

Portafolio de BLOCKCHAIN TECHNOLOGY SOLUTIONS AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE AI S.A.S

1. Introducción a la Empresa

- **Nombre:**
BLOCKCHAIN TECHNOLOGY SOLUTIONS AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE AI S.A.S.
- **NIT:**
901676524-7
- **EVM:**
Scolcoin Wei Chain

En BLOCKCHAIN TECHNOLOGY SOLUTIONS AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE AI S.A.S., ofrecemos soluciones avanzadas en tecnología blockchain y desarrollo de inteligencia artificial. Nuestra EVM, Scolcoin Wei Chain, permite crear redes blockchain tanto públicas como privadas, adaptadas a diversas necesidades empresariales y comunitarias.

2. Áreas de Aplicación

Finanzas Personales | Salud y Bienestar | Educación y Capacitación
Comercio y E-commerce | Gobierno y Administración Pública

2.1. Finanzas Personales

Soluciones:

- Gestión de Activos Digitales: Implementamos sistemas seguros para la administración de criptomonedas y tokens.
- Pagos y Transferencias: Facilidades para pagos instantáneos y transferencias entre pares con alta seguridad Web3.0 o sistema tradicional PSE o TC.
- Contratos Inteligentes: Automatización de procesos financieros mediante contratos inteligentes.

Beneficios:

- Mayor seguridad y transparencia en las transacciones.
- Reducción de costos operativos.
- Acceso simplificado a servicios financieros.

2.2. Salud y Bienestar

Soluciones:

- Registro de Datos Médicos: Desarrollo de sistemas para la gestión segura de historiales médicos.
- Monitoreo de Salud: Implementación de tecnologías para el seguimiento en tiempo real de indicadores de salud.
- Seguridad en el Manejo de Datos: Protección de datos sensibles con blockchain.

Beneficios:

- Mejora en la privacidad y seguridad de la información médica.
- Acceso eficiente a datos de salud y prevención de fraudes.
- Mejora en la calidad del cuidado médico.

2.3. Educación y Capacitación

Soluciones:

- Certificación y Credentialing: Uso de blockchain para emitir y verificar certificados educativos.
- Plataformas de Aprendizaje: Creación de plataformas educativas descentralizadas y seguras.
- Rastreo de Progreso: Seguimiento de la evolución y logros académicos mediante contratos inteligentes.

Beneficios:

- Validación inmutable de logros y certificaciones.
- Reducción de fraudes en la certificación educativa.
- Acceso a una educación más inclusiva y transparente.

2.4. Comercio y E-commerce

Soluciones:

- Gestión de Inventarios: Sistemas para el rastreo de inventarios y la cadena de suministro.
- Pagos Seguros: Implementación de métodos de pago basados en blockchain para comercio electrónico.
- Autenticación de Productos: Verificación de la autenticidad de productos mediante tecnología blockchain.

Beneficios:

- Transparencia en la cadena de suministro.
- Reducción de costos por intermediarios.
- Aumento de la confianza del consumidor.

2.5. Gobierno y Administración Pública**Soluciones:**

- Transparencia Electoral: Sistemas de votación basados en blockchain para elecciones seguras.
- Gestión de Documentos Públicos: Implementación de registros de documentos y trámites en blockchain.
- Control de Subsidios: Monitoreo y distribución eficiente de subsidios y ayudas públicas.

Beneficios:

- Aumento en la transparencia y confianza en las instituciones públicas.
- Reducción de la corrupción y mejora en la eficiencia administrativa.
- Facilitación del acceso a servicios públicos.

Servicios Adicionales:

- Territorio Inteligente: Implementación de infraestructuras inteligentes en ciudades y áreas rurales. Incluye sistemas de gestión de tráfico, monitoreo ambiental, y servicios públicos digitales.
- Sistema de Identidad Digital: Creación de identidades digitales seguras para ciudadanos, facilitando el acceso a servicios y la participación en la gobernanza digital.
- Blockchain para Seguridad Pública: Desarrollo de soluciones para la gestión segura de datos de seguridad y emergencias, mejorando la coordinación y respuesta de los servicios públicos.
- Gestión de Recursos Públicos: Optimización en la asignación y seguimiento de recursos públicos, incluyendo presupuesto, proyectos y auditorías mediante blockchain.
- Contratos Inteligentes para la Administración Pública: Automatización de procesos administrativos y gestión de contratos con transparencia y eficiencia.

Beneficios:

- Mejora en la calidad de vida mediante la digitalización y automatización de servicios.
 - Optimización de la gestión de recursos y reducción de costos.
 - Fortalecimiento de la seguridad y eficiencia en la administración pública.
-

3. Casos de Éxito

Proyecto Granacoin:

Tokenización de una empresa importadora y realización de un comercio enfocado en el token de GRANACOIN, basado en los NFT que son los productos que importan, esto da el resultado de la tokenización de su inventario y la trazabilidad, beneficiando a los usuarios.

