



Promosso da:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO



Organizzato da:



VI edizione – Anno 2010

## LE SEDICI IDEE DI IMPRESA PRESENTATE A INVESTITORI E BUSINESS PARTNER

8/6/2010 @ I3P

### Senso sound

Sensosound è uno strumento per la valutazione acustica qualitativa dei materiali che permette di produrre risultati confrontabili anche se utilizzato da diverse persone in diversi contesti. Nato da un gruppo interdisciplinare all'interno del Corso di Studi in Disegno Industriale e di MATto, si pone come strumento per i designer che, durante la progettazione di prodotti, vogliono progettare anche i suoni, scegliendo i materiali più consoni dal punto di vista tecnico, sensoriale e di sostenibilità ambientale.

*Settore Design e architettura - Contatto tutor: Enrico Ghia, I3P - Incubatore Imprese Innovative del Politecnico di Torino, mail ghia@i3p.it*

### DreamBrain

DreamBrain è un pacchetto software e hardware per interpretare i bisogni primari dei pazienti colpiti da Ictus. Un casco wireless da posizionare sulla testa del paziente che invia segnale a un netbook in grado di prospettare uno scenario di eventi e bisogni possibili. Il sistema funziona per pazienti singoli, ma anche, in forma più complessa, per la gestione di interi centri di riabilitazione.

*Settore Bioingegneria e medicina - Contatto tutor: Enrico Ghia, I3P - Incubatore Imprese Innovative del Politecnico di Torino, mail ghia@i3p.it*

### Makoo

Makoo è un progetto imprenditoriale di sviluppo, produzione e distribuzione di un nuovo concetto di gioco di carte basato su carte interattive e su una piattaforma di gioco online. Il giocatore potrà usarlo in modo classico trovandosi con amici o partecipando a tornei. Allo stesso tempo, potrà trasferire con un solo gesto le carte sulla piattaforma online e giocare in un ambiente privo di barriere geografiche e linguistiche

*Settore ICT - Contatto tutor: Carlo Capello, I3P - Incubatore Imprese Innovative del Politecnico di Torino, mail capello@i3p.it*

### Bio techWare

Bio techware è un progetto imprenditoriale per la realizzazione di un sistema di monitoraggio di parametri medici a distanza. In particolare si tratta di un servizio di telemedicina per il controllo cardiaco pensato soprattutto per le farmacie, che consentirà ai cittadini di effettuare gli esami medici in farmacia, evitando liste d'attesa e spostamenti e ottenere tramite analogo sistema il referto.

*Settore ICT - Contatto tutor: Massimiliano Ceaglio, I3P - Incubatore Imprese Innovative del Politecnico di Torino, mail ceaglio@i3p.it*

### Wim TV

Piattaforma basata su standard con un ampio spettro di funzionalità e di configurabilità con cui realizzare marketplace rispondenti ai bisogni degli operatori destinata a broadcaster, operatori di telecomunicazione, costruttori e fornitori di contenuti e servizi.

*Settore ICT - Contatto tutor: Massimiliano Ceaglio, I3P - Incubatore Imprese Innovative del Politecnico di Torino, mail ceaglio@i3p.it*

### Smart rail

Smart Rail: un progetto imprenditoriale che fornisce una gamma di prodotti e servizi ad alto contenuto tecnologico destinati ai veicoli ferroviari e alla rete. Si tratta di nuovi mezzi per il controllo e la logistica, per il monitoraggio e la diagnostica in presa diretta di carri, carrozze e ogni tipologia di materiale rotabile, ad alta autonomia energetica e di semplice installazione per migliorare la sicurezza dei passeggeri e delle persone.

*Settore Meccanica - Contatto tutor: Enrico Ghia, I3P - Incubatore Imprese Innovative del Politecnico di Torino, mail ghia@i3p.it*

### Easyapp

Easyapp: un ambiente di sviluppo per progettare e realizzare guide turistiche per smartphone e palmari, compatibili con le principali piattaforme mobile presenti sul mercato. Le guide saranno dotate di: mappe georeferenziate, itinerari di interesse, descrizioni dei luoghi, funzionalità di ricerca, GPS, indicazioni per i pedoni e una sezione dedicata a appuntamenti e eventi

*Settore ICT - Contatto tutor: Massimiliano Ceaglio, I3P - Incubatore Imprese Innovative del Politecnico di Torino, mail ceaglio@i3p.it*

### WineOpedia

WineOpedia è un progetto che punta a diffondere le informazioni sul vino per creare un pubblico di consumatori consapevoli. Si sviluppa su due fasi: la creazione di un database online di prodotti vinicoli e la creazione di una piattaforma mobile che, una volta identificata la bottiglia, con la lettura di un codice a barre, restituisca in tempo reale le informazioni sul prodotto. Il sistema, che a fine giugno sarà presentato al primo corso per assaggiatori di vino in programma a Pechino, è destinato alle aziende che possono in tal modo promuovere i loro prodotti e al consumatore appassionato che in questo modo può effettuare acquisti informati e consapevoli.

