

CURRICULUM PROFESSIONALE

SILVIO BOSETTI

Cognome e nome:	Silvio BOSETTI	Nazionalità	IT
Professione	Ingegnere Energetico	Data di nascita	16/04/1958
Funzione attuale	Direttore di Succursale Milano Esperto Senior settore Energia		
Affiliazioni professionali	Ordine Ingegneri di Milano, Componente Commissione Tecnica Valutazione Impatto Ambientale (ITA) , Presidente Fondazione Ordine Ingegneri, Direttore Fondazione Energylab.		

Principali qualifiche

- Ingegnere consulente senior nei principali settori di:
 - Pianificazione energetica (territorio, imprese, regolazione)
 - Studi d'impatto sull'ambiente, analisi di rischio e due diligence
 - Diagnosi energetica per edifici e cicli produttivi
 - Project management e assicurazione qualità per grandi progetti infrastrutturali
 - Management di strategia aziendale, Business Development, organizzazione e risorse umane
 - Attività di formazione post Universitaria (Energy Strategy) presso l'università Bicocca di Milano
-

Lingue

Italiano	Lingua materna
Francese	Buona conoscenza (B2)
Inglese	Eccellente conoscenza (C1)
Spagnolo	Conoscenza di base (A2)

CURRICULUM PROFESSIONALE

SILVIO BOSETTI

Formazione

1989 1991	Executive Master e al MIP Politecnico Sloan School Boston e Corsi di perfezionamento aziendale SDA Bocconi
1977 1982	Laurea in ingegneria meccanica, indirizzo energetica al Politecnico di Milano a pieni voti
1973 1977	Maturità Liceo Scientifico (Leonardo da Vinci Milano)

Funzioni esercitate

dal 2012	Direttore di Succursale in CSD e Amministratore di CSD ENGINEERS srl, Milano
Dal 2011	Componente della Commissione VIA nazionale italiana
dal 2009 al 2012	Direttore Generale di Fondazione Energylab
dal 2002 al 2009	Amministratore Delegato di ACSM AGAM, società di servizi pubblici locali (Gas, elettricità acqua e ambiente) a Monza e Como.
dal 1994 al 2002	Direttore di AEM GAS, azienda del servizio gas e teleriscaldamento nella città di Milano
dal 1987 al 1994	Capo Progetto in AEM Milano (cogenerazione, produzione energia, pompe di calore)
Dal 1985 al 1987	Tecnico Commerciale in Lossa Impianti (responsabile impianti di condizionamento industria tessile)
dal 1983 al 1985	Junior Engineer in Lombardia Risorse (teleriscaldamento)

Progetti di riferimento

1991 a oggi	<u>Pianificazione energetica</u> Assessment dei piani di teleriscaldamento nelle città di Lviv e Zhytomyr in Ucraina (per conto SECO CH) Redazione del Piano energetico della città di Monza Piano di fattibilità di un sistema di teleriscaldamento per la città di Monza Studio di fattibilità per il dimensionamento e le scelte tecnologiche della centrale termica di un grandissimo Ospedale della Lombardia
-------------	---

CURRICULUM PROFESSIONALE

SILVIO BOSETTI

Riesame dei piani di investimento sulle reti ed impianti del gas per due città di medie dimensioni in Lombardia.

Riesame del piano di investimento per la riqualificazione della rete di illuminazione Pubblica in una città di medie dimensioni

Studio di sviluppo della metanizzazione in 6 città dell'est della Slovenia.

Studio di fattibilità per l'allacciamento al servizio di teleriscaldamento di un grande quartiere

Valutazione di progetti ambientali

Istruttoria VIA per una Rete di trasporto elettrica da 132 kV di lunghezza di 67 km in Sicilia

Istruttoria VIA per la riqualificazione di una autostrada (tangenziale) di 8 km in territorio urbano

Istruttoria VIA per la realizzazione di un deposito costiero GPL comprensivo di rete gas e attracco marino

Verifica di assoggettabilità per la realizzazione di un impianto di produzione elettrica a turbogas da 75 MW

Verifica di assoggettabilità per la realizzazione di un invaso idrico in alta montagna sotteso ad un impianto di produzione idroelettrica

Verifiche di ottemperanza alle prescrizioni relative a diversi interventi per le componenti ambientali seguenti: rumore, bilancio terre e rocce da scavo, monitoraggio ambientale, sistemazione a verde, podologia, falda e reticolo idrico, aspetti naturalistici, mitigazioni varie.

Settore distribuzione del gas

Gestione del progetto di metanizzazione città di Milano (1991 1995)

Implementazione del piano di manutenzione di reti e impianti della città di Milano

Redazione e sviluppo del Piano di innovazione reti per la città di San Pietroburgo

Riorganizzazione di procedure e organici Pronto intervento AEM

Riesame tecnico della rete di Segrate

Redazione dei Progetti industriali e di gara per i Comuni di Buccinasco, Corsico, Novate Milanese, Bollate, Cinisello.

