



Green
Building
Council
Italia

MODULO DI CANDIDATURA

|

Premio “Leadership d’impresa in sostenibilità”

Processo di candidatura

Per candidare un’organizzazione all’Award, La preghiamo di sottoporre il modulo di candidatura allegando un logo ad alta risoluzione (300dpi), via email all’indirizzo: eventi@gbcitalia.org.

L’oggetto della sua e-mail deve contenere la dicitura “Leadership d’impresa in sostenibilità” e il nome del progetto candidato.

Criteri di idoneità

Lo scopo di questo riconoscimento è quello di premiare aziende soci che hanno fatto della sostenibilità (sociale, economica e ambientale) un elemento centrale del proprio modello di business e che stanno contribuendo attivamente alla transizione verso un ambiente edilizio sostenibile.

Per poter partecipare alla gara, il core business dell’azienda deve essere direttamente collegato al settore delle costruzioni.

Informazioni di base

Candidatura sottoposta da (socio GBC Italia):

ICMQ Istituto di Certificazione e Marchio di Qualità per Prodotti e Servizi per le costruzioni

Nome, posizione e indirizzo e-mail di chi inoltra la candidatura

Prof. Arch. Enrico Dassori, Presidente di ICMQ Istituto

Azienda candidata

ICMQ S.p.A., Via G. De Castillia, 10 – 20124 Milano

Settore industriale di riferimento dell’azienda (investitore/imprenditore edile/produttore/consulente/etc.)

Servizi per l’industria e per le imprese: Controllo di qualità e certificazione di prodotti, processi e sistemi

Inserisca una breve descrizione dell’azienda in 250 parole (questa verrà poi utilizzata per scopi promozionali e di marketing)



**Green
Building
Council
Italia**

ICMQ S.p.A. è Organismo di Certificazione e di Ispezione leader nel campo delle costruzioni e dell'edilizia. Fondato oltre 30 anni fa con lo scopo di diffondere la cultura della qualità dalla produzione industriale ai servizi, annovera, oggi, tra i propri Soci, associazioni nazionali di categoria nei suddetti settori e ministeri e organi tecnici dello Stato.

ICMQ è impegnato da anni nella promozione della sostenibilità, ambito in cui offre numerosi servizi, tra i quali: la convalida delle Dichiarazioni ambientali di prodotto (Epd), la convalida del contenuto di riciclato in conformità ai CAM, la certificazione Envision per le infrastrutture sostenibili.

Fornisce servizi a committenti, progettisti e imprese per l'applicazione dei protocolli di sostenibilità degli edifici quali Leed (ICMQ Istituto è socio fondatore di GBC Italia), Itaca e Bream.

In particolare, dalla fondazione del GBC Italia, ICMQ ha investito molte risorse, sia in termini di risorse economiche che di competenze, per la crescita e lo sviluppo del Green Building Council.

ICMQ ha dato origine al Program Operator italiano EPDIItaly, di cui ne svolge la funzione operativa.

ICMQ opera secondo gli accreditamenti rilasciati dall'ente unico nazionale Accredia e le abilitazioni ministeriali ottenute dalle Istituzioni competenti.

ICMQ fornisce servizi di certificazione di:

- sistemi di gestione per la qualità, l'ambiente, il BIM, la prevenzione alla corruzione, l'energia e la sicurezza,
- prodotti,
- competenze professionali in conformità alla norma Uni Cei En Iso/lec 17024

Criteri di compilazione

Nel compilare il seguente modulo, le chiediamo di considerare le domande che seguono e fornire le informazioni richieste, ove possibile. Se non dovesse avere sufficienti informazioni per rispondere alle domande, inserisca "N/A". Le chiediamo inoltre di limitare le risposte a massimo 400 parole per ciascuna delle seguenti tematiche (la somma di tutte le risposte non deve superare le 2.000 parole) e di fornire documenti aggiuntivi nel caso in cui siano necessarie ulteriori spiegazioni.

Politiche aziendali

OBIETTIVO: In che modo l'azienda ha inserito la sostenibilità nelle sue politiche strategiche e di business? I vertici aziendali condividono e sostengono queste politiche?

ICMQ, da più di dieci anni, ha posto nella sostenibilità un asset aziendale su cui investire. I soci di ICMQ Istituto, che possiede al 100% ICMQ S.p.A., rappresentano le principali Associazioni nel settore delle costruzioni e nel corso degli anni hanno manifestato più volte l'esigenza del comparto delle costruzioni, di avere un punto di riferimento nel campo della sostenibilità che potesse garantire il mercato, con una certificazione di terza parte indipendente, sull'utilizzo di prodotti e servizi e sulla verifica della progettazione di opere sostenibili.

