

CAMERINO**Unicam inventa
il bancomat
non clonabile**

CAMERINO - Nasce in Unicam il bancomat supersicuro. Un sistema di scambio di informazioni basato sulla fisica quantistica garantirà una comunicazione segreta al 100%, rendendo impossibile la clonazione di dati elettronici sensibili, come, appunto, i codici Bancomat. Il sogno di banche e clienti, realizzato dal laboratorio di ottica quantistica del dipartimento di Fisica dell'Università di Camerino, si chiama Criptocam ed

**Bancomat sicuri**

è il primo esperimento del genere mai tentato in Italia. «Abbiamo costruito due apparati, A e B, chiamati Alice e Bob - spiega Paolo Tombesi, direttore del dipartimento di Fisica - collegati da un canale di fibre ottiche. Con un processo fisico che utilizza fotoni polarizzati, A e B si scambiano un messaggio da cui viene generata una chiave segreta per cifrare le informazioni». Criptocam verrà sperimentato a Camerino domani. Un messaggio cifrato sarà trasmesso da Alice, nella sede del rettorato dell'Università, a Bob, nella filiale camerte della Banca popolare di Ancona, che lo decodificherà con la chiave precedentemente scambiata.