

**Título:** Innovación en arquitecturas de identidad digital para garantizar la privacidad en internet

**Entidad:** Gataca Labs S.L.

### **Resumen ejecutivo**

La identidad digital descentralizada representa una evolución crucial en la identidad digital y la protección de datos personales, ofreciendo a individuos y organizaciones una solución segura, privada y eficiente en un mundo cada vez más interconectado.

Las soluciones desarrolladas por Gataca, empresa líder en identidad digital descentralizada, no solo permiten una mayor protección frente a violaciones de seguridad, fraudes y vulneraciones de derechos, sino que también brindan a los usuarios un control sin precedentes sobre su información personal.

Gataca ofrece una plataforma integral de identidad descentralizada para facilitar a organizaciones la emisión, verificación y gestión de credenciales digitales de una manera segura y privada, y una cartera de identidad digital que permite a los usuarios almacenar y compartir credenciales verificables para autenticarse fácilmente en servicios digitales.

Estas soluciones están ya disponibles para organizaciones a nivel global y están siendo utilizadas en diferentes sectores. En paralelo, Gataca participa activamente en proyectos piloto a gran escala alineados con la normativa europea eIDAS 2.0, que estipula la implementación en los próximos 24 meses de carteras de identidad digital basadas en estándares técnicos comunes.

Los casos de uso ya implementados por Gataca demuestran su capacidad para reducir el fraude de identidad, mejorar la experiencia del usuario, reducir costes operativos y garantizar un acceso inclusivo y seguro para todos.

En un entorno en el que la privacidad y la soberanía sobre los datos son cada vez más importantes, Gataca se posiciona como líder en la creación de soluciones innovadoras que garantizan un impacto social positivo, protegiendo los derechos y libertades de las personas, especialmente de los grupos más vulnerables. Así, la identidad digital descentralizada no solo ofrece ventajas tecnológicas, sino que también juega un papel fundamental en la construcción de una sociedad más justa y segura para todos.

### **Abstract**

Decentralized digital identity represents a crucial evolution in digital identity and data protection, offering individuals and organizations a secure, private and efficient solution in an increasingly interconnected world.

The solutions developed by Gataca, a leader in decentralized digital identity, not only enable greater protection against security breaches, fraud and rights violations, but also give users unprecedented control over their personal information.

Gataca offers a comprehensive decentralized identity platform to enable organizations to issue, verify and manage digital credentials in a secure and private way, and an identity wallet that allows users to store and share verifiable credentials to easily authenticate into digital services.

These solutions are already available to organizations globally and are being used in different sectors. In parallel, Gataca is actively involved in large-scale pilot projects aligned with the European eIDAS 2.0 regulation, which stipulates the implementation within the next 24 months of digital identity portfolios based on common technical standards.

The use cases already implemented by Gataca demonstrate its ability to reduce identity fraud, improve user experience, reduce operational costs and ensure inclusive and secure access for all.

In an environment where privacy and data sovereignty are increasingly important, Gataca is positioned as a leader in the creation of innovative solutions that guarantee a positive social impact, protecting the rights and freedoms of people, especially the most vulnerable groups. Thus, decentralized digital identity not only offers technological advantages, but also plays a fundamental role in building a fairer and safer society for all.