

AMBASCIATA DEL CANADA IN ITALIA



Global Affairs Canada Affaires mondiales Canada
Trade Commissioner Service Service des délégués commerciaux

www.tradecommissioner.gc.ca/it

Il Servizio dei Delegati Commerciali del Canada è un organo del Ministero degli Esteri, del Commercio e Cooperazione Internazionali del Canada con il mandato di assistere le piccole e medie imprese nell'internazionalizzazione e favorire rapporti commerciali e scambi di tecnologie tra aziende dei due paesi. Con più di 800 aziende nel settore delle tecnologie verdi legate all'energia distribuita, trattamento acque e processi industriali, un fatturato di \$11,7 miliardi e una forza lavoro di 50.000 persone, il Canada propone soluzioni innovative e sostenibili in molte nicchie che coprono processi industriali, produzione di energia da rinnovabili ed efficienza energetica. Nell'ambito di Ecomondo+Key Energy 2018, saremo presenti con alcune aziende all'avanguardia in svariati settori tecnologici.

DÉLÉGATION DU QUÉBEC À ROME



www.quebecitalia.it

Il Québec è un leader mondiale nel settore della green technology. Efficienza energetica, clean energy, elettrificazione dei trasporti, riciclo dei rifiuti, trattamento delle acque e produttività delle risorse sono alcuni dei settori che fanno girare la green economy in Québec. Le imprese leader della green & circular economy sono alla ricerca costante di nuove sinergie per sviluppare tecnologie sempre più innovative. È in quest'ottica che il Québec, le sue imprese e il suo cluster, Ecotech Québec, sono presenti a Ecomondo.

Venite a incontrarci!

RSVP:

ital-td.rsvp@international.gc.ca



WEBINAR - Le EcoProfessioni del futuro: studiare e fare ricerca in Canada

DATA: 7 novembre | 14:00-16:00

LUOGO: Sala Workshop | Padiglione C3

Il Canada è uno dei paesi all'avanguardia per le tecnologie relative all'energia distribuita, al trattamento delle acque e ai processi industriali. Uno dei migliori posti al mondo dove vivere per elevata qualità della vita, bassa criminalità, stabilità economica, pari opportunità, cultura della ricerca e un sistema d'istruzione d'eccellenza. Un paese bilingue, dove poter studiare e lavorare al contempo e fare ricerca. E, soprattutto, dove il costo degli studi è inferiore rispetto ad altre mete all'estero. Tutti questi sono motivi di garanzia e tranquillità per scegliere il Canada come destinazione per la formazione dei propri figli e per la formazione continua dei giovani professionisti.

Un mondo di opportunità vi aspetta in Canada!

Seguirà un rinfresco a conclusione dell'evento presso lo Stand Canada—Pad D4 | 015 alle ore 17:00

Canada
Québec



CANADA &
QUÉBEC @

ECOMONDO
THE GREEN TECHNOLOGIES EXPO
KEY ENERGY

6-9 novembre 2018

**Padiglione D4 | 015
Fiera di Rimini**

**++ WEBINAR sulle
EcoProfessioni del futuro:
studiare e fare ricerca
in Canada**

**Sala Workshop | Padiglione C3
7 novembre | ore 14:00**

RSVP:

[ital-td.rsvp@
international.gc.ca](mailto:ital-td.rsvp@international.gc.ca)

Blackline Safety è il leader globale nelle tecnologie per la sicurezza dei lavoratori. La soluzione G7 integra infatti dispositivi di lavoro solitario con connettività 3G globale e satellitare innovativa per monitorare il personale in tempo reale ed è l'unica soluzione al mondo in grado di offrire sicurezza wireless, rilevamento multi-gas, comunicazione vocale bidirezionale, messaggistica di testo, localizzazione outdoor e indoor, gestione dell'evacuazione e personalizzazione completa per ogni azienda. I sistemi di Blackline Safety rispondono alle esigenze di sicurezza di clienti presenti in oltre 100 paesi.

L'obiettivo di Eavor™ è trasformare l'industria energetica attraverso tecnologie innovative, altamente efficienti e modulari per l'estrazione di energia pulita dal calore naturale della Terra. Eavor™ ha sviluppato una tecnologia per la generazione geotermoelettrica (chiamata Eavor-Loop™) capace di risolvere le problematiche legate al geotermoelettrico, come il fabbisogno di temperature del sottosuolo molto elevate e difficilmente reperibili. Eavor-Loop™ crea un sistema a circuito chiuso che consente l'utilizzo di fluidi in circolo che sfugge al gradiente di riscaldamento della Terra, emette zero inquinamento, non pone rischi di sicurezza e ha un'impronta ecologica trascurabile.

