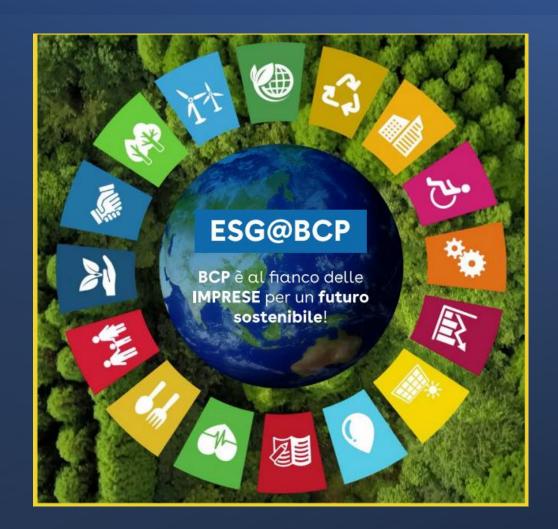


enel x







Migliaia di aziende stanno definendo **politiche di procurement sostenibili**, al fine di ridurre le proprie emissioni, in particolare le Scope 3 che rappresentano mediamente il 75% delle emissioni complessive.

I primi passi verso gli ESG....

- Analizzare e monitorare le emissioni dirette ed indirette
- Progettare una strategia di decarbonizzazione



Scopri come estrarre valore dalla Sostenibilità insieme alla BCP e ad Enel X



Calcolo della Carbon Footprint



Analisi di circolarità energetica



Sviluppo di una roadmap di decarbonizzazione



Identificazione di soluzione per la compensazione delle emissioni di carbonio

INIZIATIVE ESG ESG ESG@bcp.it





LA BCP HA STIPULATO UN PROTOCOLLO D'INTESA CON ENEL X PER LA PROMOZIONE DELLA DECARBONIZZAZIONE NELLE MEDIE IMPRESE

Grazie alla sinergia tra BCP ed Enel X:

- potrai identificare in maniera efficace e cogliere le opportunità legate alla definizione e implementazione di una strategia energetica e ambientale sostenibile
- aumentare il tuo vantaggio competitivo per ottimizzare la performance sul mercato azionario, accedere in maniera più efficace a capitali e aggiudicarti gare d'appalto internazionali
- migliorare la reputazione della tua azienda, rafforzando la fiducia nella catena dei fornitori, anche attraverso la trasparenza sulle tue emissioni GHG, e rispondere sempre meglio alle esigenze e alla sensibilità ambientale dei tuoi stakeholder

INIZIATIVE ESG ESG@bcp.it



PROTOCOLLO D'INTESA BCP - ENEL X PER LA PROMOZIONE DELLA DECARBONIZZAZIONE NELLE MEDIE IMPRESE



Impegni della BCP



- Sostenere i programmi progettati fornendo la propria competenza specifica e il proprio know-how sia ad Enel X sia alla propria clientela al fine di concretizzare al meglio i Progetti proposti, nel rispetto del merito creditizio.
- Assistere i tecnici di Enel X con i propri Gestori Corporate nelle interlocuzioni con la clientela BCP potenzialmente interessata ad attività di riqualificazione energetica.
- Individuare e mettere a disposizione locali idonei, in ogni area territoriale di appartenenza, per poter effettuare, riunioni, incontri e qualsivoglia tipo di meeting necessario per l'iter previsto dai progetti condivisi tra le Parti.

Impegni di ENELX



- Fornire consulenza informativa.
- Redigere la Diagnosi Energetica predisponendo report, identificando opportunità di ammodernamento e soluzioni di carbon compensation, definire la strategia aziendale di Sostenibilità e di carbon neutrality.
- Supportare la reportistica aziendale di Sostenibilità e comunicare gli indicatori ESG, gli obiettivi e le performance secondo il framework Global Reporting Initiative (GRI)
- Quantificare le emissioni GHG con report dedicati.
- Tracciare, gestire e condividere dati relativi all'impatto aziendale sui cambiamenti climatici.
- Per ulteriori approfondimenti consulta l'**Allegato 1** che segue la presentazione.



