

*Coster Group in convenzione con*

*l'Ordine dei Periti Industriali della Provincia di Trento*

*hanno il piacere di invitarla al convegno **GRATUITO** che si terrà **IN PRESENZA**, presso  
l'Ordine dei Periti Industriali della provincia di Trento – Galleria Tirrena,10 – 38122 Trento*

*il giorno **martedì 25 ottobre 2022***

***ore 09.00 – 13.30***



## **La BUILDING AUTOMATION, i BACS nella norma tecnica e giuridica**

Da quando i sistemi di automazione e controllo sono entrati nel ECOBONUS e nel SUPER ECOBONUS grazie al DM 6.8.20 (requisiti ecobonus) la norma di riferimento EN 15232-1 e i suoi recenti aggiornamenti hanno avuto un interesse molto sentito dai progettisti. Questo breve corso vuole dare una prima informazione sia sulla teoria che sulla norma in vigore con l'ausilio di casi pratici ed esempi applicativi.

## PROGRAMMA

- 09.00 registrazione partecipanti
- 09.15 Apertura lavori
- 09.30 I BACS:
  - ✓ definizioni, tipologie e manutenzione (M.Magri)
- 10.30 norme tecniche di riferimento:
  - ✓ UNI EN 15232-1,
  - ✓ EN ISO 52120-1 (M.Magri)
- 10.45 pausa caffè
- 11.00 Esempi di tipologie di programmazione centraline
  - ✓ CAD visuale,
  - ✓ function block e diagram programming,
  - ✓ cenni di reti ed architettura di rete,
  - ✓ Teoria ed esempi (D.Manca)
- 12.00 I BACS,
  - ✓ norme giuridiche e la legislazione di riferimento
  - ✓ direttiva EPBD (novita') e Smart Readiness Indicator (M.Magri)
- 12.30 Condivisione dei dati in pratica
  - ✓ Haystack protocol come soluzione di data sharing (D.Manca)
- 13.50 Case Study:
  - ✓ la scuola agraria di Treviso (Cristian Folleni)
- 13.30 Q&A (ora fine per CFP), termine lavori

## RELATORI

- AM C. Folleni - Coster Group area nord est,
- Ing. D. Manca - Coster Group dir. R&D
- Dott. M. Magri - membro CTI, CEI, AiCARR e ANIE

*Agenzia Coster per Padova:*

**ST TECNICA s.r.l. di Trevisson Ivan & C.**

*Via Saubens,6 32028 Borgo Valbelluna (ex Trichiana) (BL)*

*Telefono 0437554438*

*Fax 0437557200*

*Mail ufficio: info@sttecnica.com*