IMPLEMENTAZIONE: In che modo l'azienda implementa e monitora gli effetti della propria politica aziendale? Gli obiettivi come vengono stabiliti? L'azienda come si attiva per verificare il raggiungimento degli obiettivi?



**Green
Building
Council
Italia**

È stata creata una divisione “sostenibilità” suddivisa in tre reparti: certificazione di prodotti sostenibili, di edifici sostenibili e di infrastrutture sostenibili. A ciascuna divisione vengono assegnati specifici obiettivi di budget che vengono discussi mensilmente in occasione di riunioni plenarie che coinvolgono la Direzione Generale e i diversi responsabili di divisione.

ICMQ, in virtù di elevate conoscenze e competenze in ambito sostenibilità:

- collabora con committenti e imprese di costruzione di primaria importanza nazionale e internazionale, proponendosi di assumere e gestire il ruolo di RESPONSABILE LEED, garantendo il totale supporto e fornendo le attività necessarie ai fini del perseguimento della Certificazione LEED, BREEAM e ITACA;
- fornisce servizi per la Certificazione delle Dichiarazioni Ambientali di Prodotto EPD, del contenuto di riciclato dei prodotti e di specifiche caratteristiche ambientali su richiesta dei committenti;
- fornisce attività di certificazione delle infrastrutture ai sensi del Protocollo Envision e di qualifica dei professionisti.
- È il Program Operator, gestore del Programma EPDIItaly, per la pubblicazione delle EPD;
- È membro fondatore di Eco Platform, Associazione che racchiude i principali Program Operator Europei.

CONTRIBUTI: Quali i contributi di queste politiche nell'ambito della sostenibilità dell'ambiente costruito?

L'esperienza nel settore delle costruzioni ha portato ICMQ ad essere il punto di riferimento del mercato per supportare le aziende nel valorizzare i loro investimenti mediante una Certificazione di terza parte indipendente.

Come sopra riportato, l'esperienza ventennale e la competenza di ICMQ nel settore delle Dichiarazioni Ambientali di Prodotto EPD ha portato alla nascita, nel 2016, del Program Operator Italiano EPDIItaly che si pone come interlocutore unico in Italia delle aziende italiane e non, definendo regole specifiche e chiare per le seguenti attività:

- sviluppo delle Product Category Rules;
- redazione dell'Environmental Product Declaration EPD;
- convalida e pubblicazione delle EPD.

EPDIItaly porta in Europa (in ambito Eco Platform) e nel mondo, tramite accordi con altri Program Operator, le esigenze, le iniziative e le peculiarità del mercato italiano che, nella sostenibilità, trova un importante asset in cui credere ed investire; un asset da valorizzare, premiare e diffondere. Mai come ora è in atto una crescita esponenziale della richiesta di servizi che valorizzino prodotti e servizi sostenibili. Infatti, se da un lato è in atto un'importante rivoluzione legislativa che coinvolge i produttori, progettisti e committenti che vogliono partecipare ad appalti pubblici nel settore delle costruzioni, dall'altro è sempre più forte la consapevolezza che la sostenibilità oltre a promuovere un mondo migliore, è un modello di business che contribuisce alla ripresa di un mercato da diversi anni in difficoltà.

VERIFICA: L'azienda possiede una certificazione ISO 14001 o una qualsiasi altra certificazione ambientale? Spieghi le motivazioni dell'azienda per perseguire/non perseguire simili certificazioni.

Nell'ambito della sostenibilità, ICMQ è Organismo di Certificazione accreditato Accredia per:



