

## COOPERACIÓN INTERNACIONAL



Opinión

# Bill Gates, un personaje con conocimientos informáticos de alto nivel

AGUSTÍN CERNUDA DEL RÍO

**E**l perfil público de Bill Gates suele asociarse con el de un tiburón de los negocios: alguien con gran talento empresarial, intuición, don de la oportunidad y suerte. Pero con frecuencia se olvida que su éxito se basa también en su sólida formación como informático, necesaria para entender realmente el negocio y conducir de manera óptima una empresa de informática como Microsoft.

William Henry Gates III no iba para hombre de negocios. Nació en el seno de una familia pudiente y con antecedentes del más alto nivel en la abogacía, la banca y la política; pero a los 13 años entró en contacto con el PDP-10 que se utilizaba en su escuela y se dedicó en cuerpo y alma a escribir programas y aprender todo lo posible sobre informática. Él y algunos de sus compañeros, como Paul Allen, serán los primeros programadores de Microsoft.

Gates y Allen trabajaron juntos desarrollando software en diversos proyectos. En 1975 se las ingeniaron para ofrecerle al fabricante del primer microordenador (el Altair 8800) un intérprete del lenguaje BASIC; había nacido Microsoft. El despegue definitivo comenzó cuando IBM contactó con ellos para interesarse por su BASIC para un nuevo producto, el PC. IBM necesitaba además un sistema operativo, y Gates se ofreció a proporcionarlo también. Adaptó uno ya existente, y el resultado (PC-DOS) se vendió con el primer PC y con posterioridad con sus clónicos (como MS-DOS). Microsoft creció de manera explosiva y el posterior éxito de Windows en los ochenta y los noventa acabó catapultando a la empresa de software hasta convertirla en la mayor del mundo y a Bill Gates en uno de los hombres más ricos.

Se dice que en 1989 todavía salieron al mercado productos de Microsoft con código escrito personalmente por Bill Gates y que, cuando los jefes de producto alegan enormes dificultades técnicas que no son capaces de superar, éste les replica a veces: «¿Quieres que lo haga yo este fin de semana?». Definitivamente, Microsoft no se fundamenta sólo en tener al frente a un linde de los negocios, sino también, y en primer lugar, a alguien con conocimientos informáticos de alto nivel.