



**Javier Guerra**

Usuario de QL  
Autor de la web:  
Sinclair QL Recursos en Castellano

# La comunidad hispana del QL en Internet

Cuando Salvador Merino me puso al día respecto a los acontecimientos del Club QLAVE y acerca de la cantidad de material y actividades que habían producido, me pareció que ese material debía estar en Internet para que otros usuarios como yo, que decidiesen retomar su afición, pudieran disfrutarlo. De esta forma nació Sinclair QL Recursos en Castellano, y lo que en un principio iba a ser un sitio para descargas se convirtió poco a poco en un centro de reunión de antiguos usuarios y empecé a darle forma a varios proyectos. Por suerte, la necesidad de espacio web no ha sido problema gracias al servidor Speccy.org de Santiago Romero.

AL poco tiempo no nos limitamos a ser sólo un soporte de información, sino a aunar esfuerzos con otras webs existentes con objeto de promocionar el QL.

Primeramente se ha dado a conocer un sistema, y sobre todo un ordenador, que pasó inadvertido para gran parte de los usuarios pese a ser parte de nuestra reciente historia Informática, ya que se trata de un producto que la empresa Investrónica castellanizó y produjo en nuestra lengua.

Nuevos usuarios hay pocos, pero se ha conseguido que algunos viejos usuarios desempolven sus ordenadores y retomen su afición al sentirse arropados por más gente y tener ahora recursos de los que nunca pudo disponer tanto en el área documental como en el de consulta e intercambio de ideas. Hay que recordar que cuando QLAVE estaba en su apogeo no teníamos Internet en España, y alguno de nosotros siquiera conocimos su existencia hasta después incluso de la finalización de sus actividades. (Aprovecho aquí para destacar a tres de ellos: Juanjo Ruiz, Guillermo Mesquida y David Novo, y espero que el resto de ellos no se enfaden si no los nombro, pero son muchos y saben de mi agradecimiento personal por sus esfuerzos). Algunos de estos colaboradores, nos han conocido curiosamente a través de las news, concretamente por el foro E.C.S.S. (es.comp.sistemas.sinclair), y no por la web.

Las pocas webs que sobre el QL existían en España se han visto reforzadas por la afluencia de usuarios a la nuestra, cuya política ha sido desde el principio la de fomentar la colaboración abierta y sin cortapisas entre sus usuarios y otras webs.

Todo nuestro material está disponible para ser duplicado en otras webs si se indica autor y procedencia, de esta forma garantizamos que los contenidos estén disponibles a un mayor número de gente.

La web más destacada de ellas sin duda, y que está casi por completo dedicada al QL es

QReino, de José Antonio Fernández, con quien mantenemos vivo contacto.

Otras webs, como la de Miguel Ángel Hernández -Programas Sinclair QL y ZX81- han surgido a raíz de la nuestra como apoyo y complemento a nuestro sitio web y para exponer sus propios programas. Dicho material ha sido cedido en parte también por Salvador Merino como el caso de la librería IFE, y en un futuro dará acogida a aquel material interesante para los usuarios que están fuera de la línea de sinclairql.info que edita sólo en castellano.

La web de Pedro Reina merece también especial mención por sus interesantes

programas propios para el QL.

Por último no me olvido de los retro-coleccionistas, quienes han visto revalorizadas estas máquinas en sus colecciones y que son los que mantendrán la plataforma más allá de sus usuarios el día de mañana. A ellos dedicamos gran parte del trabajo de renovación y puesta al día en nuestra documentación.

Si te interesan los sistemas operativos o vas a programar tu propio lenguaje no debes dejar de lado esta máquina de la que acabarás aprendiendo algo sin duda. Gracias a nuestras webs españolas de QL, material documental y de consulta no te va a faltar ■

## La huella del QL

Como todas las máquinas de los 80, el QL ha dejado su huella a lo largo de los años en diferentes diseños, programas y hasta en sistemas operativos y lenguajes de programación. Desde el nuevo aspecto externo de la máquina que adoptó Sinclair también para sus Spectrum mejorados hasta hoy, quizás el hecho más conocido sea el del autor del núcleo Linux: Linus Torvalds.

Cuando vio que su Vic 20 no podía darle más de sí, Linus se decidió por comprar un QL, y empezó a realizar por primera vez programación seria de sistema. Todo ocurrió cuando adquirió una unidad de disco externa para no tener que usar los microdrives incorporados. El driver que traía la disquete para el QL era bastante malo, así que Linus se programó el suyo encontrando de paso algunos bugs en el sistema operativo que hacían que su driver tampoco pudiera funcionar perfectamente. Así que desensambló el sistema operativo, pero para ello se programó su propio desensamblador. Con el tiempo también programaría su propio ensamblador y editor de texto. Su driver resultó ser más rápido que la versión incluida con la controladora, algo que lo llenó de orgullo. Su siguiente ordenador ya sería un PC, y con él llegó el proyecto Linux, que ha marcado sin duda, desde los 90, la historia de la Informática.

Pero ahora que empezamos a programar también sobre S.O. para móviles, nos sorprenderá

saber que el QL sigue teniendo presencia en el lenguaje de programación OPL de la casa PSION, basado originalmente en el lenguaje de consulta de base de datos escrito por PSION para el ARCHIVE. Este lenguaje hace su primera aparición como OPL (Organiser Psion Language) en el Psion Organizer II. Los ingenieros de software en PSION agregaron al lenguaje el soporte necesario para la gama Psion MC laptop, y la serie 3, un PDA pocket-size con pantalla gráfica, teclado QWERTY y dispositivos removibles.

Por otro lado, el paquete PSION para QL ha sido parte de estas máquinas también. Cualquier usuario de Psion 3 ó 5 reconocerá inmediatamente los programas QUILL, ABACUS, ARCHIVE y EASEL en ellas. Es fascinador ver la innovación de PSION en el trabajo realizado cinco años antes de que los paquetes integrados llegaran a ser corrientes en las PC de escritorio. Bajo nombres como "PC-FOUR" y "Xchange", estos programas darían el salto al PC y otras máquinas de escritorio en 1985 con gran aceptación crítica.

Otra de las grandes casas que desarrolló software para el QL fue Metacomco, a quien se la conoce por la conversión del Sistema Operativo multitarea de red TripOS de la Universidad de Cambridge a lo que los usuarios del ordenador Amiga conocen como AmigaDOS.

De no ser por la tortuosa vida del Amiga, posiblemente esta empresa seguiría sonando como una de las más sorprendentes del momento junto a PSION.