

L'AZIENDA

Biochemtex è una società leader a livello globale nello sviluppo e ingegnerizzazione di tecnologie e processi bio-chimici basati unicamente sull'utilizzo di biomasse non alimentari, in alternativa alle risorse fossili, come il petrolio.

In collaborazione con Beta Renewables – società di cui è azionista di controllo e alla quale partecipano il fondo di private equity statunitense TPG e Novozymes, azienda danese leader nella bio-innovazione – ha realizzato tecnologie e impianti per la produzione di bio-etanolo ed altri prodotti chimici.

A seguito di un investimento di 150 milioni di Euro e sette anni di studi, ha messo a punto Proesa®, esclusiva piattaforma tecnologica ora commercializzata da Beta Renewables.

Biochemtex ha conseguito nel 2012 un fatturato di 200 milioni di Euro, con 250 dipendenti. La società prevede di investire circa 180 milioni di Euro in Ricerca e Sviluppo nel periodo 2013-2018.

LA SEDE

La Società appartiene al Gruppo Mossi Ghisolfi e ha sede a Tortona (AL) in Italia, nel cuore del "triangolo industriale" del Nord Italia a pochi chilometri da Milano, Torino e Genova.

REFERENZE

Crescentino Biorefinery (Crescentino ,VC, ITALIA)

Project Bioflex1 (Stato di Alagoas, Brasile)

Project Alpha (Clinton, North Carolina, USA)

Fuyang Bioproject (Regione di Fuyang , Cina)

I NOSTRI SERVIZI

Biochemtex, è la società di ingegneria esclusiva per la costruzione di impianti per la produzione di etanolo cellulosico che utilizzano la tecnologia Proesa®, della quale Beta Renewables è licenziataria unica. Biochemtex inoltre fornisce soluzioni progettuali complete per i biocarburanti e per l'industria biochimica.

Grazie alla sua esperienza Biochemtex è in grado di offrire diverse soluzioni ingegneristiche sia come technology provider che come cliente:

- Studi di Pre-fattibilità e Fattibilità
- Ingegneria Front-End
- Ingegneria di Base
- Ingegneria di Dettaglio
- Capacità di acquisto in tutto il mondo
- Esperienza con EPC contractor
- Sviluppo di processo, in strutture di ricerca e sviluppo interne
- Capacità di Scale-up di processo da scala laboratorio, pilota fino a industriale
- Ampia esperienza nel trasferimento di tecnologia da licenziatari terzi
- Ottimizzazione di processo e sbottigliamento impiantiparty licensors.

EXECUTIVE MANAGEMENT

- Guido Ghisolfi, *President*
- Giovanni Bolcheni, *CEO*
- Dario Giordano, *Chief Technology Officer*
- Marco Tagliapietra, *Chief Financial Officer*
- Giuliano Ghiglione, *Business Development VP*

