

## Premio Api Factory



Maccari (Giovani Api) premia Pettenella e Marios FOTOMARCHIORI

# Anghel e Andrea primi con il «casco intelligente»

Sono due studenti dell'istituto tecnico Silva-Ricci di Legnago, Anghel Nicolae Marius e Andrea Pettenella, ad aggiudicarsi la prima edizione del premio Api Factory 2017, promosso da Apigiovani con il sostegno di Banco Bpm e la collaborazione dell'Ufficio scolastico provinciale. Il loro progetto «BitRoad», un casco intelligente dotato di sensori, ha convinto la giuria. I due ragazzi hanno così ricevuto da Daniele Maccari, presidente del Gruppo Giovani dell'associazione industriale scaligera, il riconoscimento in denaro, 4mila euro, da spendere in tasse universitarie o corsi di formazione in istituti accreditati.

La premiazione, l'altro ieri sera, nella sala convegni del Banco Bpm presenti Paolo Smizzer e Piergiorgio Zingarini per Banca Popolare di Verona-Banco Bpm e Laura Parenti per l'Ufficio scolastico provinciale.

L'intuizione di BitRoad consiste nell'unire alla protezione passiva di un casco una parte interattiva per la chiamata d'emergenza in caso di incidente stradale o per ricostruire l'accaduto mediante la visione di filmati acquisiti da micro-camere applicate alla

protezione. «Il prodotto si è distinto per la proposta innovativa, per le potenzialità d'impiego, oltre che per la replicabilità del business che si basa su componentistica dai costi contenuti. I ragazzi hanno cercato infine di sviluppare a partire da un logo dedicato anche un brand, dimostrando di aver messo a fuoco le caratteristiche vincenti di un prodotto da lanciare sul mercato», motiva Maccari.

Alla finale sono arrivati cinque progetti: tre del Silva Ricci e due del Liceo scientifico Alle Stimate. Dalla Bassa, oltre all'idea vincitrice, anche il «Semaforo» intelligente a energia solare, firmato da Moustapha Moulif e Leonardo Bellini e il «Supporto per sedia a rotelle» di Nicole Zombini, Andrea Vassì e Davide Fornasari, sviluppato per favorire gli spostamenti delle persone con ridotta capacità motoria. Dal liceo cittadino sono stati presentati il gestionale «Un medico nel pc», per i medici di medicina generale, curato da Linda Cremonesi e Jordy Dal Corso e «MyFridge» di Pietro Cortese e Vincenzo Cervone, un frigorifero pensante che dispensa informazioni sullo stato degli alimenti contenuti. Il contest verrà riproposto alle classi quinte delle superiori di città e provincia ad ottobre. **Va2a.**