

# Sicurezza in auto, premiata l'idea imprenditoriale del "Pesenti"

written by Redazione  
16 Luglio 2013



Gli allievi dell'Istituto Pesenti di Bergamo all'interno del settimo percorso di formazione imprenditoriale "Impresa in Azione", promosso da Junior Achievement Italia, hanno creato l'Impresa Net Ja realizzando Helios, un dispositivo elettronico per la sicurezza nelle automobili che contribuisce alla prevenzione di incidenti stradali causati da stanchezza, distrazione o negligenza.

Helios è costituito da un sistema di sensori, posizionati all'interno del copri volante o direttamente integrato al volante, e da una centralina elettronica in grado di valutare l'eventuale allentamento della presa delle mani sul volante e nel caso provocando l'emissione di un segnale acustico di allarme.

L'idea imprenditoriale è stata notevolmente apprezzata. Infatti, gli allievi dell'Impresa Net Ja si sono classificati primi al concorso "Skills for the Future Hyundai Award" patrocinato dalla Hyundai Motor Company in occasione della Fiera Europea JA-YE che si è svolta a Riga (Lettonia) lo scorso marzo, primi alla finale regionale del concorso JA Impresa in Azione che si è svolta al Centro

Commerciale “Orio Center” di Bergamo il giorno 10 maggio 2013, primi al concorso organizzato da Confindustria Bergamo “10 e Lode” categoria JA e hanno ben figurato anche alla finale nazionale del concorso JA Impresa in Azione che si è svolta a Palermo il 4 e 5 giugno scorsi aggiudicandosi il premio Innovation Lab. Si tratta di notevoli risultati che premiano gli sforzi di studenti e docenti e danno lustro non solo all’Istituto Pesenti, ma anche a tutta la realtà imprenditoriale della nostra provincia, da sempre attenta al problema della formazione dei giovani. Tali risultati si sono potuti realizzare anche grazie al prezioso contributo di enti, istituzioni, aziende e varie Associazioni di categoria operanti sul territorio Bergamasco. Importante la collaborazione della Lovato Electric spa e della Federazione dei Maestri del Lavoro di Bergamo che hanno messo rispettivamente a disposizione qualificate tecnologie innovative e professionalità, competenza e passione.

In particolare, nell’anno scolastico appena trascorso l’iniziativa è stata patrocinata e/o sponsorizzata da: Lovato Electric; Federazione dei Maestri del Lavoro; Hyundai Motor Company Italy; Camera di Commercio di Bergamo; Bergamo Sviluppo; Confindustria Bergamo; Associazione Artigiani; CONFIAB; Confcooperative; UBI Banca - Popolare di Bergamo; ABB SACE Division Bergamo; C&D Elettronica Bergamo; Centro Pelle Snc - Tappezzeria d’Auto Treviolo; Testa spa - Macchine Tessili Zanica; Autofficina F.lli Mora Bergamo.