



## **PREGUNTAS FRECUENTES**

<b>PREGUNTAS GENERALES</b>	<b>4</b>
¿Qué es el ecosistema INS?	4
¿Quién es el equipo que está detrás del ecosistema INS? ¿Tiene suficiente experiencia para un proyecto de esta magnitud?	4
¿El Ecosistema INS está respaldado por alguno de los principales fabricantes?	5
¿Qué problemas reales puede resolver el ecosistema INS?	6
¿Cuál es la diferencia entre INS y otros?	6
¿Cuál es el uso práctico del ecosistema INS?	6
¿INS es mejor que Amazon o eBay?	7
<b>COMPRA DE TOKENS</b>	<b>8</b>
¿Cómo puedo pagar los tokens INS? ¿Cuánto tiempo tarda el pago en llegar? ¿Qué son los fees?	8
¿Donde puedo comprar criptomonedas (Bitcoins o Ethers)?	8
¿Por qué no aceptan la opción de pago con tarjeta de crédito/débito?	9
¿Cómo realizar una transferencia en USD?	9
¿Cómo crear una wallet de ETH?	9
¿Compra mínima? ¿Compra máxima?	10
Deposite fondos en mi cuenta, pero todavía no he comprado tokens. Cómo recupero mi dinero?	10
Ya compré tokens pero ahora he cambiado de idea. Puedo recuperar mi dinero?	10
Voy a realizar un depósito, pero veo que están diciendo, "después de una transacción debes obtener 6 confirmaciones". ¿Qué significa?	11
<b>SOBRE LA ICO Y EL TOKEN</b>	<b>12</b>
¿Cómo puedo participar en la ICO de INS Ecosystem?	12
¿Cuándo empieza y termina la ICO?	12
¿Cuántos tokens INS se venderán durante la ICO?	12
¿Cuántos tokens INS se conseguirán por 1 ETH?	12
¿Qué wallet debo usar para la compra de INS?	13
¿Puedo participar en la ICO de INS sin crear una dirección de Ethereum?	13
¿Los tokens de INS se consideran valores?	13
¿Puedo estar seguro de que recibiré los tokens INS después del envío de fondos durante la ICO?	13
¿Los tokens INS estarán disponibles en los exchanges después de la ICO?	14
¿Cómo utilizarán los fondos recaudados durante la ICO?	14
¿Habrá un programa de recompensas? ¿Cómo se distribuirán las recompensas?	14
¿Están planificando un programa de referidos?	14
¿Para qué sirve el token? ¿Cómo se utilizará?	14

¿Cuándo recibiré mis tokens INS?	15
¿Dónde y cómo debo guardar mis tokens?	15
¿Por qué necesitan una ICO?	15
¿Cuál es el valor especulativo de su token? ¿Por qué debería subir su precio?	15
¿Tendrán un fideicomiso? ¿Qué empresa proveerá este servicio?	15
¿Qué moneda se usará para almacenar los fondos recaudados? ¿Y donde exactamente?	15
¿Dónde puedo seguir el proceso de la venta de INS y ver cuánto se ha recaudado?	16
¿Tienen un límite para los fondos que quieren recaudar?	16
¿Tienen que recaudar una cantidad mínima de fondos? ¿Qué sucederá si no consiguen recaudar esa cantidad?	16
¿Cuándo empezarán a cotizar en los exchanges los tokens INS? ¿Y en qué exchanges?	16
¿Cuánto ganaré durante todo este tiempo?	16
¿Puedo retirar mis tokens de sus servicios?	16
¿Cómo garantizan la protección de los tokens?	17
¿Qué sucederá con mis aportaciones si los tokens se ilegalizan o se empiezan a regular?	17
¿Qué opinan sobre la última decisión de la SEC respecto a las ICOs?	17
¿Es seguro su sistema? ¿Está protegido contra intentos de hacking?	17
¿Cómo se garantiza la seguridad de los titulares de tokens INS?	17
¿Quién distribuye los tokens INS y cuánto tardaré en recibirlos desde la finalización de su ICO?	18
¿Los tokens INS cumplen con el estándar CEI-20/EIP-20? ¿Pueden ser transferidos a una wallet ETH externa?	18
¿Cómo puedo comprar los tokens INS después de la ICO?	18
¿Cómo puedo vender los tokens INS?	18
¿Dónde se almacenan los tokens INS?	19
El mercado de las ICO pronto se derrumbará. Esto un esquema piramidal. Todas las ICOs son estafas!	19
<b>SOBRE EL ecosistema INS</b>	<b>20</b>
¿Cómo INS Ecosystem se incorporará a la tecnología blockchain?	20
¿Cómo se utilizarán los tokens INS?	20
¿Cuáles serán las primeras ciudades en implementar INS Ecosystem?	21
¿Tenéis planeado utilizar tecnologías IA?	21
¿Cómo pensáis atraer a los consumidores para utilizar el Ecosistema INS?	21
¿Cómo pensáis atraer a los fabricantes al Ecosistema INS?	22
¿Cómo pensáis atraer a los trabajadores de centros de logística y de mensajeros al ecosistema INS?	22
¿Donde reside el equipo de INS?	22
<b>TÉRMINOS</b>	<b>23</b>
¿Qué son las criptomonedas?	23
	2

