



La Usal investiga mejoras en la identificación en internet

DICYT
SALAMANCA

Un proyecto de la Universidad de Salamanca busca mejorar la seguridad para la identificación electrónica de los usuarios de internet y la autenticación de la información que envían, es decir, contribuir a que las comunicaciones sean más seguras. Para ello, los investigadores trabajan en la modificación de protocolos y de algoritmos de intercambio de información que se emplean en la actualidad y tratar de implementar otros nuevos.

Usos como la banca electrónica, el comercio electrónico o distintos servicios de las administraciones públicas requieren contar con una identidad electrónica. Aunque la seguridad es cada vez mayor también se están incrementando los ataques que buscan conseguir suplantar identidades y acceder a información privilegiada. Por eso, Araceli Queiruga, investigadora del Departamento de



La investigadora Araceli Queiruga.

Matemática Aplicada de la Universidad de Salamanca, trabaja en esta línea y ya el pasado año desarrolló un sistema de multifirma que permite que varias personas puedan firmar digitalmente un mismo documento, lo que se ha plasmado en un programa diseñado en lenguaje Java. ■