

Las claves del nuevo carnet de identidad: tecnología, seguridad y modernización

El próximo 16 de diciembre, Chile marcará un hito en la modernización de su sistema de identificación nacional con el lanzamiento de la nueva cédula de identidad. Este avance, liderado por el Registro Civil, responde al compromiso del país por integrar tecnologías avanzadas y reforzar la seguridad en los documentos de identidad.

"Fabricada por Idemia Smart Identity, empresa francesa reconocida mundialmente por sus soluciones innovadoras en identidad física y digital, la nueva cédula incorpora más de 30 medidas de seguridad, organizadas en tres niveles jerárquicos", asegura Claudio Álvarez, académico de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas de la Universidad de los Andes y experto en ciberseguridad.

Nivel 1: "Seguridad perceptible al tacto y la vista. Incluye elementos como tinta ópticamente variable, degradados de color y relieves táctiles", menciona el experto en ciberseguridad.

Nivel 2: "Elementos verificables con herramientas especializadas como lupas y luz ultravioleta, tecnologías estándar en documentos actuales", señala Álvarez.

Nivel 3: "Características avanzadas para análisis en laboratorios de criminalística, diseñadas para garantizar la autenticidad ante posibles falsificaciones", agrega el académico.

Una cédula más inteligente

El nuevo carnet incluye un chip biométrico, que almacena información clave del titular bajo estrictas medidas de seguridad. "Este chip incorpora tecnologías activas y pasivas que impiden su clonación y extracción de datos, asegurando que solo la cédula original pueda autenticar transacciones o verificaciones de identidad", menciona el experto.

Además, el chip permite el acceso a datos de manera online, lo que simplifica procesos como trámites gubernamentales, validaciones en eventos masivos y transacciones comerciales. "Estas innovaciones prometen no sólo mayor seguridad, sino también una mejora significativa en la experiencia de los ciudadanos", señala el académico.

"Esta nueva cédula garantiza la autenticidad del documento y facilita la vida diaria al integrar tecnología avanzada que respalda la identidad de las personas de manera confiable y eficiente", concluyó Claudio Álvarez.

