Informática promociona el uso de software libre y sus herramientas de seguridad

Informar a los usuarios informáticos sobre las principales amenazas virtuales y enseñarles algunos mecanismos para implantar en sus equipos medidas de seguridad efectivas es el objetivo de un curso que se impartirá en la Escuela Superior de Enxeñería Informática, entre los días 23 y 27 de junio.

La difusión de los principios básicos de la seguridad en los sistemas informáticos y la promoción del uso del software libre y de las herramientas de seguridad disponibles en los sistemas GNU/Linux son algunos de los objetivos que persigue Francisco Mario Barcala Rodríguez con el curso que dirigirá y que se desarrollará entre los días 23 y 27 de junio en el Edificio Politécnico.

Los interesados en esta materia dispondrán de la posibilidad de inscribirse, hasta mañana viernes, abonando un importe de matrícula que oscila entre los 27,5 y los 55 euros. Las jornadas de trabajo se distribuirán en horario de mañana y tarde, de 10.00 a 13.15 horas y de 16.00 a 19.00 horas, respectivamente.

Se encargará de impartir las diferentes ponencias informativas un total de ocho expertos pertenecientes a las Universidades de Vigo y a la de A Coruña.

El organigrama de trabajo comprende sesiones de trabajo teórico y taller prácticos sobre criptografía con GPG y de sistemas de archivos cifrados. Los participantes también resolverán casos prácticos sobre la implantación de servicios de autenticación remota con OpenLDAP y de gestión de usuarios; escaneo de puertos con NMAP y análisis de redes con Wireshark. Superadas las sesiones de trabajo, los alumnos podrán tener conocimientos reales sobre la instalación, configuración y uso de herramientas de seguridad típicas del entorno GNU/Linux.