



PROMOSSA DA

POLITECNICO  
DI TORINOUNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TORINO

ORGANIZZATA DA

Incubatore  
Imprese  
Innovative  
Politecnico  
Torino

Staff Culture

2i3T  
Incubatore  
Imprese  
Innovative  
Politecnico  
Torino

enne3

## SCHEDA PROGETTO IMPRENDITORIALE

### SMART FITNESS

#### Settore di attività

BIO E MEDICALE

#### Ambito di applicazione / Mercato di riferimento

Sistema di monitoraggio forma fisica per sportivi integrato con smartphone e portali web

#### Il Progetto Imprenditoriale

La missione del progetto imprenditoriale consiste nello sviluppo e nella realizzazione di un dispositivo personale ad ultrasuoni, connesso a smartphone e tablet, per la misura dello strato di adiposo sottocutaneo con la finalità di stimare la percentuale di massa grassa corporea. I dati saranno inoltre inviati ad un portale web per l'analisi della propria forma fisica e la scelta degli esercizi fisici e del regime alimentare da adottare. Il dispositivo risponde al bisogno di ottenere, ovunque ci si trovi, una misurazione affidabile, accurata e precisa, che i dispositivi attualmente in commercio non sono in grado di fornire. I mercati di riferimento sono quello Europeo e Nord Americano, ove si stima un segmento di 80 milioni di persone possano avere un elevato interesse per il prodotto (sportivi che praticano attività fisica al fine del controllo del proprio peso corporeo). Si stima di poter offrire il sensore sul mercato ad un prezzo al consumatore di \$150.

#### Il Team

- Andrea Borsic, esperienza di 6 anni negli Stati Uniti come professore di Ing. Biomedica, e 4 anni in UK, come ricercatore.
- Ettore Pelosi, dottore di medicina nucleare, nutrizionista, maratoneta, ed appassionato di fitness.
- Elia Attardo, ricercatore nel campo della Ing. Biomedica, esperienza 1.5 anni negli Stati Uniti.

FSE per il futuro

Per informazioni sul progetto: I3P, Incubatore Imprese Innovative Politecnico di Torino  
Ing. Enrico Ghia | [ghia@i3p.it](mailto:ghia@i3p.it) | tel. +39 011 090 5127 | [www.i3p.it](http://www.i3p.it)

[www.startcup-piemonte-vda.it](http://www.startcup-piemonte-vda.it)



PROMOSSO DA



NELL'AMBITO DI



ORGANIZZATO DA

