

Credenciales y Certificados digitales en las Universidades e Instituciones de Educación Superior

Tu institución necesita entregar a cada alumno y profesor una credencial que los identifique como miembros de su comunidad.

Pero, ¿por qué utilizar una credencial plástica sin ninguna aplicación práctica?, cuando puedes entregarles una cartera digital con credenciales digitales verificables



binaria^{ID}

Es una Cartera Digital para **colectar y compartir** mis identificaciones, así como mis reconocimientos y trayectoria, de forma segura, privada y sencilla.

- Credencial de Alumno / Profesor
- Credenciales para Control de Accesos
- Comprobantes de Experiencia Curricular
- Credenciales de **Autenticación SIN contraseñas**
- Diplomas y Certificados de todo tipo
- Boletos electrónicos para eventos y exámenes
- Identificaciones para servicios de terceros
- y mucho más...

Beneficios

Sus beneficios son indiscutibles e inmediatos, te presentamos **10 razones por las cuales debes implementarlas cuanto antes** en tus programas:



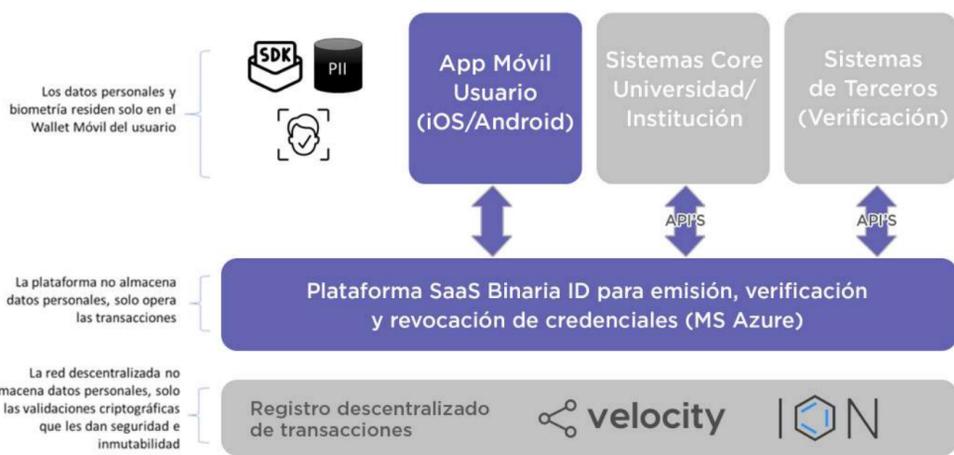
- 1 Aumentan radicalmente la seguridad:** Las credenciales digitales sirven para sustituir todas las contraseñas en los sistemas, reemplazándolas por la biometría más avanzada para frenar los ataques de Ransomware que afectan a 8 de cada 10 universidades.
- 2 Son infalsificables:** La información de las credenciales es inmutable gracias al uso de llaves criptográficas gestionadas en Blockchain.
- 3 Son más eficientes:** Simplifica la logística de emisión, entrega, revocación y renovación asociado a las credenciales plásticas, con el control de un panel central.
- 4 Son más prácticas:** Las credenciales, certificados, diplomas y reconocimientos son administrados directamente y de forma privada por cada usuario mediante un Wallet de Identidad en sus dispositivos móviles.
- 5 Son portables:** Todas las credenciales y certificados tienen validez internacional gracias al apego a los estándares globales. Trabajamos en conjunto con Microsoft y Velocity Network para dar confianza al mundo digital.
- 6 Fortalecen la marca de la institución:** Los alumnos, profesores y colaboradores podrán compartir sus reconocimientos con un solo toque directamente y de forma verificada en LinkedIn, añadiendo promoción adicional a la institución.
- 7 Permiten la creación de ecosistemas:** Empresas en convenio podrán otorgar certificados a los alumnos por la realización de su servicio social o prácticas profesionales, creando un currículum digital verificable.
- 8 Promueve una cultura de méritos y logros:** La propia institución podrá reconocer acciones de valor curricular como la participación en simposios, concursos o trabajos de excelencia, entregados como certificados digitales directamente al Wallet del profesor o alumno.
- 9 Facilitan el control de acceso:** Gracias al uso de códigos QR dinámicos, la credencial de alumno/profesor se puede utilizar como control de acceso a instalaciones, salones, bibliotecas o recursos compartidos.
- 10 Fortalecen las estrategias de educación a distancia:** Gracias al uso de biometría descentralizada de grado bancario, los protocolos de verificación de identidad en esquemas remotos o mixtos (proctoring) se fortalecen de forma importante facilitando los alcances de la transformación digital de los servicios.

¿Cómo funciona?



Componentes tecnológicos

Desarrollamos nuestra plataforma en conjunto con **Microsoft y Velocity Network Foundation**, para dar robustez, confianza, alcance global y estándares abiertos a las credenciales emitidas.



Estamos desarrollando la llamada **"Internet of Careers®"**, o "Internet de las Profesiones", una red abierta, pública y descentralizada, gobernada por una fundación de la que formamos parte empresas tecnológicas como Oracle, SAP o Talview, empresas globales de recursos humanos como Kelly, Randstad o ÜKG, y más de 30 instituciones de Educación, donde se definen los marcos de operación que garantizan consistencia y legalidad a las credenciales, certificados y transacciones de forma global.

Guía de adopción

- 1.- Selección del caso de uso inicial**
Iniciar con un plantel, un postgrado o un grupo particular
- 2.- Integración con la fuente de datos**
Desde un simple Excel, hasta una completa integración con nuestro API
- 3.- Emisión de credenciales**
No tiene que esperar, es solo cuestión de minutos
- 4.- Integración con los procesos de validación**
Ya sea mediante una liga en WhatsApp, utilizando nuestra App o mediante conexión API
- 5.- Documentar éxito y promover más aplicaciones**
Encontrará decenas de escenarios para aprovechar al máximo esta innovación

Solicita más información:
info@binaria.id

