

Stefano Saroglia

Stefano Saroglia (Torino, 09 maggio 1977) è un ingegnere italiano, specializzato nell'impiego della metodologia della Firma Energetica in fase di progettazione e monitoraggio del sistema edificio - impianto.



Laureato in Ingegneria al Politecnico di Torino nel 2003, dopo un periodo di attività didattica svolto in ambito universitario si dedica alla progettazione di soluzioni di risparmio energetico ed approfondisce le tematiche legate alla sostenibilità delle fonti energetiche di tipo tradizionale e di quelle rinnovabili. Nel 2011: tiene la prima edizione del “Corso di aggiornamento professionale relativo ai ponti termici. modulo integrativo rispetto al corso base in materia di energia” presso la Fondazione dell’Ordine degli Ingegneri di Torino.

La sua attività di progettazione verte principalmente sul calcolo dei ponti termici con software agli elementi finiti (FEM) e sulla correzione degli stessi attraverso il ricorso a soluzioni tecnologiche integrate con la fase di progettazione strutturale.

Ha inoltre approfondito il tema dei protocolli di sostenibilità energetico – ambientale (con particolare attenzione al Protocollo Itaca) ed ha collaborato alla stesura del Protocollo Standard Firma Energetica.

Attualmente lavora nell’ambito progettuale e realizzativo degli edifici a Energia Quasi Zero sia per quanto concerne l’analisi dell’involucro sia relativamente alle simulazioni dinamiche del comportamento dello stesso durante la stagione invernale ed estiva.

Ha scritto numerosi articoli inerenti alla sostenibilità economica delle energie rinnovabili (solare fotovoltaico e solare termico) e alle possibilità di risparmio energetico attraverso l’impiego della Firma Energetica in fase di progettazione e gestione degli edifici.