¿Qué son los tokens?	23
¿Qué es la blockchain?	23
¿Qué son los contratos inteligentes?	23
¿Qué es ERC-20/EIP-20?	23
¿Qué es una ICO?	24
¿Cuáles son los riesgos de contribuir en una ICO?	24

# PREGUNTAS GENERALES

## ¿Qué es el ecosistema INS?

INS es el primer ecosistema descentralizado global que permitirá a los consumidores comprar productos directamente de los fabricantes a precios más bajos y cómodamente.

INS facilitará la interacción directa entre consumidores y fabricantes. Pasando por alto los minoristas y mayoristas, una experiencia de compra más personalizada, transparente y precios más bajos. Los consumidores podrán decidir las marcas que quieren y los productos que necesitan.

INS permite a los fabricantes crear programas de marketing a medida, para promover sus mercancías directamente a los consumidores. Estos programas funcionan con contratos inteligentes y alimentado por el token INS como forma de recompensa. Es similar a los programas de fidelización basados en las "millas" de muchas compañías aéreas, pero más avanzado, más barato para funcionar y personalizado gracias a contratos inteligentes detrás de ellos.

Una descripción más detallada del proyecto está disponible en nuestra web, en el White Paper [www.ins.world](http://www.ins.world)

## ¿Quién es el equipo que está detrás del ecosistema INS? ¿Tiene suficiente experiencia para un proyecto de esta magnitud?

INS está construido por veteranos de la industria de bienes de consumo en línea, utilizando el conocimiento y la experiencia adquirida desde 2013. Los fundadores INS tienen una larga experiencia y construyeron uno de los principales servicios de entrega de productos en Rusia - Instamart ([www.instamart.ru](http://www.instamart.ru)) Instamart recibió financiación de más de 10 millones USD de los mejores inversores: Mail.ru Group (la compañía de Internet líder en Europa, séptima en el mundo por páginas vistas), Sergey Solonin (fundador y CEO de Qiwi Group (NASDAQ: QIWI), el proveedor líder de los servicios de pago de la próxima generación en Europa con una facturación de + 10 mil millones USD) e Ilya Yakubson (Ex-CEO de Dixy (MCX: DIXY), cadena de supermercados 4ª en Rusia).

Peter Fedchenkov, nuestro cofundador y CEO, es un ex alumno de MBA de Harvard Business School y un reconocido experto en la industria de bienes de consumo.

Dmitry Khovratovich, el principal desarrollador de la blockchain y contratos inteligentes en INS, dirigió el equipo de seguridad criptográfica y contratos inteligentes, previamente desarrolló contratos inteligentes para varias compañías que completaron con éxito sus ICO.

