

El primer mail de la UGR cumple 23 años

ANDREA G. PARRA | GRANADA

Hace 23 años. El primer correo electrónico con el formato que hoy reconocemos como internet con dominio '@ugr.es' se envió desde el ordenador 'Nevada.ugr.es' en el año 1990.

El computador estaba situado en las dependencias del Servicio de Informática de la Universidad de Granada (UGR), en el edificio Mecenas, del campus de Fuentenueva. Fue el primer ordenador adquirido por el Servicio de Informática exclusivamente para actividades científicas: inicialmente correo electrónico y cálculo intensivo. Era un VAX 6520 fabricado por Digital Equipment Corporation.

A muchos estudiantes de la Universidad granadina les resultará muy difícil imaginarse completar sus estudios sin un correo electrónico con el dominio oficial de la institución que les requieren para tutorías -virtuales-, consulta, entregas de trabajos. Pero sí hubo un tiempo y no muy lejano en los que no existía el correo electrónico. Hace 25 años que se fundó la RedIris, la red española para Interconexión de los Recursos Informáticos de las universidades y centros de investigación. Como tal provee de servicios de conexión a internet a dichas instituciones. Fue fundada en el año 1988 como un proyecto del entonces Plan Nacional de I+D del Ministerio de Educación y Ciencia.

La Universidad granadina se sumó pronto a ella, aunque como se ha dicho no fue hasta el curso 1989-1990 cuando se mandó ese primer correo electrónico con el dominio actual '@ugr.es'. En el Centro de Servicios de Informática y Redes de Comunicaciones de la Universidad granadina explican que «no disponemos del texto del primer correo. Los primeros correos electrónicos fueron correos de comprobación y configuración de equipamiento y software entre técnicos del área de Sistemas de Investigación de la Universidad de Granada y técnicos del CICA (Centro Informático Científico de Andalucía) en Sevilla y de RedIris en Madrid».

En el año académico 1989-1990 en Granada solo la Universidad disponía del equipamiento de interconexión a la red nacional de investigación y a internet.

Comunicaciones

La pregunta es cómo se comunicaban hasta ese momento. Jesús Rodríguez Puga, jefe de Servicio Área Sistemas de Investigación del Centro de Servicios de Informática y Redes de Comunicaciones de la institución universitaria, detalla que hasta el curso 1989-1990 en España algunas universidades y centros de investigación disponían de la tecnología para conectarse entre sí. «Sin embargo, eran islas de conexión, ya que cada fabricante de ordenadores utilizaba un protocolo de comunicación diferente. Diferentes idiomas, solo que en este caso no eran español, inglés o alemán, sino bitnet, decnet o usenet. Aunque las redes de comunicaciones existían desde mucho antes, solamente podías comunicarte con aquellas instituciones que disponían de tu misma marca de ordenador», afirma.

Rodríguez Puga agrega a todo lo anterior que «en el año 1989 comenzamos la coordinación de las comunicaciones entre todas las universidades gracias al programa Iris y en el año 1990 se adoptan definitivamente los protocolos TCP/IP americanos frente a los OSI por los que apostaba Europa: se decide hablar un idioma común, el de la internet americana». Así, «en el año 1990 la Universidad de Granada es la primera institución granadina conectada a internet y por primera vez el dominio 'ugr.es' es reconocido en todo el mundo y cualquier investigador granadino podía enviar y recibir correo electrónico hacia y desde cualquier otra institución conectada a la internet global».

24 ordenadores

Desde entonces han cambiado mucho las cosas. En la actualidad el servicio de correo electrónico universitario es muy complejo y está configurado, a día de hoy, por 24 ordenadores virtuales sobre los que se apoyan todos los subservicios que lo componen.

El número de cuentas actuales, según los datos facilitados por José Luis Verdegay, delegado del rector para las TIC, asciende a 83.700 para alumnos y en el caso de personal de administración y servicios así como docentes e investigadores son 14.034. «En alumnos, desde hace dos años aplicamos políticas de bajas. Sin embargo, en trabajadores aún no se han aplicado. Esas 14.034 cuentas corresponden tanto a personas físicas como a departamentos, grupos de investigación, congresos, cargos.».

Si estos datos sorprenden aún son más llamativas las estadísticas facilitadas por el Centro de Servicios de Informática y Redes de Comunicaciones. En una semana, si no hay actividades especiales y son fechas especiales, los correos recibidos en la UGR desde internet ascienden a 525.774 mensajes con un total de 88 gigabytes; los enviados por usuarios de UGR tanto hacia la propia UGR como hacia internet son 250.408 mensajes enviados por 5.473 usuarios diferentes excluidos alumnos.

Además, los correos enviados a las listas de distribución universitarias (comunicaciones a la comunidad universitaria) fueron la semana pasada 308 correos. Estos terminan en 14.034 buzones si van dirigidos a personal de administración y servicios y docentes e investigadores o en 83.700 buzones si van dirigidos a alumnos universitarios.