

> IMCYC, un sitio muy concreto

2ª parte

En este espacio continuaremos relatando el desarrollo del sitio IMCYC a lo largo de sus nueve años de vida, los que se entretajan con la muy reciente historia de las redes mundiales de cómputo y comunicación.

Hoy, casi de manera automática al terminar de teclear una dirección en internet, o sea, identificar con algunas letras el código de origen, se da un sencillo proceso que requirió del establecimiento de un orden. En nuestro país el *Network Information Center-México*, (NIC-México) es la organización encargada de la administración de los nombres de dominio territorial (ccTLD, *country code Top Level Domain*) y el código formado por las letras MX es el asignado para la identificación nacional, según el ISO 3166.

Entre las funciones de dicha organización, fundada el primero de febrero de 1989, cuando el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM), Campus Monterrey, tuvo la iniciativa de establecer una conexión directa a NFSNET (Internet), están el proveer los servicios de información y registro para .MX, así como la asignación de direcciones de iniciativa privada y el mantenimiento de las bases de datos respectivas a cada recurso. En esa fecha, con una

Microvax-II digital, el ITESM se conectó a internet bajo el dominio .mx:dns.mty.itesm.mx, con la dirección 131.178.1.1. Esa máquina, el primer servidor de nombres para el dominio .mx., siguió en funciones hasta el seis de septiembre de 1993, fecha del 50 aniversario del sistema ITESM, cuando se sustituyó por una Sun SPARC Classic, con 48 MB en RAM y 400 MB en disco.

Hasta ese momento, debido a que no existían muchos nombres de dominio, no se requirió de una dedicada administración. En 1992 había sólo 45 dominios bajo .mx, de los cuales 40 eran académicos y cinco comerciales. Incluso, la terminación .mx se utilizó, sin clasificaciones, hasta octubre de 1993, cuando en una reunión de los principales actores de las redes en México acordaron crear los subdominios COM.MX, y GOB.MX. En esa misma junta, que tuvo lugar en la Universidad de Monterrey, también se decidió no crear el subdominio EDU.MX. A principios de 1995 eran poco más de 100 nombres de dominio ubicados bajo .mx. Sin embargo,

tiempo después, a solicitud de la misma universidad, se inició una discusión pública en línea para la creación del dominio .edu.mx, y como resultado del consenso, el cuatro de septiembre de 1996 se creó el edu.mx, el cual, junto con .mx, representó el dominio educativo. Así, desde mediados de 1997 se limitó el registro de dominios académicos al .edu.mx. ☺



Índice de anunciantes		
Fester	2ª de forros	Reportajes técnicos publicitarios
Cemento Moctezuma	3ª de forros	
The Euclid Chemical Company	4ª de forros	
CEMEX	1	Prefabricados y cimbras
World of Concrete México 2006	3	Asociación Nacional de Industriales del Presfuerzo y la Prefabricación (Anippac)
Colegio de Ingenieros Civiles de México	15	32 y 33
		34 y 35
		39
		41
		44 y 45
		59
		Construmercado
		Consortio Andamiaje
		Equipo de E. Controls
		IMCYC

En la revista **Construcción y Tecnología** toda correspondencia debe dirigirse al editor. Bajo la absoluta responsabilidad de los autores, se respetan escrupulosamente las ideas, los puntos de vista y las especificaciones que éstos expresan. Por lo tanto, el Instituto Mexicano del Cemento y del Concreto, A. C., no asume responsabilidad de naturaleza alguna (incluyendo, pero no limitando, la que se derive de riesgos, calidad de materiales, métodos constructivos, etcétera) por la aplicación de principios o procedimientos incluidos en esta publicación. Las colaboraciones se publicarán a juicio del editor. Se prohíbe la reproducción total o parcial del contenido de esta revista sin previa autorización por escrito del editor. **Construcción y Tecnología**, ISSN 0187-7895, publicación mensual editada por el Instituto Mexicano del Cemento y del Concreto, A.C., con certificado de licitud de título núm. 5383 y certificado de licitud de contenido núm. 2697 del 30 de septiembre de 1988. Publicación periódica. Registro núm. PP09-0249. Características 228551419. Insurgentes Sur 1846, colonia Florida, 01020, México D.F., teléfono 56 62 06 06, fax 56 61 32 82. Precio del ejemplar \$35.00 MN. Suscripción para el extranjero \$80.00 U.S.D. Números sueltos o atrasados \$45.00 MN. (\$4.50 U.S.D). Tiraje: 10,000 ejemplares. Impresa en Litográfica I.M. de México S.A. de C.V. Teléfono: 5689 7699.