



# Il Polo CLEVER

## *Cleantech&Energy innovation cluster*

**Monica Risso, Environment Park**



# Il soggetto gestore: *Environment Park*

Nata a Torino nel 1996, Environment Park SpA è un **interlocutore privilegiato** per tutte le imprese che puntano ad allargare il proprio mercato con **soluzioni eco-efficienti** e che vogliono fare della sostenibilità una leva di crescita per il futuro.



# Environment Park- *la riqualificazione*

È una delle aree di **trasformazione urbana** più grandi d'Europa.



'75



'90



'97



# Environment Park- *Le business units*

- 1) **SERVIZI IMMOBILIARI:** gestione dell' area di Environment Park.
- 2) **INNOVAZIONE E SVILUPPO:** attività di consulenza tecnica e soluzioni di mercato sui settori Green Building, Plasma Nano-Tech, Green Chemistry, Advanced Energy e Clen Tech.



**OFFERTA INSEDIATIVA**  
EnviPark - Spazi per imprese innovative

**IMPIANTO IDROELETTRICO**  
EnviPark - Produzione di energia elettrica pulita

**CENTRO CONGRESSI**  
EnviPark - Spazi per eventi e convegni



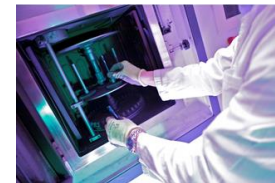
**GREEN BUILDING**  
EnviPark - Soluzioni innovative per l'edilizia sostenibile

**GREEN CHEMISTRY**  
EnviPark - Valorizzazione di biomasse

**PLASMA NANO-TECH**  
EnviPark - Trattamenti con nanotecnologie al plasma

**ADVANCED ENERGY**  
EnviPark - Soluzioni di produzione e stoccaggio dell'energia

**CLEAN TECH**  
EnviPark - Soluzioni avanzate per l'ambiente



# I Poli di Innovazione/ Clever

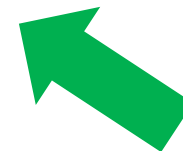
I Poli di Innovazione sono **strutture che organizzano e diffondono l'innovazione presso PMI, filiere produttive e distretti, con azioni focalizzate sulla promozione del trasferimento di tecnologie e conoscenze e sull'offerta di servizi innovativi alle imprese.**

## POLI DI INNOVAZIONE

- Polo AGRIFOOD
- bioPmed
- CGREEN
- **CLEVER**
- Polo ICT
- MESAP
- POINTEX

## Soggetti gestori

- M.I.A.C. Spa
- Bioindustry Silvano Fumero SpA
- Pst Spa, Consorzio Proplast, Consorzio Ibis, in ATS
- Environment Park, Consorzio Un.i.ver, in ATS**
- Fondazione Torino Wireless
- Centro Servizi Industrie srl
- Città Studi Biella Spa



# Clever / Gli associati

180 piccole  
imprese



UN'ASSOCIAZIONE CHE  
RAGGRUPPA ADERENTI  
INTERESSATI ALLO SVILUPPO DI  
PROGRAMMI DI INNOVAZIONE

28 medie  
imprese



12 Organismi di  
ricerca

30 grandi  
imprese

ENVIRONMENT  
PARK Parco Scientifico  
Tecnologico per l'Ambiente

**I soggetti  
gestori**



per una crescita intelligente,  
sostenibile ed inclusiva  
[www.regione.piemonte.it/europa2020](http://www.regione.piemonte.it/europa2020)  
INIZIATIVA CO-FINANZIATA CON FESR

# CLEVER/aree tematiche

Incrementare il livello di **eco-innovazione** connessa alle aree di specializzazione della strategia regionale



Ambito	Temi
Efficienza e uso razionale dell'energia	Tecnologie core per le smart grid termiche ed elettriche
	Recupero energetico
	Gestione efficiente dell'energia
Efficienza e uso razionale delle risorse idriche	Trattamento efficiente delle acque reflue civili e industriali
	Uso efficiente delle acque nei processi industriali e in ambito civile
Economia circolare	Sistemi, soluzioni e servizi per la gestione e la valorizzazione di rifiuti
	Recupero e riuso di materie seconde dai cicli produttivi
Mobilità sostenibile	Tecnologie e componenti per mobilità elettrica e innovative fuels
	Infrastrutture per la mobilità sostenibile
	Soluzioni per la riduzione di inquinanti ed emissioni
Cambiamenti climatici	Protezione delle infrastrutture da rischi naturali ed antropici
	Sicurezza e gestione delle emergenze da rischi naturali ed antropici
Clean solutions	Concezione e design sostenibile di prodotti e processi
	Riduzione nell'uso di materiali e sostanze pericolose



# Clever / la Mission

Obiettivo del Polo CLEVER è affiancare gli associati nello sviluppo del proprio percorso di **innovazione** attraverso **servizi e attività** dedicate





# Clever / Come funziona

## Input da Aderenti



Domanda di  
innovazione

Opportunità



Necessità

## Elaborazione



Polo di Innovazione



Dialogo



Know how  
Esperienza



Reti



Conoscenza  
Professionalità



Orientamento

## Servizi e attività



Analisi



Audit  
Accompagnamento



Formazione  
Comunicazione e  
marketing



Ricerca partner  
Networking



Infrastrutture

## Output

Progetti



Visibilità



Accordi



Investimenti



# CLEVER: I Progetti del Polo

49

Progetti attivati  
o in valutazione

120

Imprese coinvolte



10

Centri di ricerca

30 M€

Investimenti



## Domande....?!?

Environment Park: **Monica Riso**  
([monica.risso@envipark.com](mailto:monica.risso@envipark.com))