



# Centro Residenziale Universitario di Bertinoro



*Al Centro Residenziale Universitario un workshop sui protocolli di crittografia*

## **Sistemi di sicurezza e rete informatica: I maestri dei codici criptati riuniti al CeUB**

**Forum e incontri informali tra gli esperti del settore per favorire lo scambio di conoscenze e per condurre ricerche congiunte. I geni della crittografia riuniti sul colle bertinorese fino al 29 maggio**

Dopo il successo riscosso nel 2007 torna al Centro Residenziale Universitario di Bertinoro il Workshop on Cryptographic Protocols and Public-Key Cryptography (WCP), organizzato dal laboratorio virtuale su algoritmi pluripartiti ed asimmetrici Maya di Ecrypt II (European Network of Excellence for Cryptology II).

Ospitato al Ceub fino a venerdì 29 maggio, il laboratorio di alta informatica si tiene nell'ambito degli eventi BiCi (Bertinoro International Centre for Informatics), che promuovono lo scambio di idee tra i vari settori scientifici ed applicativi dell'informatica.

L'obiettivo del WCP è proprio quello di favorire la circolazione di idee "di frontiera" tra ricercatori che operano in diverse aree dei protocolli crittografici, offrendo la possibilità di incrociare conoscenze ed esperienze.

Sistemi algebrici e chiavi hardware, funzioni casuali e verificabili, testi criptati e pratiche per la sicurezza: sono solo alcuni dei temi trattati nel corso del workshop inaugurato domenica 24 maggio, che vede riuniti al Ceub importanti esperti nel campo dei linguaggi crittografici.

Gli incontri sono strutturati in modo informale e sotto forma di forum per consentire il confronto interpersonale tra i partecipanti, affinché possano confrontarsi e condividere i risultati più avanzati nel settore, creando in questo modo anche l'occasione per condurre ricerche congiunte.