<https://granacoin.com.co/>

Clientes y/o Proyectos:

- Grupo Empresarial Granacoin SAS
 - Accolombia 4.0 SAS / Inventario en Blockchain.
 - Desarrollo exchange P2P / SWUP
 - Meme Bukele <https://bukelecoin.io/>
-

Contacto

Juan Pablo Abadía

+57 3156719684

blockchaintechnologysas@gmail.com

www.blockchaintechnologysas.com

CATÁLOGO DE DESARROLLOS BLOCKCHAIN POA

Todos los precios están en USD

Descripción	Precio en Dólares
1. Desarrollo de Criptomonedas y Wallets	
API Wallet (obligatoria para cualquier wallet)	\$2.000
Wallet Android	\$2.000
Wallet iOS	\$2.000
Wallet Mac Electrum	\$2.000
Wallet Windows Electrum	\$2.000
Wallet Linux Electrum	\$2.000
Wallet Huawei	\$2.000
Wallet Bot Telegram	\$2.000
Wallet WhatsApp	\$2.000
SMS Wallet Gateway	\$2.000
2. Desarrollo de Tokens y Redes	
Personalización de un Token en red existente	
API Wallet	\$1.200
Wallet Android	\$1.500
Wallet iOS	\$1.500
Wallet Mac Electrum	\$1.500
Wallet Windows Electrum	\$1.500
Wallet Linux Electrum	\$1.500
Wallet Huawei	\$1.500
Wallet Bot Telegram	\$1.500
Wallet WhatsApp	\$1.500
SMS Wallet Gateway	\$1.500
Explorador de Bloques (1 Token)	\$1.500
Explorador NFT	\$1.500
Explorador Smart Contract	\$1.500
Tiendas NFT	

Tienda NFT Básica	\$1.500
Tienda NFT Estándar	\$3.200
Tienda NFT Pro	\$5.000
Procesador de Pago NFT Token	\$2.000
3. Soluciones Avanzadas	
DEX	
Desarrollo de DEX	\$4.000
Tienda NFT integrada en DEX	\$3.000
Bridges Multicadena	
API (1 Token) Chain <> SuToken Requiere 1 Servidor CLOUD VPS L	\$2.000
Plataforma Token Bridge	\$5.000
Añadir otra red al Bridge Requiere 3 Servidores CLOUD VPS L	\$3.000
Minado y Staking	
Portal Web3 para Staking	\$x (A determinar)
Desarrollo de Súper Nodo para Minado	\$x (A determinar)

Desarrollos a la medida

4. Trazabilidad en Blockchain

Desarrollo para múltiples sectores:

- Agricultura, industria, comercio, restauración, energía, reciclaje, productos de lujo, turismo, transporte, salud, entre otros.
- Sistemas de trazabilidad específicos para:
 - Productos agropecuarios
 - Cadenas de frío
 - Votaciones electrónicas
 - Identidad digital
 - Arte y colecciones
 - Ecología (especies, flora, fauna)
 - Bonos de oxígeno

5. Desarrollo de Contratos Inteligentes y IA

- API Smart Contract
- Chatbots con IA (integrados con blockchain)
- Plataforma y exploradores de Smart Contracts
- DApps basados en Smart Contracts

6. Desarrollo Blockchain para Empresas

- ERP basado en Blockchain
- Sistema de contabilidad descentralizado
- Plataformas para crowdfunding, subastas y pagos internacionales
- Marketplace inmobiliario en blockchain
- Sistemas de gestión de recursos humanos y seguros descentralizados

Nodos Portátiles Físicos:

Desarrollo Super Nodo Minando Token

Chain Mainnet:

- Desarrollo Explorer Trazabilidad NFT (productos y Servicios)
- Desarrollo Software Contabilidad Blockchain
- Desarrollo Exchange P2P \$9000
- Desarrollo Plataforma de Pago
- Desarrollo Exchange Lite.
- Desarrollo Exchange Basic Package
- Desarrollo Exchange Standard Package
- Desarrollo Exchange Professional
- Desarrollo Exchange Premium
- Desarrollo Mercadeo Exchange CEX CoinTiger
- Desarrollo e-Document Verificación y firma
- Desarrollo Trazabilidad Delivery System.
- Desarrollo Trazabilidad Agricultura.

