

## **9.00 REGISTRAZIONE**

### **9.40 SALUTI DI BENVENUTO**

Gianluca Galimberti - Sindaco del Comune di Cremona

Adriano Faciocchi - Presidente ordine degli ingegneri provincia di Cremona

### **10.00 INTRODUZIONE**

Carlo Collivignarelli - Università di Brescia

Roberto Mazzini - Coordinatore gruppo di lavoro acque reflue Utilitalia

IL POMPAGGIO CON MACCHINE AD ALTA EFFICENZA

*Vanni Vignoli - Caprari SpA*

HOW BIG DATA AND A VISION CREATED A SMARTER WATER UTILITY

*Brian Lumb Anglian Water - Head of Business Intelligence*

I SERVIZI IDRICI IN ITALIA: QUALI SONO LE SFIDE PER I GESTOR

*Mauro D'Ascenzi - Vice Presidente Utilitalia*

IL PIANO DI TUTELA: UNA FASE DI GRANDI INVESTIMENTI PER LA QUALITÀ DELLE ACQUE LOMBARDE

*Viviane Iacone - Pianificazione, tutela e riqualificazione risorse idriche Regione Lombardia*

IL PIANO DI SICUREZZA DELLE ACQUE PER UNA RETE DI 11.000 KM

*Paolo Romano - Amministratore Delegato SMAT Torino*

VERSO UNA GESTIONE A RETE DELLA RISORSA IDRICA

LE SOCIETÀ' IN HOUSE ED IL TERRITORIO: LA WATER ALLIANCE

*Michele Falcone - Direttore Generale Gruppo CAP*

EUROPA - PROBLEMATICHE, STRATEGIE E SFIDE NEL SETTORE DELL'ACQUA

*Bruno Tisserand - Presidente di EurEau*

LE ATTIVITÀ DEL JRC E LE PROSPETTIVE PER LA QUALITÀ DELLA RISORSA ACQUA

*Bernd Manfred Gawlik - Commissione Europea, Joint Research Centre, Directorate D: Natural Resources, Unit D2: Water and Marine Resources*

### **13.00 LIGHT LUNCH**

IL RIUSO DELL'ACQUA DEPURATA- L'ESEMPIO DI BARCELLONA

*Miquel Salgot - Professor Titular Institut de Recerca de l'Aigua, Universitat de Barcelona*

PIANI DI MONITORAGGIO DEL CICLO IDRICO E QUALITÀ DELL'ACQUA

*Paolo Vicentini - Padania Acque*

SMART METERING-RIDUZIONE CONSUMI-GREEN ECONOMY

*Enrico Rolle - Università di Roma Sapienza*

I CONTAMINANTI EMERGENTI DELLE ACQUE: QUALI RISCHI

*Ettore Zuccato - Medical Doctor IRCCS Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri*

PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DALLE ACQUE REFLUE IN CELLE A COMBUSTIBILE MICROBICHE: UNA NUOVA FRONTIERA DELLA DEPURAZIONE

*Pierangela Cristiani - Ricercatrice RSE SpA*