

Digitalización del Sistema Nacional de DNI de Argentina

La SECCION III de la LEY N.º 17.671 establece

Obligaciones concernientes a los distintos documentos

Artículo 13. — La presentación del documento nacional de identidad expedido por el Registro Nacional de las Personas será **obligatoria** en todas las circunstancias en que **sea necesario probar la identidad** de las personas comprendidas en esta ley, sin que pueda ser suplido por ningún otro documento de identidad cualquiera fuere su naturaleza y origen.

Probar Identidad

Digitalización del Sistema Nacional de DNI de Argentina



ALGO QUE TENGO

(Móvil, tarjeta,...)



ALGO QUE SÉ

(PIN, contraseña,...)



ALGO QUE SOY

(Huella, reconocimiento facial,...)

La frase "**algo que tengo, algo que sé, y algo que soy**" se utiliza comúnmente en el contexto de **autenticación multifactorial (MFA)** o **seguridad informática**, donde se combinan diferentes factores para verificar la identidad de una persona.



Verificación de autenticidad de DNI presencial



Medidas de seguridad de Nivel 1:

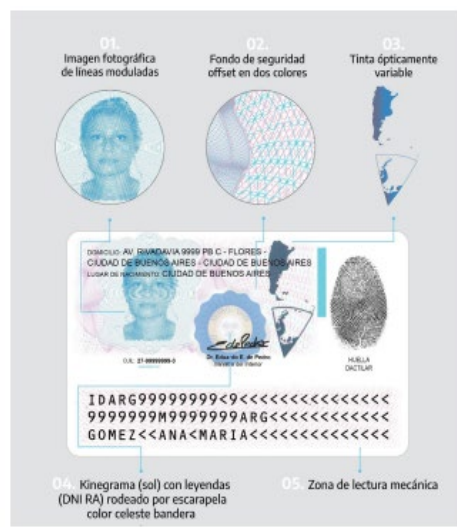
• **Visible al ojo humano sin herramientas especiales.** Están diseñadas para que cualquier persona pueda verificar la autenticidad del documento sin equipo especializado.

Medidas de seguridad de Nivel 2:

• **Verificables con herramientas simples,** como lupas o luces UV. Están destinadas a ser usadas por personal capacitado para realizar controles más detallados.

Medidas de seguridad de Nivel 3:

• **Verificables solo con equipos avanzados.** Están destinadas a expertos forenses o personal altamente especializado.

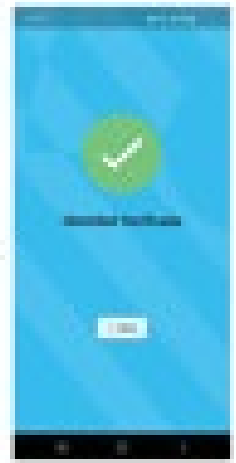
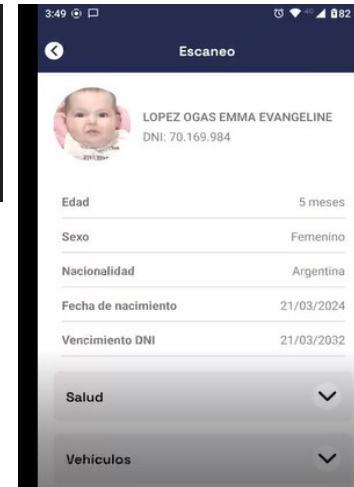
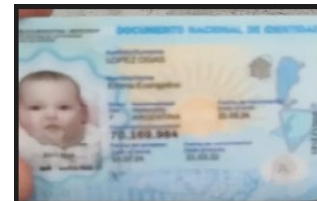


<https://servicios.infoleg.gob.ar/infolegInternet/anexos/355000-359999/357258/disp902-2.pdf>

Verificación de autenticidad de DNI electrónico presencial y remoto (2FA)



Autenticación multifactorial (MFA)



- ✓ **Chip Electrónico RFID** (Radio Frequency Identification)
- ✓ **eMRTD** significa electronic Machine-Readable Travel Document
- ✓ **PKI/PKD** (ICAO)
- ✓ **LSD** (ICAO)
- ✓ credencial verificable **W3C**

- ✓ **ABIS** (Automated Biometric Identification System)
- ✓ Face Presentation Attack Detectionl (**PAD**),

<https://www.boletinoficial.gob.ar/detalleAviso/primera/299632/20231201>

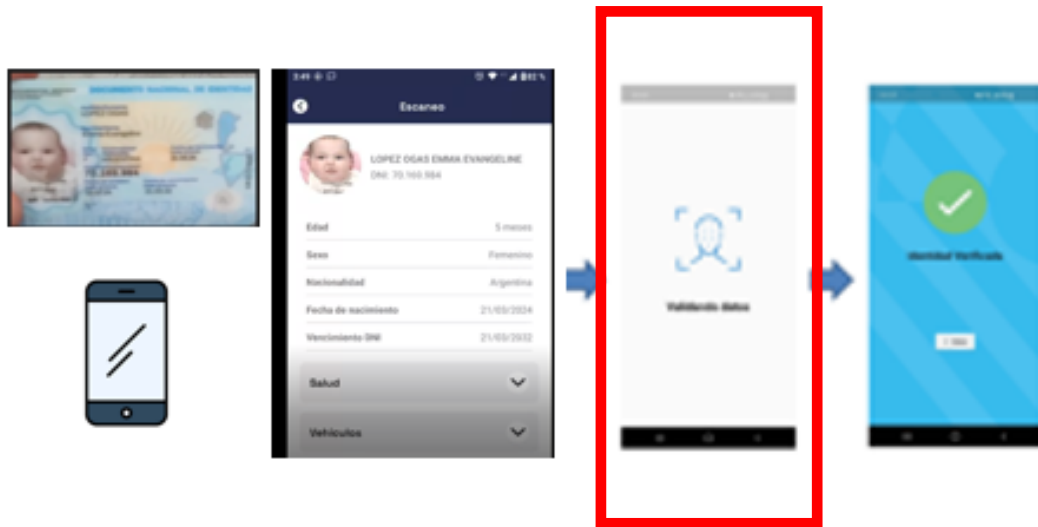


Argentina.gov.ar

Digitalización del Sistema Nacional de DNI de Argentina

Lecciones Aprendidas

Autenticación multifactorial (MFA)



Face Presentation Attack Detection (PAD)



Digitalización del Sistema Nacional de DNI de Argentina

Lecciones Aprendidas

Autenticación multifactorial (MFA)



Muchas Gracias

Flavio Brocca

Registro Nacional de las Personas

ARGENTINA

flaviobrocca@gmail.com



Argentina.gov.ar