Stantec è tra le più grandi aziende al mondo per lo sviluppo e la consulenza nei settori dell'ingegneria e dell'architettura. Stantec ha alle spalle 200 anni di storia e conta 22.000 dipendenti, attraverso 400 uffici in tutto il mondo, specializzati nei settori dell'ambiente, delle infrastrutture, dell'energia, della salute e della sicurezza. Dagli studi di fattibilità alle opere di bonifica, dalla sicurezza sul lavoro alla progettazione infrastrutturale, fino alla gestione di rifiuti, acqua ed energia, Stantec è capace di assistere i propri clienti offrendo servizi durante l'intero ciclo di vita del progetto.



Drycake è un'azienda che offre prodotti e servizi ingegnerizzati; sviluppa, produce, installa e ripara sistemi di screening all'ingresso e sistemi dissabbiatura e asportazione di materiale, decantatori e centrifughe a dischi per i processi di separazione meccanica, tecnologie di essiccazione ed evaporazione termica e sistemi di trasporto. Drycake ha sviluppato TWISTER, un sistema di sconfezionamento di prodotti alimentari e materiali organici. La tecnologia TWISTER recupera il materiale organico da trasformare in energia ed eliminandolo totalmente dalle discariche.



Golder è una multinazionale canadese che da oltre 50 anni affianca i clienti nella scelta di soluzioni sostenibili ed innovativi per una migliore gestione del suolo, dell'ambiente e dell'energia. Con oltre 6.500 dipendenti, attraverso 165 sedi nel mondo (di cui 5 in Italia), la Società offre servizi di consulenza, progettazione di dettaglio e direzione lavori per progetti in campo ambientale e geotecnico, attività d'ingegneria nel campo delle fonti rinnovabili e del trattamento delle acque, studi di impatto ambientale, in ogni parte del mondo. I nostri clienti rappresentano le maggiori industrie del momento e sono attive nei settori: Oil and Gas, Estrazione Mineraria, Manifattura, Elettricità ed Infrastrutture.



WEnTech Solutions è un'azienda di software specializzata nei servizi di trasformazione dei rifiuti in energia. WenTech digitalizza la fase di valutazione dei progetti di trasformazione dei rifiuti in energia con focus sui processi di digestione anaerobica. WenTech ha sviluppato un software che permette di simulare con precisione e modellizzare un impianto di digestione anaerobica. Anessa™ è il software sviluppato per automatizzare il flusso di lavoro degli ingegneri che valutano il progetto, mentre A.D.O.™ è il software concepito per gli operatori dell'impianto.



Ecotech Québec è il primo organismo del suo genere in Canada. Al fine di promuovere lo sviluppo sostenibile, Ecotech Québec mobilita gli attori della green economy per creare le condizioni più favorevoli per la crescita e lo sviluppo del business. Inoltre, sostiene i suoi clienti finali nell'adozione di tecnologie pulite. Ecotech Québec riunisce tutti gli stakeholder del territorio, incluse le aziende più innovative, la comunità finanziaria, le istituzioni per la formazione e l'insegnamento, i sindacati e le associazioni che lavorano nel settore delle tecnologie verdi.



Led Roadway è un'azienda specializzata nel progettare e produrre sensori per le *smart city*, controlli intelligenti per l'illuminazione esterna e luci stradali a LED ad alta efficienza energetica. LRL sta emergendo come leader mondiale nello spazio delle *smart city* con le soluzioni Lumen IQ e Tool-less Sensor Platform (TSP), che consentono di investire sul controllo dell'illuminazione, adattandosi agli sviluppi tecnologici per creare città sicure ed efficienti dal punto di vista energetico in oltre 65 paesi nel mondo.



Xebec è un fornitore globale di soluzioni per l'ammodernamento degli impianti di biogas e permette ai propri clienti il massimo ritorno sul proprio flusso di biogas. La tecnologia di Xebec si basa su un sistema di ciclo rapido PSA che genera un recupero sostanziale della purezza del gas secondo le specifiche della condotta. I benefici della tecnologia di ammodernamento di Xebec includono la possibilità di rimuovere in un solo passaggio CO₂, N₂, O₂ e H₂O. I sistemi di Xebec assicurano bassi costi di installazione e di operatività, ottimizzando il tempo di funzionamento e la disponibilità degli impianti.