

Finalista PNI



<b>PROGETTO</b>	<b>AQVATECH</b>
<b>SETTORE DI APPLICAZIONE</b>	<b>ICT – ELETTRONICA applicata allo sport</b> Impianti sportivi come piscine, piste di atletica, piste di pattinaggio, piste di ciclismo indoor
<b>DESCRIZIONE TEAM</b>	Alessandro Buresta, 39 anni, ideatore del progetto ha esperienza quindicennale nel mondo delle TLC: ha lavorato presso centri di ricerca come ERICSSON, CSELT (TILAB), ed operatori come TIM ed H3G (3). Attualmente svolge la sua attività presso l'Istituto Superiore Mario Boella come project manager di progetti internazionali. Nel Team, ci sono altre 3 persone con esperienza tecnica e manageriale maturata sia in ambito nazionale che internazionale che garantiscono alla futura società le competenze necessarie dal punto di vista sia tecnico che manageriale e di marketing.
<b>SINTESI del PROGETTO</b>	Sistema per monitorare e migliorare le performance degli atleti durante la fase di allenamento introducendo tecnologia di alto livello non invasiva per l'atleta. Il progetto è attualmente in fase di brevettazione.
<b>APPLICAZIONI</b>	Il progetto si applica nel settore dello sport agonistico di alto livello, dove la ricerca della miglior prestazione ormai ha raggiunto livelli molto alti cercando di sfruttare tutti i supporti possibili, basti pensare ai costumi da nuoto super tecnici usati alle ultime olimpiadi. Il sistema si applica a diversi sport , dal nuoto ,al pattinaggio , all' atletica su pista,al ciclismo su pista ecc
<b>ELEMENTI INNOVATIVI</b>  <b>VANTAGGI rispetto ad altri prodotti simili già sul mercato</b>	Al momento non esistono sistemi simili in commercio. Gli elementi innovativi sono molteplici, ma essendo il cuore del brevetto, attualmente non possono essere svelati.  Rispetto ad altri sistemi di supporto all'allenamento ha il vantaggio di non essere invasivo per l'atleta e di non richiedere a quest'ultimo di indossare apparati o accessori che possano modificare il suo assetto di gara.