BCP AL FIANCO DELLE IMPRESE PER UN FUTURO PIÙ SOSTENIBILE

Collegati al nostro sito www.bcp.it e scopri la sezione dedicata agli ESG



Supporto alla transizione ESG delle Imprese



La strategia di sviluppo Banca di Credito Popolare si basa sulla convinzione che etica e profitto possano e anzi debbano andare di pari passo, poiché a lungo termine non ci può essere crescita economica senza progresso sociale e ambientale. Comportamenti responsabili, corretti e trasparenti valorizzano e tutelano nel tempo reputazione. credibilità e consenso, ponendo le basi per sviluppare ulteriori pratiche di business sostenibile e creare valore per tutti gli stakeholder.

La BCP è fortemente impegnata nella declinazione dei fattori ESG non solo nell'ambito dei propri processi aziendali, ma anche e soprattutto per supportare ed accompagnare le imprese Clienti nella transizione verso logiche di Sostenibilità.

L'impegno della Banca nell'accompagnare e sostenere le imprese nel loro percorso di transizione ESG si concretizza nell'offerta di finanziamenti ESG dedicati, nell'offerta di prodotti di investimento sostenibili e responsabili e nell'organizzazione di convegni ed incontri sui temi ESG.

La BCP, ormai da diversi anni, ha come obiettivo primario e consolidato, la promozione di un'azione di sostegno a favore della transizione ESG, la comunicazione e la condivisione delle conoscenze sui temi di Sostenibilità.



Consumi energetici

Consumi idrici

Emissioni e impatti

Mobilità

Gestione dei rifiuti

Sostenibilità Sociale Formazione, salute e sicurezza sul lavoro

Clienti

Responsabilità sociale Catena di fornitura

Sostenibilità di Governance

Innovazione

Gestione dei rischi e procedure di controllo

Valori di etica e trasparenza

enel x





Per qualsiasi informazione scrivi a: ESG@bcp.it



enel x

Allegato 1



Carbon Footprint e GHG Protocol

Cos'è

Rappresenta il punto di partenza per l'implementazione di una credibile strategia di riduzione dalla CO₂ emessa direttamente ed indirettamente per la produzione dei propri prodotti.



Cosa facciamo



Realizziamo l'inventario e la quantificazione secondo metodi scientifici riconosciuti, validi per tutti, ottenendo un risultato confrontabile e ripetibile nel tempo, delle emissioni di gas serra (GHG) legate all'intero ciclo di vita di un prodotto o al complesso delle attività di un'azienda, riportate ad un'unica unità di misura, la CO2 equivalente (CO2eq).

Fasi di lavoro



- Definizione dei confini organizzativi e operativi del sistema in esame con identificazione delle fonti di emissione
- o Identificazione e selezione dei fattori di emissione ("FDE") secondo gli scenari di <u>Scope 1</u> (emissioni dirette), <u>Scope 2</u> (emissioni indirette) e <u>Scope 3</u> (emissioni indirette) con sviluppo del modello di calcolo della Carbon Footprint secondo standard ISO 14064-1:2019
- O Quantificazione del Global Warming Potential ("GWP"). I risultati verranno espressi in termini di tonnellate di CO2 equivalente (CO2eq) e verranno dettagliati per la singola tipologia di principali GHG (CO2, CH4, N2O, NF3, SF6, HFC, PFC, ecc.) oltre che differenziati tra quota parte di carbonio fossile e carbonio biogenico (secondo standard ISO 14064-1:2019)

Diagnosi Energetica



Cos'è



Obiettivi



Cosa facciamo



La Diagnosi Energetica è una procedura volta a identificare tutte quelle opportunità per migliorare l'efficienza energetica ed è finalizzato al contenimento degli usi finali di energia elettrica e termica all'interno di un sito. Il riferimento normativo per la corretta esecuzione di un processo di Diagnosii Energetica è la norma EN UNI 16247

