

UNIVERSITA'

Progetto di ricerca per garantire qualità alimenti attraverso micro-elettronica

FIRENZE, 10 NOVEMBRE 2005 - Le **tecnologie per la qualità e la sicurezza alimentare**: se ne occupa un progetto europeo di ricerca - dal titolo programmatico GoodFood - che sta studiando come garantire la qualità, la sicurezza e la tracciabilità dei principali alimenti (vino, frutta, cereali) **attraverso la micro-nanoelettronica**.

L'ateneo fiorentino partecipa al progetto e **sta sperimentando presso la propria azienda agricola Montepaldi a San Casciano Val di Pesa** le possibili applicazioni, con particolare riferimento al mondo del vino.

Primi risultati di queste ricerche - che saranno presentati in un convegno internazionale **martedì 15 e mercoledì 16 novembre prossimi presso l'Università di Firenze** - saranno illustrati in una conferenza stampa domani, venerdì 11 novembre, alle ore 11, presso il rettorato dell'Università di Firenze, in piazza San Marco, 4.

Interverranno i professori Gianfranco Manes, ordinario di elettronica, Leonardo Casini, ordinario di economia ed estimo rurale, e Stefano Mancuso, associato di arboricoltura e coltivazioni arboree. In questa occasione sarà mostrato il funzionamento di una rete di sensori applicata ad una vigna.