



PROVINCIA
DI TORINO

in collaborazione con



Il progetto "B2B – Brevetti to Business"

Servizi e opportunità per le imprese

Obiettivi del progetto

- **La Provincia di Torino ha avviato un progetto di sostegno alle PMI per lo sviluppo di prodotti e servizi innovativi a partire dalla proprietà intellettuale degli Atenei locali:**
 - » favorendo il trasferimento tecnologico dalle università alle aziende della provincia di Torino
 - » valorizzando la proprietà intellettuale esistente allo scopo di aumentare la competitività delle imprese locali
 - » stimolando e sostenendo le imprese che intendono sviluppare nuovi business
- **L'azione è sostenuta da Torino Wireless, Sisvel e Politecnico di Torino/IPFI in qualità di partner tecnici**

Selezionare le migliori tecnologie brevettate e favorire lo sviluppo di almeno 2 prodotti / servizi innovativi da parte delle imprese locali, anche in partenariato

Il perimetro della prima sperimentazione

- **Focus sul portafoglio brevettuale a disposizione degli Atenei locali:**
 - » Politecnico di Torino
 - » Università degli Studi di Torino
- **Settori prioritari:**
 - » brevetti/tecnologie del settore ICT, tecnologie dell'informazione e delle telecomunicazioni
 - » brevetti/tecnologie della meccatronica, disciplina che integra le tecnologie elettroniche e informatiche (ICT) nell'ingegneria meccanica per sistemi complessi con diversi ambiti di applicazione (automazione industriale, robotica, biomedicale ecc.)

Selezionati 8 brevetti a maggior potenzialità applicative (su oltre 200 analizzati) da parte di Politecnico di Torino (IPFI) e Sisvel

La selezione dei brevetti più interessanti

Titolo del brevetto	Ambito applicativo	Aziende interessate	Titolarietà	Data di priorità
Dispositivo e procedimento di misurazione sonora e segnalazione	Controllo livello acustico indoor	Elettronica e sensoristica	Politecnico	27/10/2011
Sistema e metodo per misurare distanze, spostamenti e azioni meccaniche	Monitoraggio strutturale	Elettronica ed optoelettronica	Politecnico ISMB	21/04/2006
Sistema di posizionamento geo-spaziale cooperativo [...] (1/2)	Mobilità intelligente/ Posizionamento preciso	Informatica, TLC, sviluppo app	Politecnico	30/08/2010
Sistema di posizionamento geo-spaziale cooperativo [...] (2/2)	Mobilità intelligente/ Posizionamento preciso	Informatica, TLC, sviluppo app	Politecnico	30/08/2010
Tutore attivo per la neuroriabilitazione motoria degli arti inferiori	Bioingegneria/ Biomeccanica	Meccatronica per biomedicale	Politecnico	15/03/2012
Metodo e sistema di stima dimensionale a partire da immagini monoscopiche	Elaborazione di immagini	Sviluppo software	Università	04/06/2008
Sistema di ripresa stereoscopico	Stereoscopia/ Produzione video 3D	Multimedialità, contenuti 3D	Università	03/04/2009
Veicolo acquatico di salvataggio	Soccorso in situazioni di emergenza	Meccatronica e sistemi di trasporto	Politecnico	24/04/2012

I prossimi passi

- Approfondimento con le aziende delle **potenzialità applicative e di business** dei brevetti selezionati, durante un **evento di presentazione** che si terrà:

Venerdì 8 marzo 2013 – ore 9:00

Politecnico di Torino – Sala Consiglio di Facoltà

Corso Duca Degli Abruzzi 24 - Torino

- **Proposte di sviluppo** industriale dei brevetti **da parte delle aziende** interessate e **selezione dei due progetti** a maggior potenziale
- **Accompagnamento** delle due proposte nello **sviluppo del piano industriale** a cura di Torino Wireless
- **Trasferimento** delle **tecnologie** brevettate da Politecnico/Università **verso le aziende locali**

I vantaggi per le imprese

- **Accesso facilitato a tecnologie avanzate e difendibili** con proprietà intellettuale
- **Assistenza** nella **valutazione** del contesto di **mercato** e delle principali opzioni strategiche di **posizionamento**
- **Supporto** nella **stima** e nell'analisi degli **investimenti necessari** per lo sviluppo dei prodotti/servizi
- **Orientamento** sulle opportunità di **eventuale finanziamento** con capitale di debito, grazie anche al **coinvolgimento** delle **istituzioni bancarie**

Informazioni e contatti

Simone Chiavola

Fondazione Torino **Wireless**

Tel.: 011 19501401

simone.chiavola@torinowireless.it

Tessa Zaramella

Provincia di Torino

Tel.: 011 8617642

tessa.zaramella@provincia.torino.it