



Editorial

FEDERICO OLMEDO

Editor General

Revista Bits de Ciencia



Las tecnologías digitales nos han abierto la puerta a un sinfín de tareas antes inimaginables, desde permitir una interconexión global instantánea a través de redes sociales hasta, en el contexto del proceso constituyente que se está llevando a cabo en Chile, permitir a cualquier persona presentar propuestas de normas constitucionales a través de la plataforma de Iniciativa Popular de Norma.

En esta edición de la Revista abordamos, como tema central, el apoyo a distintos procesos participativos que estas tecnologías digitales pueden brindarnos, y los desafíos regulatorios que generan sus nuevos alcances. Por un lado, discutimos dos propuestas legislativas recientes sobre la regulación de plataformas digitales y establecimiento de neuroderechos y, por otro lado, el uso de herramientas digitales para la participación política en dos

contextos diferentes: el del proceso constituyente y el de votación electrónica dentro de la Universidad de Chile. Analizamos también el problema de la privacidad de datos a través de un estudio de caso de publicación de datos por parte del Servel.

En la sección de Investigación Destacada estudiamos un problema fundamental de la inteligencia artificial: cómo comparar formalmente la interpretabilidad de diferentes modelos. En la sección de Premio Turing presentamos la premiación que recientemente recibieron Aho y Ullman, y finalmente en la sección de Estudiantes recopilamos los trabajos de varixs estudiantes recientemente graduados del DCC.

Esperemos que disfruten de esta edición de la Revista. Cualquier consulta o sugerencia, pueden hacérsola llegar a bitsdeciencia@dcc.uchile.cl. ■