



## PINCELADAS TECNOLÓGICAS EN TRES DE OCHO DÉCADAS

*Leopoldo Vega Correa*

He acompañado la actividad del Instituto en tres de sus ocho décadas y he vivido muchos cambios y transformaciones, desde su espacio físico, su tecnología, sus administraciones, sus investigadores, su personal académico y administrativo, pero algo que nunca cambia es su mística de trabajo, su camaradería, su ambiente agradable y tantas cosas gratas que hay en él.

Empiezo por decir, para quien no lo conoce físicamente, que cuenta con un amplio espacio que se ubica en una zona privilegiada, la mejor zona de la Ciudad Universitaria, enclavada en la mejor zona de la Ciudad de México, pero esto no siempre fue así, un parteaguas fue el cambio de la Torre II de Humanidades a la Ciudad de la Investigación en Humanidades, inaugurada por el doctor Jorge Carpizo cuando fue rector, que dotó a varios de los institutos de investigación en humanidades de las magníficas condiciones que ahora tienen.

Para mí la historia inicia en el ocaso de 1991, al término de mis estudios universitarios y tras dos años de intensa capacitación en materia informática como integrante de un programa de formación de becarios gestionado por la entonces Dirección General Servicios de Cómputo Académico (DGSCA) de la UNAM, que tenía como objetivo formar personal para fortalecer el desarrollo y administración de tecnología en las entidades universitarias. Al terminar fui invitado por el director José Luis Soberanes para incorporarme al Instituto de Investigaciones Jurídicas; de qué otra manera se entendería que un egresado de ingeniería trabajara en un nuevo mundo, el mundo jurídico.

En este Instituto empecé por conocer acerca de las fuentes formales y tradicionales del derecho y los importantes desarrollos que se realizaron en materia de informática jurídica y que lo colocaron a la cabeza del uso de la informática en el área, desarrollos realizados en los tiempos en que su director fue el mismo doctor Jorge Carpizo.

Desde allí la visión institucional era crecer el uso de la informática en el Instituto para llevarlo más allá, primeramente pasando de salas comunes para el uso de computadoras compartidas, a equipos de cómputo personal conectados en una red local, y posteriormente conectar esa red a la red mundial de Internet para utilizar los servicios disponibles en esa época, tales como la red Bitnet para correo electrónico, *FTP* para transferir archivos entre las dependencias universitarias y *Gopher* para consultar información.

Esa primera época fue de gestionar proyectos para conseguir los recursos necesarios y con ello pasar de menos de treinta equipos a más de ciento veinte computadoras que dotaran al personal de implementos básicos para su trabajo.

Más adelante el lanzamiento del navegador de Internet Mosaic por el Centro de Aplicaciones de Supercómputo de los Estados Unidos, nos permitió consultar información hipertextual de manera sencilla y gráfica en la red y de allí surgió la idea, en 1994, para crear el primer servicio para compartir información jurídica a través de Internet.

En ese temprano 1994 se creó la primera página de Internet del Instituto, cuando las páginas existentes en México venían exclusivamente de las áreas de ciencias o centros de supercómputo en las universidades y aún no existían páginas generales de facultades ni de la Dirección de Cómputo, mucho menos de la Universidad, y sus contenidos consistían solamente en cartas de presentación. Por su parte, Jurídicas proporcionaba información legislativa de interés, por ello no resultó raro que la página de Jurídicas a la que denominamos Infojus destacara sobre las demás, recibiendo visitas de muchas partes del mundo, particularmente de habla hispana.

Pasaron varios años y se continuaron desarrollando diversos servicios informativos especializados para diversas oficinas del gobierno federal, entre ellas Gobernación, PGR, Secretaría del Trabajo, Turismo, ISSSTE, Consejo de la Judicatura y otros servicios para el público general. Es en 2001 que el director, doctor Diego Valadés, tiene la idea de conjuntar el esfuerzo editorial del Instituto con el de otras instituciones para crear la Biblioteca Jurídica Virtual y potencializar la difusión de obras jurídicas en el mundo entero publicando y haciendo recuperables todos los materiales que producía el Instituto en medio digital de manera gratuita antes de ser publicados en papel.

Con la ampliación de las capacidades de las redes, también se posibilita la transmisión de audio y video y surgen varios proyectos, entre ellos *Voz de Nuestros Juristas*, que recoge el testimonio de grandes maestros como Héctor Fix-Zamudio, Aurora Arnáiz, Ignacio Burgoa, Victoria Adato, Jorge Carpizo, Marta Morineau, Sergio García Ramírez, Olga Islas y muchos más.

La tecnología mejoró la capacidad y calidad de video y nuevamente canalizamos esfuerzos en equipar al Instituto en materia audiovisual para realizar transmisión de diversas actividades en vivo, pero también gracias al apoyo del director doctor Héctor Fix-Fierro, en 2010 se logró materializar la Videoteca Jurídica Virtual, que permitiera dar nueva vida y hacer consultables en Internet los contenidos históricos en video de la actividad académica del Instituto, así como, a partir de 2012, dar seguimiento a las campañas electorales de varios países a través de las redes sociales.

En esta década que concluye, la actividad a distancia cobra la mayor relevancia con la pandemia y hoy y aquí hemos cosechado frutos de una intensa actividad y experiencia de años, donde con el apoyo del director doctor Pedro Salazar, se ha logrado incrementar la intensa labor de difusión que se realiza y en estos tiempos difíciles el Instituto se posiciona como líder del gran espacio virtual de reflexión y capacitación que debe ser.

Gracias IJ y felices 80 años al servicio de la nación.