

**L'IMPRESA SIMBOLO** Tra le circa quaranta aziende, la Grimel propone un sistema che monitora i tetti fotovoltaici

## «Raccontiamo il bello della ricerca»

PORDENONE - (d.l.) «Abbiamo subito visto in questa innovazione della Fiera attraverso un intero padiglione delle eccellenze una importante occasione per esserci». Andrea Perin è l'amministratore delegato della Grimel di Fontanafredda. Un'azienda di impiantistica - fondata dal padre Giovanni, attuale presidente - con quarant'anni di storia alle spalle. «Oltre dieci anni fa - continua il giovane imprenditore - è cominciata la nostra ricerca nel comparto delle energie alternative e nel fotovoltaico in particolare.

Un sistema oggi diffusissimo e che noi, essendo partiti in largo anticipo, riusciamo a portare all'avanguardia. Le prime ricerche le abbiamo condotte con Area Science Park di Trieste». La Grimel illustrerà un sistema in grado di controllare a distanza - attraverso il pc o il telefono - il proprio impianto fotovol-

### FABBRICA DELLE IDEE

## Le invenzioni del territorio

taico ottenendo in tempo reale tutti i dati su consumi, risparmi e beneficio ambientale in termini di Co2 non emessa. Il sistema software, adatto soprattutto per i grandi impianti industriali, in caso di guasto è anche in grado di segnalare immediatamente dove si trova il problema facilitando l'intervento in impianti che hanno anche cinquemila pannelli. Quali difficoltà incontrano gli "innovatori" in un sistema manifatturiero piuttosto maturo come quello del territorio? «Devo dire - aggiunge Perin - che nella ricerca di questi nuovi

### IMPRENDITORE

Andrea Perin, amministratore delegato della Grimel



prodotti siamo stati agevolati sia dalla presenza sul territorio di fornitori di componenti elettronici altamente specializzati sia di laboratori in grado di seguire le imprese nelle fasi della certificazione». Grimel è solo un esempio. Alla Fabbrica delle idee saranno presenti molte realtà: da Electrolux (con le lavatrici che comunicano attraverso i colori) alle microrealità artigianali più evolute.

© riproduzione riservata