- Desarrollo Trazabilidad Comercio.
- Desarrollo Trazabilidad Industria.
- Desarrollo Trazabilidad Agropecuario.
- Desarrollo Trazabilidad Restaurante.
- Desarrollo Trazabilidad Medicina(laboratorios, Drogas, Diagnosticos, hospitales, clinicas, etc..)
- Desarrollo Trazabilidad Usuarios Universales(Metaverso).
- Desarrollo Trazabilidad Mercadeo.
- Desarrollo Trazabilidad Gobierno.
- Desarrollo Trazabilidad Cadena de Suministro.
- Desarrollo Trazabilidad Energía Renovable.
- Desarrollo Trazabilidad Reciclaje.
- Desarrollo Trazabilidad Productos de Lujo.
- Desarrollo Trazabilidad Cadena de Frío.
- Desarrollo Trazabilidad Identidad Digital.
- Desarrollo Trazabilidad Votaciones Electrónicas.
- Desarrollo Trazabilidad Propiedad de Activos, Registro de Propiedad de Terrenos y Propiedad Intelectual.
- Desarrollo Trazabilidad Historial Médico.
- Desarrollo Trazabilidad Arte y Colecciones.
- Desarrollo Trazabilidad Política (Partidos) y Votantes.
- Desarrollo Trazabilidad Parque Automotor.
- Desarrollo Trazabilidad Ecología (Inventario de Especies, Flora y Fauna).
- Desarrollo Trazabilidad Bonos de Oxígeno.
- Desarrollo Trazabilidad Avistamiento (Aves, forestal, hongos, insectos)
- Desarrollo Trazabilidad Telecomunicaciones.
- Desarrollo Trazabilidad Finanzas.
- Desarrollo Trazabilidad Turismo.
- Desarrollo Trazabilidad Tecnología.
- Desarrollo Trazabilidad Seguridad.

- Desarrollo Trazabilidad Aduanero (importaciones y exportaciones).
- Desarrollo Trazabilidad Laboral (Hojas de Vida, empresas y Calificaciones)
- Desarrollo Trazabilidad Fintech.
- Desarrollo Trazabilidad Registro de Certificaciones de Calidad y Auditoría

Smart Contract e IA:

- Desarrollo API Smart Contract
- Desarrollo DataNode
- Desarrollo Producto Deluxe NFT
- Desarrollo Lanzamiento Resellers NFT
- Desarrollo Chatbots (AI)
- Desarrollo API Integrador NFT
- Desarrollo Explorador de Bloques Token
- Desarrollo explorador NFT
- Desarrollo Motor Mercadeo AI
- Desarrollo Asistentes Virtuales AI Comercial
- Desarrollo Plataforma Smart Contract
- Desarrollo DAPP Smart Contract
- Desarrollo App IOS Smart Contract
- Desarrollo Software PC Windows Smart Contract
- Desarrollo Software PC MAC Smart Contract
- Desarrollo Chatbots (AI) Smart Contract
- Desarrollo Explorador Smart Contract
- Desarrollo App Android Smart Contract
- Desarrollo App huawei Smart Contract
- Desarrollo Software PC Linux Smart Contract
- Desarrollo DAPP AI Smart Contract
- Desarrollo Bot Smart Contract
- Desarrollo Soporte con AI.

Desarrollo en Blockchain para Empresas

- Software Contable en Blockchain
- Software ERP en Blockchain
- Plataforma de Comercio Electrónico en Blockchain
- Mercado de Tokens No Fungibles (NFT)
- Sistemas de Fidelidad (token) y Recompensas (NFT)
- Registro de Autenticidad y Propiedad de Productos.
- Sistema de Seguimiento y Envío de Producto en Blockchain.
- Plataforma de Financiamiento Colectivo (Crowdfunding) con Blockchain.
- Sistema de Comercio Internacional con Blockchain
- Plataforma de Subastas Descentralizadas
- Sistemas de Liquidación y Pagos Internacionales
- Plataforma de Verificación de Identidad para Comercio Electrónico
- Sistema de Pago con Criptomonedas.
- Plataforma de Comentarios y Valoraciones para su empresa.
- Plataforma Gastronómicas, Menús Inteligentes, valoraciones y críticas.
- Plataforma Transparencia de Donaciones y gestión inteligente de Proyectos
- Plataforma de Compras Colectivas en Blockchain.
- Plataforma de Reservas Descentralizada, Sistema de Identificación turístico Cheking y Autenticación de Viajeros, Comentarios y Reseñas Verificadas. Experiencias Turísticas, Trazabilidad de Turismo Sostenible y Marketplace alquiler, hoteles, hostales, viviendas compartidas, viviendas rurales, glampin, destinos exóticos, vehículos y guías. Nuestro marketplace descentralizado garantiza la transparencia y seguridad en las transacciones.
- Plataforma de Gestión de Contratos, Gestión de Pagos y Facturación.
- Sistema de Gestión de Recursos Humanos
- Plataforma de Seguro Descentralizado
- Plataforma de venta inmobiliaria en blockchain.