**Green
Building
Council
Italia**

- la verifica e convalida della Dichiarazione Ambientale di Prodotto, secondo la UNI EN ISO 14025, per EPDItaly e International EPD System
- la certificazione per la verifica ambientale EMAS, secondo il Regolamento EMAS n. 1221/2009
- la certificazione di prodotti/servizi secondo la UNI CEI EN/ISO/IEC 17065 relativa a:
 - a. caratteristiche energetiche di prodotti per l'edilizia, secondo il D.M. del 1998-04-02 del Ministero dell'Industria del Commercio e dell'Artigianato
 - b. Certificazione delle imprese autorizzate a svolgere attività su taluni gas fluorurati ad effetto serra
 - c. Società che forniscono servizi energetici (ESCO) in accordo a UNI CEI 11352:2014, Decreto legislativo 4 Luglio 2014 n.102, Decreto interdirettoriale del Ministero dello sviluppo economico e del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare del 12 maggio 2015
 - d. Prodotti realizzati con materiale riciclato, secondo lo Schema Remade In Italy
- la certificazione dei Sistemi di Gestione Ambientale secondo la UNI EN ISO 14001
- la verifica dei gas ad effetto serra, in particolare:
 - a. Verifica della Carbon Footprint di prodotto (CFP) e CFP Systematic Approach in conformità alla norma UNI EN ISO 14067:2018
 - b. Verifica delle emissioni di gas ad effetto serra e dei livelli di attività EU Emissions Trading Scheme in conformità alla Direttiva 2003/87/EC (e relativi adeguamenti successivi), al Regolamento UE N. 601/2012, al Regolamento delegato UE N. 331/2019, al Regolamento di esecuzione UE N. 1842/2019 ai sensi del Regolamento di esecuzione UE N. 2067/2018 (e relativi adeguamenti successivi)

Politiche Operative

OBIETTIVO: Che tipo di politiche sostenibili interne ha adottato l'azienda (i.e. uffici ecocompatibili, acquisto di materiale d'ufficio ecocompatibile, utilizzo di prodotti di pulizia ecologici, possibilità per lo staff di lavorare da casa qualche giorno a settimana, ecc.)?

ICMQ ha adottato diverse soluzioni sostenibili: si è dotata di Regolamentazione di lavoro per consentire ai propri dipendenti di lavorare in modalità smart-working, promuove la dismissione in ufficio dell'uso della carta a favore di una sempre più spinta digitalizzazione, si è dotata di dispenser di acqua per ridurre gli sprechi ed uso della plastica.

VERIFICA DEGLI EFFETTI: In che modo l'azienda verifica gli effetti delle sue politiche operative? Lo staff è coinvolto nel processo di verifica dei propri comportamenti e nella valutazione di come il proprio comportamento influenzi le politiche operative aziendali?

Ciascun dipendente di ICMQ persegue, nel corso dell'anno solare, specifici obiettivi sulla propria attività. Tali obiettivi sono valutati mensilmente nel corso di apposite riunioni e annualmente, nell'ambito della valutazione condotte a fronte del bilancio aziendale.



**Green
Building
Council
Italia**

Obiettivi & Programmazione

OBIETTIVI: Quali sono gli obiettivi di sostenibilità, di breve e lungo termine, dell'azienda?

La diffusione dei principi della sostenibilità nel settore dei prodotti e delle opere, mediante la creazione di nuovi e innovativi schemi di certificazione e il consolidamento di quelli esistenti. ICMQ ha infatti tra i propri principi costitutivi quello della diffusione della cultura della qualità e della crescita del comparto edilizio.

PROGRAMMAZIONE FUTURA: In che modo la strategia di sostenibilità dell'azienda è riesaminata e migliorata? Con che frequenza ciò avviene e chi è coinvolto in tale attività di riesame?

La strategia di sostenibilità viene riesaminata con frequenza mensile, nell'ambito di riunioni plenarie, nelle quali sono coinvolti la Direzione Generale, i responsabili di settore e quelli di divisione.

Leadership di settore

LEADERSHIP: In che modo l'azienda proposta si configura come leader nel settore di appartenenza (influenza le aziende concorrenti, promuove attivamente policy, regolamenti e standard sostenibili alle amministrazioni, è coinvolta in gruppi di lavoro di GBC Italia, è attiva sostenitrice della responsabilità sociale delle imprese, ecc.)? Che tipo di strategie e azioni permettono all'azienda candidata di andare oltre le migliori prassi del settore?

ICMQ è, mediante il programma EPDItaly, l'unico riferimento in Italia per la pubblicazione delle Dichiarazioni Ambientali di Prodotto. Dal 2016 la crescita delle pubblicazioni in Italia, su EPDItaly, è stata esponenziale arrivando a inizio 2021 a più di 100 EPD pubblicate. Le EPD, inoltre, novità assoluta in Italia, vengono digitalizzate da ICMQ e collegate con un database internazionale (Eco Portal), acquisendo diversi vantaggi:

- visibilità internazionale dei dati ambientali di un prodotto;
- riduzione significativa dello sforzo per la generazione dei dati e la comunicazione degli stessi;
- condivisione dei dati in un formato unico (ILCD+EPD);
- regole comuni per l'uso dei dati, mediante dei file di interscambio in un formato standard (xml e csv, al momento);
- futura interazione, mediante apposite API (Application Programming Interfaces), con i principali software per lo sviluppo dell'LCA degli edifici;

al fine di interagire in modo immediato con i sistemi BIM, in modo da avere immediatamente disponibili i dati ambientali di un prodotto.