- o Affrontare tutti gli aspetti energetici del sito
- o Acquisire dati reali al fine di sviluppare un database energetico che conterrà la descrizione dell'origine dei dati utilizzati
- o Effettuare un numero congruo di sopralluoghi.
- O Verificare la coerenza dei consumi energetici stimati con quelli reali provenienti dai dati di fatturazione energetica o da sistemi di misurazioni.
- o Fornire un'adeguata conoscenza del profilo di consumo energetico di un edificio o gruppo di edifici, di un'attività o impianto industriale.
- o Individuare e quantificare le opportunità di risparmio energetico ed interventi di miglioramento sotto il profilo costi-benefici.
- o Individuazione degli interventi per promuovere l'uso razionale di energia con indicazione dei costi e dei risparmi conseguibili.
- o Predisporre un piano di misura per la verifica dei risultati che potrebbero essere conseguiti a valle degli interventi proposti.
- o Raccolta delle fatture delle forniture dei vettori energetici del Cliente per almeno 1 anno di consumi, 3 anni come obiettivo.
- o Raccolta dei dati di produzione annuale dei beni o di servizi erogati.
- Analisi del processo deve essere effettuata a livello di singoli utilizzatori, in coerenza con la costruzione dell'inventario energetico.
- o Costruzione dell'inventario energetico degli utilizzatori energetici ripartiti per vettore energetico
- o Ripartizione dei consumi sulla base degli utilizzatori energetici e individuazione dei fattori di normalizzazione
- o Confronto tra indice energetico operativo con l'indice energetico obiettivo, desunto dalla letteratura per la tipologia di applicazione esaminata.

ISO 50001:2018



Cos'è



La norma ISO 50001:2018 specifica i requisiti per creare, mantenere e migliorare un Sistema di Gestione dell'Energia (SGE). Il Sistema di Gestione dell'Energia consente di avere un approccio sistematico al continuo miglioramento della propria efficienza energetica.

Enel X offre servizi tecnici specialistici e consulenza per l'implementazione di tutte le fasi previste per un Sistema di Gestione dell'Energia (SGE) secondo la ISO 50001, quali l'esecuzione di Analisi Energetica e l'implementazione di un Sistema di Monitoraggio

- o Kick-off ai fini della definizione del piano dettagliato delle attività, del cronoprogramma e del milestone di progetto.
- Analisi del contesto: verrà definito il campo di applicazione del SGE, individuati gli aspetti pertinenti e definiti i requisiti legislativi applicabili.
- o Energy Planning: verranno definite le azioni per affrontare i rischi e le opportunità poste in evidenza dall'analisi del contesto.
- o Esecuzione dell'Analisi Energetica
- Monitoraggio e analisi: verrà elaborato un piano di monitoraggio di dettaglio sulla base degli obblighi introdotti dal D.Lgs
 102/2014 ed aggiornamenti
- o Struttura documentale: verranno strutturate e formalizzate le procedure e le istruzioni operative previste dalla ISO 50001.
- o Formazione delle diverse figure aziendali su finalità, punti chiave e ruoli del Sistema di Gestione dell'Energia.
- Audit interno e Riesame della Direzione: verranno comunicate alla Direzione Aziendale le evidenze di funzionamento del sistema di gestione, dei risultati del monitoraggio energetico e delle opportunità di miglioramento della prestazione energetica del sito.
- Assistenza alla fase di certificazione



Impianti di Cogenerazione



Cosa offriamo



Come ottenerli



Cosa facciamo



Enel X offre servizi tecnici specialistici per l'implementazione e la consulenza su impianti di cogenerazione verso i propri Clienti tesi all'ottenimento dei Certificati Bianchi