*Settore ICT - Contatto tutor: Carlo Capello, I3P - Incubatore Imprese Innovative del Politecnico di Torino, mail capello@i3p.it*



### **Sea Safety system**

Si tratta di un'idea imprenditoriale per realizzare un sistema di sicurezza per il recupero automatico dell'uomo a mare. Un sistema che attiva il pilota automatico non appena un membro dell'equipaggio cade in mare e riporta da solo l'imbarcazione nei pressi del punto di caduta

*Settore Meccanica - Contatto tutor: Giovanni Costantino, Staff Cultura d'Impresa e del Lavoro dell' Università di Torino , mail incubatore@unito.it*

### **Led en**

Led-en, è un innovativo sistema di illuminazione a led, ecologico e più conveniente rispetto a da sostituire a quello tradizionale con le lampadine. Il sistema si basa su un brevetto di upgrading in grado di operare direttamente sui sistemi esistenti come lampioni, plafoniere, sostituendo la tecnologia tradizionale con i dispositivi a Led, senza creare realizzare da zero un nuovo impianto. Questo sistema è in grado di fornire numerosi vantaggi in termini economici e di tempo, perché opera su impianti già esistenti e li "voltura", ma soprattutto garantisce un rapido ritorno dell'investimento, con risparmi del 70% rispetto ai consumi attuali, in quanto l'illuminazione a Led è più economica e più ecologica rispetto a quella tradizionale.

*Settore Energia - Contatto tutor: Giovanni Costantino, Staff Cultura d'Impresa e del Lavoro dell' Università di Torino , mail incubatore@unito.it*

### **Tubo salvavita**

Il progetto prevede la creazione di un'impresa per la vendita e l'installazione di un attrezzatura brevettata che sostituisce le scale antincendio. Un contenitore rigido diviso in due parti che risultano chiuse e unite con un tubo in tessuto, che all'occorrenza si aprono. Il tubo salvavita consente alle persone che si trovano in un posto elevato e in pericolo di vita, di allontanarsi al più presto attraverso questa via di fuga. Ovvero di gettarsi all'interno del tubo il quale alla fine della caduta, già parzialmente ammortizzata dal tubo stesso, vi sarà un materasso che attutirà la caduta e inviterà all'uscita per permettere ad un'altra persona di gettarsi all'interno del tubo.

*Settore Meccanica - Contatto tutor: Giovanni Costantino, Staff Cultura d'Impresa e del Lavoro dell' Università di Torino , mail incubatore@unito.it*

### **Immunostem**

Si tratta di un progetto di impresa che prevede di utilizzare fin da ora la potenzialità delle cellule staminali multi potenti a scopi diagnostici in vitro. La plasticità delle cellule e la possibilità di sofisticate variazioni possono aprire nuovi e innovativi scenari diagnostici. Il prodotto si rivolge ai servizi diagnostici, pubblici e privati.

*Settore Biotech - Contatto tutor: Giuseppe Serrao, 2I3T - Incubatore dell'Università di Torino, mail giuseppe.serrao@2i3t.it*

### **Talent**

TALeNt significa trattamento automatico del linguaggio e nuove tecnologie ed è una combinazione di tecnologie per l'analisi profonda della lingua italiana. Il sistema, applicato ai motori di ricerca tradizionali, consente di ottenere risposte più ricche e coerenti, collegando in maniera pertinente informazioni sparse in documenti tra loro lontani e diversi sul piano della formulazione linguistica.

*Settore ICT - Contatto tutor: Giuseppe Serrao, 2I3T - Incubatore dell'Università di Torino, mail giuseppe.serrao@2i3t.it*

### **AG3**

Si tratta di un progetto di impresa focalizzato sulla green economy che punta ad un approccio integrato e sistemico per lo sfruttamento dell'energia geotermica. Il progetto prevede due brand principali: il "power", cioè la produzione di energia elettrica da fonte geotermica e l' "environment", cioè il risparmio energetico per la climatizzazione degli ambienti attraverso sistemi geotermici a pompe di calore.

*Settore Energia - Contatto tutor: Giuseppe Serrao, 2I3T - Incubatore dell'Università di Torino, mail giuseppe.serrao@2i3t.it*

### **NovaSkin**

NovaSkin propone lo sviluppo di un servizio per la generazione e manipolazione di cute in vitro utilizzando cellule primarie di origine umana o murina al fine di ricostituire l'epidermide in un modello sperimentale. Il servizio può essere applicato ai settori della medicina e della biologia, includendo non soltanto la dermatologia ma molte discipline mediche come lo studio delle malattie autoimmuni, oncologia, malattie genetiche, ed in generale tutti gli ambiti della medicina che interessano la cute.

*Settore Biotech - Contatto tutor: Marcello Sarino, Enne3 - Incubatore di Impresa Novara, mail info@incubatorenovara.it*

### **Penta dynamyc solution**

Applicazione a livello industriale di tecnologie avanzate per l'elaborazione di immagini 2D e 3D; sistemi adattativi basati su tecniche statistiche e di intelligenza artificiale per la domotica e sistemi di sicurezza.

*Settore ICT - Contatto tutor: Marcello Sarino, Enne3 - Incubatore di Impresa Novara, mail info@incubatorenovara.it*

Per approfondimenti e contatti rivolgersi direttamente ai tutor indicati per i singoli progetti.