Tale ultima opzione è molto importante per chi volesse utilizzare i dati nei principali sistemi di rating dell'edificio e delle infrastrutture. Infatti, poiché, il risultato dell'LCA è tanto più accurato quanto più i dati sono specifici, i differenti protocolli premiano l'utilizzo di dati specifici estrapolati dall'EPD.

ICMQ è l'unico Organismo di Certificazione in Italia a poter svolgere attività di certificazione della sostenibilità delle infrastrutture secondo il Protocollo Envision. Inoltre partecipa attivamente a numerosi gruppi di lavoro, sia in ambito nazionale che internazionale.



**Green
Building
Council
Italia**

ESTENSIONE: Il portafoglio della società (prodotti o servizi) riflette l'impegno dell'azienda verso la sostenibilità? Quale porzione del suo business è considerato sostenibile in riferimento alla definizione di sostenibilità che l'azienda ha stabilito nelle sue strategie?

I servizi dedicati alla valorizzazione della sostenibilità rivestono circa il 19% del fatturato di ICMQ.

Trasferimento/condivisione di conoscenza

FORMAZIONE: In che modo lavora l'azienda per mostrare le sue migliori prassi e promuovere la sostenibilità nel suo settore? (per esempio, condivisione della conoscenza/seminari formativi, pubblicazioni, presentazioni dei vertici aziendali, ecc.). In che modo l'azienda forma i propri collaboratori, la propria comunità e il proprio settore sulle migliori prassi?

ICMQ organizza corsi di formazione sulle tematiche di sostenibilità dei prodotti e delle opere, anche in collaborazione con Associazioni o Ordini professionali, nonché relativamente alla qualifica dei professionisti che andranno a valutare la sostenibilità delle infrastrutture. Gli Envision Sustainable Professional sono, infatti, qualificati da ICMQ mediante appositi corsi di formazione e un esame.

ICMQ ha avviato da oltre 12 anni un Premio di laurea in memoria dell'Ing. Paride Passerini, Presidente di ICMQ, rivolto agli studenti laureati in un corso di laurea magistrale presso la Scuola di ingegneria edile-architettura del Politecnico di Milano laureati per tesi dedicate ai temi della sostenibilità. Il premio viene conferito alla miglior tesi di laurea tra quelle che affrontano tematiche connesse a "Soluzioni progettuali, costruttive e produttive di edilizia sostenibile secondo i protocolli parametrici consolidati". I contenuti della tesi possono riguardare: l'efficacia di scelte progettuali sostenibili rispetto ad una progettazione tradizionale, in termini prestazionali; l'uso consapevole ed innovativo di materiali e/o di sistemi tecnologici; l'ottimizzazione del sistema edificio-impianto; l'incidenza economica delle scelte progettuali volte alla sostenibilità, in termini sia di progettazione, sia di realizzazione, sia di gestione e di dismissione; l'analisi e la comparazione dei protocolli di riferimento e dell'efficacia dei medesimi sulla sostenibilità; lo studio e l'implementazione di schemi di certificazione della sostenibilità sia per edifici che per prodotti; l'analisi e la valutazione degli effetti tecnologici ed economici della certificazione sul mercato, sia in termini di miglioramento dello standard costruttivo sia in termini di diffusione di modelli di sostenibilità nel settore delle costruzioni.

TRAINING: l'azienda ha previsto, per i propri dipendenti, dei corsi di formazione organizzati da GBC Italia o tramite altri programmi formativi simili presenti nella regione?

I dipendenti di ICMQ partecipano a corsi di formazione per consolidare la propria competenza e per acquisirne di nuova.

EREDITÀ: In che modo l'azienda coinvolge studenti e neolaureati (i.e. tirocini, tesi, collaborazioni con istituti accademici)?

Stante il fatto che il settore sostenibilità di ICMQ è cresciuto negli ultimi anni, si è reso necessario l'ingaggio di alcune professionalità nel corso degli anni. Tale ingaggio è avvenuto sotto forma di stage retribuiti, in collaborazione anche con l'Università di Padova, ricercando i candidati tra quelli che frequentavano un Master in Ingegneria Ambientale.