- o Analisi inserimento impianto di cogenerazione nel sistema produttivo
- Richiesta CAR a preventivo.
- Richiesta CAR a consuntivo.
- Analisi di fattibilità tecnico ed economico
- o Analisi del corretto posizionamento della strumentazione di misura
- Supporto alla registrazione presso i portali del GME e del GSE
- o Predisposizione ed invio della documentazione relativa all'intervento al fine di sottoporre al GSE la Richiesta di valutazione a preventivo
- Predisposizione delle successive 10 richieste annuali di qualifica CAR a consuntivo e Certificati Bianchi, dalla fase di inoltro delle richieste al GSE fino ai relativi esiti e conseguenti erogazioni dei CB tipo CAR
- Assistenza vendita dei Certificati Bianchi
- Assistenza in caso di attività di controllo ed ispezione da parte del GSE ai sensi dell'articolo 11 del D.M. 5 settembre 2011

Certificati Bianchi



Cosa sono



I Certificati Bianchi rappresentano il principale schema nazionale di incentivazione per l'efficienza energetica negli usi finali nel settore industriale in termini di obiettivi complessivi. Sono titoli negoziabili che certificano il conseguimento di risparmi negli usi finali di energia.

Il Decreto 11 gennaio 2017 e le successive modifiche regola il funzionamento del sistema

Come ottenerli



Si ottengono attraverso interventi e progetti di incremento dell'efficienza energetica da presentare al GSE. Un Certificato Bianco equivale al risparmio di una Tonnellata Equivalente di Petrolio (TEP) pari a circa 5300 kWh elettrici.

Cosa fare



- o il progetto per richiedere i Certificati Bianchi deve essere presentato al GSE prima della realizzazione dell'intervento di efficienza energetica.
- nel caso di sostituzione di impianti già esistenti occorre poter disporre di 1 anno di misure degli elementi necessari a determinare la c.d. "baseline".
- o nel caso di nuovo impianto o di nuova produzione il riferimento è il c.d. "standard di mercato".

Analizzare il profilo energetico degli Interventi.

- Check list dei documenti necessari
- Elaborare il PC o il Progetto Standard (PS) e presentare il suddetto PC o PS al GSE.
- Gestione delle eventuali richieste di chiarimento, modifiche e/o integrazioni avanzate dal GSE
- Assistere il Cliente per le attività previste annualmente
- Assistere il Cliente in caso di verifica ispettiva da parte del GSE.
- Supportare il Cliente nell'apertura del conto Certificati Bianchi presso il GME
- Attività di vendita dei Certificati Bianchi





Conto Termico

Cos'è

Il Conto Termico incentiva interventi per l'incremento dell'efficienza energetica e la produzione di energia termica da fonti rinnovabili. Grazie tale incentivo imprese private e Pubbliche amministrazioni possono riqualificare i propri edifici per migliorarne le prestazioni energetiche, riducendo in tal modo i costi dei consumi e recuperando in tempi brevi parte della spesa sostenuta.



Cosa facciamo

Enel X offre servizi tecnici specialistici per l'implementazione e la consulenza per la pratica di richiesta Conto Termico verso i propri Clienti.



- o Compilare fatture e bonifici secondo una specifica dicitura.
- o Fotografare il vecchio impianto e alcuni elementi di dettaglio prima di procedere alla dismissione (quando l'intervento richiede il requisito di sostituzione di un impianto obsoleto).

Come ottenerli

o Produrre il certificato di smaltimento del vecchio generatore (quando l'intervento riguarda la sostituzione di un vecchio impianto).



- Rispettare le tempistiche previste dalla procedura e predisporre documenti coerenti con le dichiarazioni che saranno effettuati nella pratica.
- o Garantire che siano rispettati una serie di aspetti specifici che dipendono dalle caratteristiche di ogni intervento



Servizio di Energy Manager

Chi è



L'Esperto in Gestione dell'Energia (EGE) è la figura professionale che associa alle competenze tecniche delle solide basi in materie ambientali, economico-finanziarie, di gestione aziendale e di comunicazione. Esso, certificato per assumere l'incarico di «responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia» come previsto dalla art. 19 legge 10/91, si presta al ruolo di responsabile del sistema gestione energia nell'ambito della norma ISO 50001 qualora richiesto

Competenze



- o Conoscenze, esperienza e capacità necessarie per gestire l'uso dell'energia in modo efficiente;
- Capacità di coniugare conoscenze nel campo energetico ed ambientale con competenze gestionali, economico-finanziarie e di comunicazione.

