



**Green  
Building  
Council  
Italia**



### **Candidatura**

Cognome: Sperandini

Nome: Francesco

Data di nascita: 05/02/1968

Indirizzo: Via Luigi Sordello 10,  
20138 - Milano

### **Presentazione personale**

Laureato in Fisica con specializzazione in Fisica dello Stato Solido e Struttura della Materia. Dopo un periodo di circa tre anni trascorsi nella ricerca di base in importanti laboratori internazionali ho partecipato alla creazione di una realtà imprenditoriale nel settore TIC (Test, Ispezioni e Certificazioni). Senior manager con esperienza consolidata in diverse aree tecnico/scientifiche nel campo della progettazione, realizzazione e accreditamento di laboratori di prova per la qualifica di prodotti e materiali, secondo diversi Standard Internazionali in materia di Prestazioni e Sicurezza.

Attualmente direttore, in IMQ Spa della Business Unit che si occupa di Certificazione di Macchine, Ascensori e Impianti civili ed industriali, Ispezioni In-Service e Certificazione delle Competenze e dei Servizi Aziendali. Coordinatore delle attività di IMQ Spa come Ente di Ispezione qualificato da GBC Italia e delegato dalla Direzione Generale di IMQ Spa alla partecipazione all'assemblee dei soci di GBC Italia.

### **Motivazione della candidatura**

Ho sempre creduto al forte legame tra il settore della certificazione di prodotti e materiali e quello della qualifica/certificazione degli ambienti residenziali ed industriali dove questi si trovano ad operare. Il settore

dell'edilizia eco-sostenibile è un "driver" di fondamentale importanza per la progettazione e realizzazione di materiali e prodotti in grado di salvaguardare e migliorare le prestazioni energetico ambientali degli edifici. L'avvento dell'economia circolare impone standard di verifica e certificazione di prodotti e materiali non eludibili, nonché sistemi di ispezione sul campo capaci di valutare e certificare le best-practice.

## **Proposte programmatiche per il triennio 2020-2023**

Con riferimento al Manifesto di GBC ITALIA del Marzo 2020, ritengo che le azioni e gli strumenti per il cambiamento richiamati ai paragrafi "Economia Circolare", "Benessere e Salubrità", "Legislativi e normativi" e "Digitalizzazione" dipingono uno scenario in cui i concetti di Green Buildings si dovranno confrontare necessariamente con quelli di "Smart-Building", "Smart-City", "IoT", "Recycling" e "Interoperability". Con la mia candidatura propongo all'assemblea la mia disponibilità a collaborare con il

consiglio d'indirizzo al fine di potenziare gli attuali processi di definizione e aggiornamento di indicatori e metriche di valutazione di materiali (nuovi e/o usati), prodotti (nuovi e/o usati), processi, e competenze delle persone. Nonché l'inserimento nei protocolli di certificazione GBC Italia di elementi complementari alla certificazione dell'edificio, in grado di collegare la progettazione e la costruzione ecosostenibile dello stesso, con gli elementi caratterizzanti il Benessere, la Salubrità e la Sicurezza di coloro che li abiteranno.

Aggiungo infine aspetti legati alla filiera degli operatori nel settore edile dove, a mio modesto parere, per poter diffondere la cultura dell'ecosostenibilità ambientale è necessaria una qualificazione puntuale degli addetti che riesca a far emergere e premiare quelle realtà che conciliano in maniera efficace ed efficiente sostenibilità economica e sostenibilità ambientale.