

Smart Grid Days 2021

Location: Hotel Monteconero - Via Monte Conero, 26, 60020 Sirolo AN

Data: 15, 16, 17 settembre 2021



14 settembre

Sede: Ristorante La Ginestra in fiore, Via Monte Conero, 14, 60020 Sirolo AN

- **Ore 19.00** Aperitivo
- **Ore 20.00** Cena

15 settembre

Monitoraggio e telecontrollo delle reti

Sede: Hotel Monteconero

Orario: 8.30 – 12.30

- **Ore 8.30** Registrazione
- **Ore 9.00** Apertura dei lavori
- **Ore 9.30** C. Fiameni (CIG) – “Emissioni di gas: l’impatto dal punto di vista della sicurezza e ambientale” (IT)
- **Ore 10.15** A. Giorgetti (Automa) - Progetto Smart Grid by AUTOMA (IT)
- **Ore 11.00** Coffee break
- **Ore 11.30** M. Stuart (Cathodic Protection Co), C. Litster (Wales and West Utilities): “Assessment of Odorant and Benzene Levels in the gas pipeline network” (EN)
- **Ore 12.00** L. Castaño (Kromschroeder, S.A.) - Introducción a los gases combustibles renovables

- (ES)
- **Ore 12.30** Pranzo in hotel

Workshop campo prove

Sede: AUTOMA

Orario: 15.30 – 18.00 + cena

NB: la partenza dall'Hotel per recarsi presso la sede di AUTOMA è prevista alle **ore 14.30**

- **Ore 15.30** Welcome coffee + registrazione
- **Ore 16.00** Presentazione in sala conferenze: I. Magnifico (AUTOMA), U. Marinelli (FM Engineering)
- **Ore 16.45** Workshop campo prove: I. Magnifico (AUTOMA), U. Marinelli (FM Engineering)
- **Ore 18.00** Aperitivo presso sede AUTOMA
- **Ore 19.30** Cena presso sede AUTOMA

16 settembre

Monitoraggio e telecontrollo della protezione catodica

Sede: Hotel Monteconero

Orario: 8.30 – 17.30

- **Ore 8.30** Registrazione
- **Ore 9.00** Apertura dei lavori
- **Ore 9.30** R. Ballerini (APCE) - Telesorveglianza – La nuova norma UNI 11950 (IT)
- **Ore 10.00** F. Brugnetti, M. Cattalini (APCE) - Applicazione_ISO15589_1 (IT)
- **Ore 10.30** Tavola rotonda
- **Ore 11.00** **Coffee break**
- **Ore 11.20** B. Diaz (Automa) Progetto "Let's Green the Planet" (IT)
- **Ore 11.30** I. Magnifico (Automa) - "Un'analisi elettrica (e non solo) delle misure OFF" (IT)
- **Ore 12.10** Tavola rotonda
- **Ore 12.30** Pranzo in hotel
- **Ore 14.00** J. A. Quesada (Enagas) - "Medición Eoff VS EIR-Free" (ES)
- **Ore 14.30** R. Gutierrez (Exolum) - "Evaluación del aislamiento entre un casing y una tubería a través del monitoreo en remoto con probetas" (ES)
- **Ore 15.00** C. Dombard (Fluxys) - " CP potential measurements on coupons: Enhanced assessment of stray current influences by fast data sampling " (EN)
- **Ore 15.30** K. Kekez (Pa-El) – "Cathodic Protection of pile caps on Pelješac Bridge - preliminary results" (EN)
- **Ore 16.00** A. Oudghiri (STI) - "Pipelines network C.P. systems" (EN)
- **Ore 16.30** R. Cake (SGN) - "Hazards associated with gas pipelines routed under high voltage cables" (EN)
- **Ore 17.00** J. van de Sande (Vandervelde) - "Solar powered multi-pipeline remote monitoring" (EN)
- **Ore 18.00** Aperitivo in piscina
- **Ore 20.00** Cena presso Hotel Monteconero

17 settembre

Giornata di studio NACE Italia

Sede: Hotel Monteconero

Orario: 8.30 – 15.30

- **Ore 8.30** Registrazione

- **Ore 9.00** Apertura dei lavori, con presentazione di **NACE Milano Italia Section** e della giornata di studio
- **Ore 9.30** F. Zanardo - "Rivestimenti per la protezione dalla corrosione di tubazioni in acciaio"
- **Ore 10.00** A. Del Moro (Saipem), U. Marinelli, S. Rosmarini (FM Engineering) - "Impatto dei rivestimenti super-performanti sui sistemi di protezione catodica e mitigazione di interferenze in corrente alternata"
- **Ore 11.00** Coffee break
- **Ore 11.30** R. Andolfato, D. Cuccarollo, I. Fara (Sint Ingegneria) - "Electromagnetic interferences between power systems and pipelines: field vs. circuit theory based models"
- **Ore 12.30** Pranzo in hotel
- **Ore 14.00** R. Chintada (Tecnimont) - "Direct Current Voltage Gradient (DCVG) survey: a control tool for detection of coating anomalies"
- **Ore 14.30** V. Saviello (Enereco) - "Protezione catodica di condotte di trasporto installate nei microtunnels"
- **Ore 15.30** Fine dei lavori