L'attività svolta annualmente sarà la seguente

- o Nomina annuale ai sensi L. 10/91 entro il 30 aprile di ogni anno
- o Analisi dei dati di consumo annuali, calcolo e trasmissione al FIRE attraverso il portale NEMO
- o Riunione e sopralluogo trimestrale
- o Ottimizzazione degli assetti e degli usi delle utilities, dell'autoproduzione di energia (p.e. FV, cogeneratore, ecc.)
- o Studi preliminari di fattibilità per interventi di miglioramento degli usi energetici e la riduzione dei consumi di energia
- Aggiornamento normativo con invio di bollettini mensili





Ingegnerizzazione

Cosa offriamo



Enel X offre servizi tecnici specialistici volti all'individuazione delle soluzioni di efficienza energetica più adatte al Cliente (es: impianti fotovoltaici, cogenerazione, ottimizzazione di processo), allo sviluppo dello studio di fattibilità, fino alla definizione dell'impiantistica di base e delle specifiche tecniche.



- Analisi dei consumi del cliente
- o Individuazione della soluzione o delle soluzioni più adatte
- Sopralluogo presso il sito
- Studio di fattibilità preliminare
- Definizione impiantistica di base
- Redazione delle specifiche tecniche



Emission Trading System

Cos'è



Cosa facciamo



L'Emission Trading System è il principale strumento adottato dall'Unione Europea per il controllo e il raggiungimento degli obiettivi di riduzione delle emissioni di gas ad effetto serra. Il focus di tale strumento è porre un limite alle emissioni di gas serra progressivamente sempre più basso nel tempo fino a raggiungere l'obiettivo prefissato.

Enel X offre servizi tecnici specialistici e consulenza in merito all'Emission Trading System (ETS). Insieme ad un processo di assistenza per attività di acquisto/cessione quote di emissioni di CO2 ed assistenza per lo scambio di quote di emissione e loro annullamento verso i propri Clienti.

- o Definizione ed identificazione dei perimetri di sistema.
- o Raccolta ed elaborazione dei dati (redazione di tutta la documentazione da allegare al momento dell'iscrizione, etc.).
- o Definizione di parametri di riferimento (benchmark) di prodotto, calore o combustibili.
- o Verifica di soddisfacimento delle condizioni indicate dalla normativa.
- Aggiornamenti sull'andamento del mercato nazionale ed europeo per la determinazione di un adeguato prezzo di acquisto o cessione.
- Gestione del portafoglio EUA del Cliente ed assistenza nelle operazioni di registrazione dell'operazione di acquisto o vendita sul Registro Unico Europeo.



Imprese Energivore – Grandi Imprese

Possono acedere agli elenchi Energivori tutte quelle **imprese** che hanno un **consumo medio di energia elettrica** pari ad almeno 1 GWh/anno e che possiedono codice NACE compreso nell'allegato 1 della comunicazione 2022/C/80/01 della Commissione Europea e che in alternativa o si sono dotati di DE redatta ai sensi del decreto legislativo 102 del 2014 in corso di validità o sono in possesso di Certificazione UNI CEI EN ISO 50001



Si definisce Grande Impresa:

- •l'impresa occupa più di 250 persone e presenta un fatturato superiore a 50 milioni di euro e realizza un totale di bilancio annuo superiore a 43 milioni di euro;
- •l'impresa occupa più di 250 persone e presenta un fatturato superiore a 50 milioni di euro;
- •l'impresa occupa più di 250 persone e realizza un totale di bilancio annuo superiore a 43 milioni di euro.

