

Desafíos y nuevas estrategias para una sociedad digital resiliente

Hebert Paguas - Director Ejecutivo Agestic



Uruguay
Presidencia

<>agestic



2022

2023

PLANIFICACIÓN Y DATOS

Bases para la transformación digital



DESAFÍOS 2025

Avances y rendición de cuentas a 2023

SERVICIOS MÁS SIMPLES Y ÁGILES

INCLUSIÓN E INTEGRACIÓN DIGITAL

SEGURIDAD Y CONFIANZA PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL

GESTIÓN PROACTIVA E INNOVACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO COMO PLATAFORMA PARA EL SECTOR PÚBLICO Y PRIVADO



SERVICIOS MÁS SIMPLES Y ÁGILES

- › **Simplificación de servicios digitales:**
 - › Certificado de antecedentes judiciales 100% digital.
 - › Nuevos servicios para la interoperabilidad.
- › **Servicios hiperconectados:**
 - › Modelo metodológico y técnico definido.
 - › Implementaciones: residencia legal, energía solar.
- › **gub.uy:**
 - › 100% Ministerios, 64 sitios en gub.uy.
 - › Gub.uy Mobile First.
 - › Uruguay.uy
- › **App de gobierno:**
 - › avisos personalizados, avisos del censo 2023.
- › **Porta documentos digital:**
 - › Desarrollo de credenciales verificables.
- › **Registros públicos digitales:**
 - › Minuta, oficios



INCLUSIÓN E INTEGRACIÓN DIGITAL

- › **Ciudadanía Digital**
 - › Revisión de Estrategia de Ciudadanía Digital.
 - › Actividades de sensibilización y formación.
- › **Salud Digital**
 - › Sistema de información para la toma de decisiones basada datos.
 - › Certificación médica digital.
 - › Capacitación en el uso de HCEN.
- › **Accesibilidad en entornos digitales:**
 - › Observatorio de Accesibilidad.
 - › Guías técnicas y talleres.
- › **Participación Ciudadana:**
 - › Consolidación de plataforma de e-participación.
- › **Transparencia:**
 - › 2da edición del Índice Nacional de Transparencia



SEGURIDAD Y CONFIANZA PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL

- › **Sensibilización y capacidades en ciberseguridad**
 - › Becas de posgrado.
 - › Currícula técnica implementada en UTU.
 - › Capacitaciones en Cyberrange.
- › **ID nacional y firma avanzada**
 - › Premio ExcelGOB para firma.gub.uy.
 - › Firma transfronteriza Brasil, Argentina y Paraguay.
 - › IDUruguay: validación por video llamada
- › **Detección y prevención de incidentes**
 - › SOAR implementada.
 - › Plataforma de inteligencia de amenazas.
 - › Hackeos éticos.
 - › Nuevos WAF instalados.
 - › **GSOC**: organismos incorporados.
- › **Marco de ciberseguridad**
 - › Adecuación para sectores críticos (telco, salud).
 - › Herramienta de autoevaluación web.



GESTIÓN PROACTIVA E INNOVACIÓN PÚBLICA

› Estrategias Nacionales de Inteligencia Artificial y Datos:

- › Colaboración con UNESCO y CAF.
- › Adhesión a recomendaciones éticas de IA de UNESCO.
- › Adhesión como observadores a Convenio de IA del COE.
- › Mesas de diálogo con participación de distintos sectores.
- › Observatorio IA.

› Apertura de datos públicos

- › Crecimiento de las políticas de apertura y visualización de datos públicos.
- › +70 conjuntos de datos nuevos.
- › 8 paneles de visualización nuevos.



GOBIERNO COMO PLATAFORMA PARA EL SECTOR PÚBLICO Y PRIVADO

- › **Estrategia de nube para la administración pública:**
 - › Participación en comisión de discusión en el ámbito del DN.
 - › Primera versión de la estrategia de Nube en el Estado (principios, objetivos y líneas de acción).
 - › En proceso de elaboración del mecanismo de adquisición de servicios junto a ARCE.
- › **Gestión administrativa y documental digital:**
 - › Nuevo formato de intercambio de documentos oficiales (FIDO) definido y comunicado.
 - › Escritorio único del funcionario desarrollado.



ESTRATEGIAS NACIONALES

Para el desarrollo de una sociedad digital resiliente

4 ESTRATEGIAS NACIONALES PRIORITARIAS

1. IA
2. Datos
3. Ciberseguridad
4. Ciudadanía Digital

4 OBJETIVOS ESTRATÉGICOS ASOCIADOS

1. Foco en las personas
2. Participación multiactor
3. Perspectiva holística
4. Aplicación universal



ESTRATEGIAS NACIONALES PRIORITARIAS

ESTRATEGIA NACIONAL DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

ESTRATEGIA NACIONAL DE DATOS

ESTRATEGIA NACIONAL DE CIBERSEGURIDAD

ESTRATEGIA NACIONAL DE CIUDADANÍA DIGITAL



ESTRATEGIA NACIONAL DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

- › **Reformulación:** aplicación a nivel nacional.
- › Siguiendo **estándares internacionales**.
- › Basada en **principios**.
- › **Fundada en disposiciones legales** (ley de rendición de cuentas).
- › Apoyada por **organismos internacionales**.
- › Participación de **múltiples actores** en un **proceso participativo**.
- › **Objetivo a corto plazo:** elaboración de informe como insumo para el Poder Legislativo.



ESTRATEGIA NACIONAL DE DATOS

- › **Complementariedad** con Estrategia de IA.
- › Definición de aspectos centrales vinculados a la **gobernanza de datos** en los sectores público y privado.
- › Uso de datos por el **bien común**.
- › **Datos abiertos, datos públicos y datos personales**.
- › La **gestión de la información** en el Estado, y en el sector privado.
- › Proceso de **múltiples actores, participativo**.
- › **Respaldado por normas legales** (ley de rendición de cuentas).



ESTRATEGIA NACIONAL DE CIBERSEGURIDAD

- › Parte de una nueva institucionalidad.
- › **Colaboración** entre distintas instituciones públicas.
- › **Proceso participativo** de diseño e implementación.
- › Antecedente: **Marco de ciberseguridad**.
- › **Respaldado por normas legales** (ley de rendición de cuentas).



ESTRATEGIA NACIONAL DE CIUDADANÍA DIGITAL

- › Articulada por el Grupo de Trabajo de Ciudadanía Digital
- › Proceso participativo, abierto a diferentes actores a nivel nacional.
- › Evolución de la Estrategia anterior, nueva versión que busca dar respuesta a los actuales desafíos para el ejercicio de la ciudadanía en el entorno digital.
- › Foco en el desarrollo de las capacidades de las personas en los ámbitos digitales, que contribuyan a reducir las desigualdades que se generan en el entorno digital.



“Como gobiernos digitales en sociedades abiertas, compartimos el compromiso de promover la inclusión, la sostenibilidad y nuestros valores compartidos. Reafirmamos nuestro objetivo común de trabajar juntos para acelerar nuestra transformación digital y convertirnos en gobiernos digitales más proactivos, receptivos y resilientes. Trabajando juntos, nuestros gobiernos seguirán utilizando la tecnología para derribar las barreras entre el gobierno y las personas, y para adoptar soluciones digitales innovadoras que tengan un impacto en el mundo real.”

Declaración Ministerial del DN, Londres, 2021



Uruguay
Presidencia

agesic



Uruguay
Presidencia

<>agesic

www.gub.uy/agesic

