

Brevetti, la CdC premia tre aziende

L'Adienne, l'Agrimec e la Milestone hanno ricevuto il riconoscimento per l'innovazione tecnologica. Malvestiti: "La ricerca volano decisivo per le imprese"

Lo scorso 10 ottobre, la Camera di Commercio, nell'ambito della IX edizione di Bergamo Scienza, ha assegnato i riconoscimenti alle tre imprese vincitrici dell'edizione 2011 del premio "Innovazione tecnologica": Adienne srl di Bergamo, Agrimec snc di Spelgatti & C. di Casazza e Milestone srl di Sorisole. Alla cerimonia sono intervenuti il presidente dell'ente camerale, Giovanni Paolo Malvestiti, il presidente della Piccola Industria di Confindustria Bergamo, Gianluigi Viscardi e il professore della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bergamo, Caterina Rizzi. "L'iniziativa - ha spiegato il presidente della Camera di Commercio

Malvestiti - rientra nell'impegno che l'ente camerale si è assunto per diffondere la cultura dell'innovazione tecnologica tra le imprese, con sede operativa nella provincia di Bergamo. Mai come in questo momento l'innovazione può fare la differenza, aiutare le nostre imprese a farsi largo in un mercato sempre più globalizzato e competitivo" - ha aggiunto il presidente. I premi, del valore di 15mila euro cadauno ogni anno sono destinati alle imprese che hanno realizzato interventi tecnologicamente innovativi e hanno fatto ricorso alla brevettazione quale strumento di valorizzazione e di protezione della proprietà intellettuale.

LE INNOVAZIONI



Agrimec snc di Spelgatti & C (Casazza)

La serra solare col sistema di recupero dell'energia

L'invenzione, chiamata Adelio, riguarda la realizzazione di un impianto meccanico capace di estrarre l'energia termica in eccesso, dovuta all'effetto serra, disponibile all'interno di serre durante la fase diurna, attraverso il prelievo di calore dell'aria ed il suo trasferimento e accumulo momentaneo nel sottosuolo della serra stessa con il fine di riprelevarlo in un secondo tempo. L'estrazione del calore può avvenire anche con l'aiuto di una pompa di calore. Lo scambiatore di calore è la batteria di tubi dislocati lungo le pareti della serra. Questa batteria offre un piano di appoggio con adeguata inclinazione idonea per un eventuale impianto fotovoltaico la cui originalità sta appunto nell'essere installato all'interno della serra invece che sul suo tetto dove ostacola la fotosintesi.

