

**L'ESPERIMENTO***Sistema innovativo elaborato dal dipartimento di Fisica dell'Università*  
**Sicurezza made in Camerino**

**CAMERINO** – Esperimento riuscito. Da ieri, c'è un nuovo modo per trasmettere dati segreti in assoluta sicurezza. Gli studiosi del laboratorio di ottica quantistica del dipartimento di fisica dell'Università di Camerino, guidati dal professor Paolo Tombesi, hanno dato prova, ieri, del funzionamento del sistema messo a punto dopo tanti mesi di lavoro. Si tratta di un nuovo modo di trasmettere dati tra due terminali, utilizzando delle chiavi assolutamente sicure per decriptare i messaggi. Per chiave si intende un numero generato in maniera casuale e, quindi, che non è frutto di calcoli matematici. La prova del corretto funzionamento del sistema è arrivata ieri, con un messaggio inviato dal rettorato alla sede camerte della Banca Popolare di Ancona. E' stato proprio l'istituto di credito, infatti, uno dei principali so-

stenitori degli studi portati a termine nel laboratorio di ottica quantistica. Adesso, l'innovativo sistema entrerà nella fase applicativa e, presto, potrà trovare largo uso anche nel vivere comune. Operazioni bancarie, codici di carte di credito, ma anche qualsiasi tipo di attività che dovrà essere svolta in assoluta segretezza potrà beneficiare del protocollo messo a punto all'Ateneo camerte.

“Questa Università è da sempre impegnata nel produrre tecnologie per il futuro – ha dichiarato il rettore Fulvio Esposito – Oggi ne abbiamo dato una nuova dimostrazione e, per questo, ringrazio il professor Tombesi e il suo staff. Uno staff composto da giovani della nostra provincia, ma di altre nazioni, a dimostrazione del fatto che il nostro ente è di quelli che non conoscono fughe di cervelli”  
*e.pi.*