



a cura della
Redazione

LAB TO LOOK INTO THE FUTURE

by the Editorial Staff

The EIMA Lab initiative takes the stage in the Four-Sided Arch area in the Bologna Trade Fair quarters for the 2008 edition of EIMA International beside the exhibition of technical innovations which has always been a pole of attraction within the international exhibition. The Lab area is dedicated to research and the most advanced technological applications for agricultural mechanization and will remain open to the public of visitors attending the international agricultural mechanization trade fair from November 12 to 16. The area is finely focused on a number of leading issues: new industrial materials derived from agriculture, innovative lighting systems, technologies for brake systems and for monitoring mechanical components, training technical teams and methodologies for the transfer of technologies.

The EIMA Lab will host experts with UNACOMA information documents, with their own Innovation Laboratory and training projects, including Matech, which is part of the Galileo Science and Technology Park and which is able to support companies in the development of new projects characterised by new materials, Past-Optica, a leading company in the design and manufacturing of LED lighting systems, Bioalter, a consortium involved in experimental innovations for non-food crops, Re:Lab, which develops new technological solutions for innovation in the human-machine interaction processes.

The Lab area will also feature a mezzanine overlooking the technological innovations exhibition set up for meetings and small conferences, to be made available to the companies receiving the Technological Innovation 2008 awards. In this area, the companies can meet the media to present the technical characteristics of their prize-winning entries.

Because the Four-Sided Arch area is the crossroad of the entire trade fair quarter and symbolically sums up the great EIMA International adventure, the EIMA Lab mezzanine is also a place for receiving foreign delegations for their initial introduction to the exhibition.

UN LABORATORIO PER GUARDARE AL FUTURO

Il Quadriportico al centro del quartiere fieristico bolognese ospita, nell'edizione 2008 di EIMA International, accanto alla mostra delle novità tecniche che costituisce da sempre una delle attrattive della rassegna internazionale dell'EIMA, l'iniziativa di EIMA Lab. L'area Lab, a disposizione del pubblico che dal 12 al 16 novembre visiterà la rassegna internazionale della meccanizzazione agricola, è dedicata alla ricerca e alle più avanzate applicazioni tecnologiche nella meccanizzazione agricola, ed è focalizzata su alcuni temi di punta: i nuovi materiali industriali di derivazione agricola,

i sistemi di illuminazione innovativi, le tecnologie per i sistemi di monitoraggio delle parti meccaniche, la formazione dei quadri tecnici e le metodologie di trasferimento delle innovazioni. Nell'area di EIMA Lab sono presenti con i propri esperti e con documentazione illustrativa il Club Meccatronica, UNACOMA, con il proprio Laboratorio per l'Innovazione e con i propri progetti formativi, Matech, società facente parte del Parco Scientifico e Tecnologico Galileo e che è in grado di affiancare le aziende nello sviluppo di progetti caratterizzati dall'impiego di materiali inno-

vativi, Plast-Optica, società leader nella progettazione e realizzazione di sistemi di illuminazione a led, Bioalter, consorzio che sperimenta innovazioni per le colture non food, RE:Lab, che sviluppa soluzioni tecnologiche per l'innovazione dei processi di interazione uomo-macchina.

Nell'area Lab è collocata anche una terrazza che affaccia sulla mostra delle novità tecniche, allestita per incontri e piccole conferenze, a disposizione delle aziende cui viene assegnato il riconoscimento di "Novità Tecnica 2008" o segnalazione. In questo spazio le aziende possono presentare alla stampa le caratteristiche tecniche dei propri modelli premiati. La "terrazza" di EIMA Lab è anche il luogo nel quale ospitare le delegazioni estere per una prima introduzione alla rassegna, essendo il Quadriportico lo snodo dell'intero quartiere fieristico e il luogo che anche simbolicamente sintetizza la grande kermesse di EIMA International.

