

Oltre 150 fra studiosi e operatori del settore si riuniranno sotto le Due Torri per parlare di energia. Era il 1968 quando Bologna ospitò una precedente edizione del congresso annuale dell'Associazione Termotecnica Italiana. Allora non si parlava ancora né di crisi né di crisi energetica. Dopo 45 anni il tema dell'approvvigionamento energetico è diventato invece cruciale, soprattutto in Italia.

Da oltre sessant'anni l'Associazione Termotecnica Italiana costituisce un luogo culturale di incontro tra i due protagonisti del processo energetico: le industrie che producono, trasformano e utilizzano energia termica e coloro che svolgono ricerca, universitaria e non, per individuare nuovi sistemi atti a ridurre il fabbisogno energetico a parità di risultato conseguibile.

Il Congresso sarà un'occasione anche per la cittadinanza per conoscere le problematiche che oggi si stanno dibattendo. I temi fondamentali della parte più specificamente congressuale ruoteranno attorno all'energia: macchine, motori e impianti, sistemi attivi di produzione quali lo sfruttamento dell'energia solare ed eolica e la sua trasformazione, sistemi passivi di risparmio energetico quali l'isolamento termico degli edifici. A monte e a valle ci saranno incontri aperti con il mondo dell'industria.

L'evento sarà preceduto da un incontro, organizzato dal Comitato Termotecnico Italiano, dedicato ai più recenti sviluppi della normativa di settore, mentre la seduta inaugurale si terrà all'Accademia delle Scienze con una relazione del prof. Giorgio Minelli dal titolo "Gasolio o benzina? Due motori quasi uguali, anzi, diversissimi" (11 settembre ore 18 Sala Ulisse, via Zamboni 31).

Bologna 11-13 Settembre, 2013
Scuola di Ingegneria e Architettura
Aula Magna, Viale del Risorgimento, 2