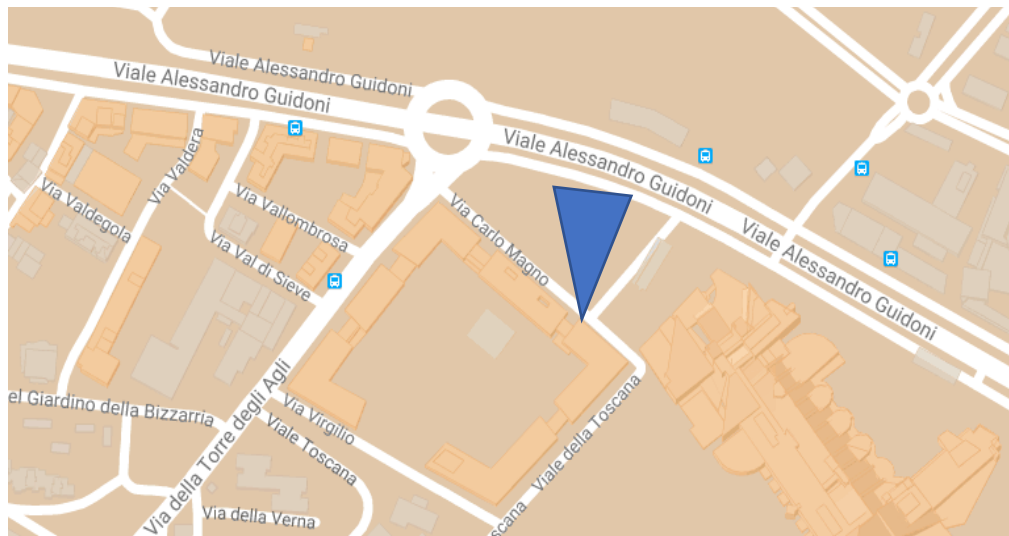


Per raggiungere l'Auditorium CR Firenze
autobus ATAF: 5 (da FS Rifredi), 22 e 57 (da FS Santa Maria Novella)
auto: A1 – A11 uscita FI Nord indicazioni per centro città – viale Guidoni



Il seminario è gratuito, ma è necessario pre-registrarsi inviando una mail a segreteria@cerafri.it

La mattina del 27 settembre, dalle ore 8.30 – 9.00 sarà possibile registrarsi direttamente presso l'Auditorium. Durante la giornata sarà inoltre possibile registrarsi per la partecipazione alla visita tecnica all'invaso di Bilancino prevista per il giorno 29 settembre in collaborazione con Publiacqua.

La partecipazione al seminario e alla visita tecnica dà titolo al riconoscimento di crediti formativi per gli ingegneri e i geologi nella misura stabilita dai rispettivi ordini

Segreteria Organizzativa:
CERAFRI s.c.r.l.
Via XI Febbraio 2 - Retignano
55040 Stazzema (Lucca)
Mail: gabriella.montagnani@gmail.com



SEMINARIO

I benefici dello Storage

Gli invasi naturali e artificiali
**per la tutela ambientale
e la mitigazione del rischio**

Firenze, 27 e 29 settembre 2018
Auditorium della Cassa di Risparmio di Firenze
Via Carlo Magno - Firenze

Con la collaborazione di



2016
l'alluvione, le alluvioni



ed il sostegno di



I SESSIONE 09.00 - 10.40

LE DIGHE ESISTENTI: GESTIONE E VALORIZZAZIONE

coordina il prof. Enio Paris – Università di Firenze

A. Valoriani - Regione Toscana: La diga di Levane per la mitigazione del rischio idraulico nel bacino del Fiume Arno

A. Di Grazia - Autorità Distretto Appennino Settentrionale: Valutazione della capacità di laminazione di un sistema di invasi: il bacino del fiume Serchio

L. Rossi - Publiacqua: La gestione dell'invaso di Bilancino

M. Gargano – ANBI – Gli invasi ad uso irriguo e multifunzionale

M. Sessego - ENEL: Gli invasi per uso idroelettrico

10.40 - 11.30

INCONTRO CON LE ISTITUZIONI

coordina il prof. Enio Paris – Università di Firenze

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (da confermare)

Ministero delle Politiche Agricole Alimentari Forestali (da confermare)

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (da confermare)

Federica Fratoni – assessore all'ambiente Regione Toscana

Massimo Lucchesi segr. gen. Autorità di Distretto Appennino settentrionale

Marco Bottino – presidente ANBI Toscana

Riccardo Martelli – presidente Ordine Geologi della Toscana

Giancarlo Fianchisti – presidente Ordine Ingegneri Firenze

II SESSIONE – 11.30 - 13.00

I GRANDI INVASI

coordina il prof. Nicola Casagli – Università di Firenze

A. Brath - Società Idrotecnica Italiana, Le analisi idrologiche per la progettazione degli sbarramenti

C. Arrighi, F. Castelli - Università Firenze, Siccità e esigenze di regolazione pluriennale

A. Gambi -Romagna Acque, l'invaso di Ridracoli e la bonifica territoriale montana

F. Fornari - ITCOLD, iniziativa per una migliore diffusione della cultura tecnica sulle dighe

III SESSIONE 14.15 – 16.00

RISORSA IDRICA E RISCHIO IDRAULICO

coordina l'ing. Roberto Tasselli – Consorzio di Bonifica 6 Toscana Sud

A. Mazzei - Autorità Idrica Toscana: Esigenze idropotabili: interconnessione dei sistemi idrici

V. Gonnelli - Libero Professionista, Analisi normativa piccoli invasi

F. Piragino - Consorzio Bonifica Medio Valdarno, Esigenze irrigue e invasi collinari

D. Poggi - Politecnico Torino: Valutazione del rischio a valle di piccoli invasi

E. Paris - Università Firenze: Casse di espansione e invasi di laminazione

IV SESSIONE –16.15 - 18.00

INVASI, NATURA, SERVIZI ECOSISTEMICI

coordina l'ing. Roberto Tasselli – Consorzio di Bonifica 6 Toscana Sud

E. Di Nunno - Acquedotto del Fiora: Il riequilibrio delle falde

G.V. Federici, T. Pacetti - Università Firenze: I valori dell'acqua: superare i conflitti fra capitale naturale e capitale sociale

A. Nicoletti - Legambiente, Gestione degli invasi e conservazione della biodiversità: il caso dei laghi Silani

G. Castelli, T. Pacetti - Università di Firenze: Gestione ad usi multipli di piccolo invasi agricoli per servizi eco sistemici

29 settembre 2018

VISITA TECNICA DIGA DI BILANCINO

max 50 partecipanti

a cura di Publiacqua – prenotazione obbligatoria il 27/9 presso la segreteria del seminario.

ore 9.30 – Partenza con Pullman da Firenze - Obihall

10.00-12.30- Visita Tecnica Impianti

13.00 rientro Firenze