

Corso Smart Heating La digitalizzazione energetica degli impianti

Corso Smart Heating – La digitalizzazione energetica degli impianti 4 ore		
<p>Il Corso Smart Heating - La digitalizzazione energetica degli impianti tratta il tema della digitalizzazione delle centrali termiche. Dopo una breve introduzione dei trend tecnologici del mercato legati al mondo Internet of Things (IoT) e alla quarta rivoluzione industriale, verrà introdotto il mondo del riscaldamento intelligente. Per sfruttare appieno le nuove tecnologie e cavalcare l'onda della digitalizzazione, le aziende devono reinventare il proprio modo di fare business e non semplicemente adattarsi. Molte aziende nel settore del riscaldamento stanno affrontando ora il cambiamento, altre invece lo hanno già fatto e si stanno preparando a cogliere le sfide del futuro. La base fondamentale resta quindi la tecnologia con la quale ci si propone. Una tecnologia sempre più spinta e complessa in termini di funzionalità ma che tende a semplificare molto la vita di chi la utilizza. Il tutto deve ovviamente poter essere predisposto alla connessione in rete, fattore abilitante per il controllo e monitoraggio remoto del proprio sistema.</p> <p>Abilità conseguite:</p> <p>L'obiettivo del corso è insegnare a chiunque abbia la necessità di affrontare il cambiamento con metodi e strumenti all'avanguardia.</p>		
Argomento	Contenuti	Durata (ore)
Smart Heating - la digitalizzazione energetica degli impianti	<ul style="list-style-type: none"> • Introduzione del mercato digitale: IoT, Smart Heating e Smart Cities • La regolazione digitale delle centrali termiche • Caso pratico di configurazione di una centrale digitale • Strumenti per la connessione e digitalizzazione della centrale termica e per il controllo remoto • Piattaforme online per la gestione e il controllo remoto. Un punto di contatto tra utente e azienda 	4h 00m
Test di valutazione finale	Fase conclusiva con valutazione dei partecipanti mediante test	