CURRICULUM PROFESSIONALE

SILVIO BOSETTI

Redazione della Valutazione impianti e reti di Monza
Stesura del Piano di sviluppo e potenziamento rete di Como
Gestione del Piano di sviluppo e gestione di Mestni Plinovodi (10 Concessioni in Slovenia)
Partecipante al Audit impiantistico a Radom (Polonia)
Due Diligence tecnica per la valutazione degli Asset di Serenissima Gas operante nel Veneto e in Friuli
Progetto di collaborazione British Gas per lo sviluppo di reti in polietilene
Progetto di riorganizzazione gestionale della società Prealpigas in Busto Arsizio e Gallarate.
Redazione dei Capitolato di appalto per lavori e opere di manutenzione delle reti gas di AEM Spa
Presidenza nel quinquennio 1997 2002 di ATIG
Vicepresidente di IGU Distribution (1999 2001)
Studio per l'implementazione di un turboespansore per la stazione di riduzione in Canavese
Studio per la realizzazione della cabina di primo salto di Bovisa in Milano (250.000 mc/h)
Piano di sostituzione delle giunzioni in ghisa canapa piombo per la rete di Milano

Teleriscaldamento

Gestione del progetto di realizzazione del sistema di teleriscaldamento di Sesto San Giovanni (50 MWt) (AEM)
Impostazione, gestione e realizzazione del sistema di teleriscaldamento di Monza (60 MWt) (AGAM)
Assessment del progetto di teleriscaldamento di Busto Arsizio (AGESP)
Assessment dei sistemi di teleriscaldamento dei quartieri ALER di Milano
Progettazione e realizzazione della rete di trasporto dell'impianto Figino al quartiere Gallaratese in Milano
Riesame del sistema tariffario del teleriscaldamento con progetto AIRU
Assessment della situazione delle reti per il Quartiere Comasina in Milano
Campagna commerciale di sviluppo del teleriscaldamento per la città di Milano
Arbitrato sul prezzo del calore nel sistema di teleriscaldamento di Corsico
Riesame del progetto di teleriscaldamento per la zona di Saint Moritz Bad.
Studio di fattibilità per di un sistema di stoccaggio di calore per un grande

CURRICULUM PROFESSIONALE

SILVIO BOSETTI

impianto in Milano

Collaborazione nella redazione del Volume "Manuale delle tubazioni"

Produzione Energia

Collaborazione nel progetto FUEL CELL 1 MW sviluppato da ANSALDO UNITED TECHNOLOGIES

Responsabile tecnico del progetto di installazione di una pompa di calore aria acqua presso la sede "ricevitrice Sud" in Milano

Project Manager del progetto di realizzazione di un impianto con due motori a gas da 4,5 MW in Monza

Supervisione per il progetto di installazione dell'impianto di Cogenerazione dell'aeroporto di Malpensa

Studio di fattibilità per un sistema di cogenerazione con utilizzo di lolla di riso

Altre reti tecnologiche (idrico, illuminazione, telecomunicazioni)

Progetto di cessione degli Asset della rete fognaria della città di Monza.

Componente di Gara del Comune di Rho per illuminazione pubblica

Collaudi del piano di investimenti della rete fognaria di Monza.

Riesame delle alternative di intervento per cablaggio di una città di medie dimensioni

Perizie e Pareri tecnici

Contenzioso tra società per conto del fornitore di servizi industriali ed energetici in una grandissima area industriale

Tecnico di parte nella valutazione degli investimenti di una rete del gas

Arbitro in un contenzioso sulle tariffe di teleriscaldamento tra un super condominio privato ed il gestore

Procedura di Conciliazione presso camera di Commercio sul valore degli investimenti eseguiti sulle fognature di un Comune di dimensioni medio grandi.

Management

Progetto di riorganizzazione di azienda del settore energia con 50 dipendenti

Progetto organizzativo per impresa di installazione di antenne tecnologiche radar
Riorganizzazione della Associazione Confservizi Lombardia

CURRICULUM PROFESSIONALE

SILVIO BOSETTI

Studi e ricerche

Opportunità per le fonti rinnovabili in Lombardia

Il piano di sviluppo delle Smart grid: l'orizzonte europeo

Il ritorno al nucleare in Italia

Meter-On: indagine sulla implementazione dei contatori elettronici in 7 paesi europei (finanziamento UE)

ETICO, in collaborazione con il Politecnico di Milano, progetti di innovazione tecnologica per le imprese del settore energia in Lombardia.

Capacity Building Internazionale

Gestione del Piano di formazione di KESH, società elettrica dell'Albania

Responsabile del progetto di Trasferimento delle competenze di gestione reti gas a LENGAZ di san Pietroburgo

Auditor per conto di SECO al teleriscaldamento in Ucraina

Pubblicazioni

- La gestione delle emergenze nella distribuzione del gas - Franco Angeli Editore, 2001
- Partnership pubblico privato nei servizi locali di interesse economico - Politecnico Milano 2010
- Nucleare, addio o arrivederci - GIE Edizioni, 2011
- Efficienza energetica: governance, strumenti e mercato, EDIPLAN 2014