

BUSINESS UNIT EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

Il Polo Tecnologico Alto Adriatico nel corso del 2022 e 2023 ha gestito la Task Force per l'efficientamento energetico operante nelle province di Pordenone, Gorizia e Trieste. Svolti 150 sopralluoghi tecnici ed altrettante prefattibilità per impianti fotovoltaici, accompagnate buona parte delle aziende nel percorso di realizzazione degli impianti e di accesso al corposo bando di finanziamento regionale.

Ora il Polo si è strutturato per assistere a 360° le aziende nella gestione energetica e nella gestione delle emissioni di carbonio (carbon management) in un'ottica di ottimizzazione tecnica ed economica di sostenibilità ambientale. Un pool di tecnici ed Energy manager di lungo corso disponibili per affiancare le strutture direzionali dei clienti più energivori con presenze periodiche in sito e collaborazioni di medio lungo termine. Una specifica competenza nello sviluppo delle Comunità Energetiche e nelle soluzioni di autoconsumo per singole aziende.

www.polotecnologicoaltoadriatico.it

A CHI CI RIVOLGIAMO

Agli utilizzatori di energia, in sua ogni forma, del mondo industriale, del terziario ed Istituzionale interessati ad ottimizzarne la gestione energetica sia sotto il profilo tecnico sia amministrativo-gestionale.

Alle aziende che vogliono quantificare le loro emissioni climalteranti ed imboccare un percorso di contenimento. Ad investitori e istituzioni che cercano target di investimento nel mondo energetico qualificati e selezionati.

T +39 0434 504411
efficientamento.energetico@poloaa.it
polotecnologicoaltoadriatico.it

**READY!
TO-GO!**

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

**READY!
TO-GO!**

POLO TECNOLOGICO
ALTO ADRIATICO


ENERGY MANAGEMENT
CARBON FOOTPRINT
SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE
SERVIZI TECNICO-AMMINISTRATIVI PER L'ENERGIA
BANDI PER LA TRANSIZIONE ENERGETICA

ENERGY MANAGEMENT

Attività di impostazione strategica della gestione delle energie.

Investimenti - Comportamenti - Opportunità

Energy management on site

Diagnosi energetica

Campagna di misure consumi elettrici e termici

Riduzione carico di base (baseload)

Rilievo perdite aria compressa

Prefattibilità interventi di efficientamento:

- Monitoraggi integrati
- Ottimizzazione aria compressa
- Ottimizzazione generazione energia frigorifera
- Relamping
- Co-Trigenerazione
- Impianti fotovoltaici
- Recuperi Calore
- Ottimizzazioni comportamentali e di processo

Supporto a progetti in ESCO-PPA per il finanziamento degli interventi

Project management
Acquisti tecnici

Accompagnamento e gestione
Certificazione ISO 50001

*Ciò che non si misura non si può ridurre.
Con la B.U Efficientamento Energetico del Polo si riducono i costi dell'energia.*

MERCATI ENERGETICI E SERVIZI AMMINISTRATIVI

Consulenza di settore, gestione bandi, pratiche presso gli enti (GSE, CSEA, ARERA, ADM..) efficaci informative periodiche

Analisi dei profili di consumo e definizione strategia d'acquisto per le energie

Gestione del portafoglio energetico

Supporto agli acquisti di utilities e nei mercati ambientali;

Supporto su implementazione PPA off-site

Controllo bollette e reportistica

Dichiarazioni C-BAM

Pratiche ed agevolazioni legate ai mercati energetici:

- Sconto Energivori e Gasivori
- Dichiarazione annuale dogane
- Esenzione accise

Incentivi legati ad interventi di efficientamento:

- Certificati Bianchi
- Conto Termico
- Credito imposta

TRANSIZIONE ENERGETICA E SOSTENIBILITÀ

Analisi e soluzioni per affrontare le sfide della transizione energetica seguendo percorsi di Carbon Management e Sostenibilità

Carbon footprint di organizzazione

Carbon footprint di prodotto

Certificazione emissioni CO2 per C-BAM

Carbon Management:

- Analisi di processo
- Scenari di emissione
- Definizione di KPI ed obiettivi di riduzione
- impostazione roadmap
- Accompagnamento nel percorso di riduzione delle emissioni di CO2

Prefattibilità Interventi di compensazione

Project management e supporto ad esecuzione interventi

Approvvigionamento certificati d'origine (GO)

Supporto gestione EUA

Prefattibilità Comunità Energetiche (CER)

Formazione sulle CER e sviluppo progetti

Sviluppo configurazioni di autoconsumo diffuso in ambito industriale

PREDISPOSIZIONE TECNICA-AMMINISTRATIVA BANDI TRANSIZIONE ENERGETICA

L'efficienza energetica e le energie rinnovabili sono le colonne portanti della soluzione sostenibile ai problemi energetici del mondo. Ban Ki-moon

Polo Tecnologico Alto Adriatico
Società Benefit
Andrea Galvani SCpA
via Roveredo, 20/b
33170 Pordenone

Italia

