrivo a Colico ore 9,47

**Ritorno:** Partenza da Colico ore 18,16  
arrivo a Milano ore 19,40