La lista de asesores de nuestro proyecto incluyen (pero no está limitada por) los siguientes nombres:

Eyal Hertzog (Cofundador - Bankor);  
Michael Terpin (Fundador - Transform PR, Presidente - BitAngels);  
Moe Levin (CEO - Keynote);  
David Wachsman (CEO - Wachsman PR);  
Jan Jelle van der Meer (Socio, PA Consulting Group);  
Rawi Abdelal (Profesor en Harvard Business School);

Puede ver la lista actualizada de nuestros asesores y socios en nuestro sitio web en [www.ins.world](http://www.ins.world)

## ¿El Ecosistema INS está respaldado por alguno de los principales fabricantes?

IINS ha recibido gran interés por parte de algunos fabricantes de bienes de consumo más grandes del mundo. Algunas empresas que han firmado memorándum de entendimiento con INS incluyen:

- UNILEVER, una empresa de bienes de consumo transnacional holandesa-británica con ventas anuales de 54 mil millones USD en 2015, con sede en Londres, Reino Unido. Sus productos incluyen alimentos, bebidas, productos de limpieza y productos para el cuidado personal. Es la compañía de bienes de consumo más grande del mundo. Unilever es una de las compañías multinacionales más antiguas; sus productos están disponibles alrededor de 190 países.
- MARS, un fabricante estadounidense de artículos de confitería, alimentos para mascotas y otros productos alimenticios con 33 mil millones USD en ventas anuales en 2015, y está clasificada como la sexta compañía privada más grande de los Estados Unidos por Forbes.
- FRIESLANDCAMPINA, una cooperativa láctea holandesa cuyas principales marcas incluyen Friesche Vlag, Chocomel, Fristi, Dutch Lady, Appelsientje, Milner, Campina, Landliebe, Optimel, Mona y "Mix'it". Es una de las 5 mejores compañías lácteas del mundo con ingresos anuales de 11 mil millones de euros en 2016. FrieslandCampina

tiene sucursales en 33 países, emplea a un total de 22 000 personas y vende productos en más de 100 países.

- VALIO, fabricante finlandés de productos lácteos y una de las empresas más grandes de Finlandia con una facturación superior a los 2 000 millones de euros. Los productos de Valio incluyen queso, ingredientes en polvo, mantequilla, yogurt y leche. Es el procesador de leche más grande de Finlandia, produciendo el 85% de la leche del país. La gama de productos de Valio consiste actualmente en aproximadamente 1 000 productos. Valio es el mayor exportador de alimentos de Finlandia y vende productos a casi 60 países.
- RECKITT BENCKISER, una compañía multinacional británica de bienes de consumo con ventas anuales de 12 mil millones USD en 2015 con sede en Slough, Reino Unido. Es un productor de productos de salud, higiene y hogar. Sus marcas incluyen Dettol, Strepsils, Veet, Airborne, Air Wick, Calgon, Clearasil, Cillit Bang, Durex, Lysol, Mycil y Vanish. Cotiza en la Bolsa de Valores de Londres y es un componente del Índice FTSE 100.

## ¿Qué problemas reales puede resolver el ecosistema INS?

IINS Ecosystem está diseñado para resolver múltiples problemas y hacer que el comercio electrónico sea más fácil, mejor, más eficiente y menos costoso tanto para fabricantes como para los consumidores:

- Eliminando el factor de abuso por parte del minorista evitando completamente a los mayoristas y minoristas, lo que resultará precios más bajos para los consumidores y menores gastos para los fabricantes;
- Reducir la ineficiencia de la cadena de suministro y la logística, permitiendo que más fabricantes locales sean más accesibles para los consumidores;
- Reduciendo diversas áreas de la cadena de suministro;
- Reemplazar las promociones comerciales convencionales por un marketing más personalizado, directo y eficiente, diseñado por el fabricante para sus consumidores.

Siéntase libre de estudiar nuestro White Paper y nuestra presentación en [www.ins.world](http://www.ins.world), donde describimos con más detalle todos los desafíos del mercado de consumo moderno y ofrecemos nuestra visión sobre cómo resolverlos en beneficio de todo el mundo.

## ¿Cuál es la diferencia entre INS y otros?

Ins Ecosystem no tiene competencia directa ni competidores a partir de ahora. El Ecosistema de INS es la primera y única plataforma descentralizada que se conecta directamente de los consumidores a los fabricantes. Eliminará a los costosos intermediarios - mayoristas y minoristas - y hará ahorrar a los consumidores.

## ¿Cuál es el uso práctico del ecosistema INS?

Estamos trabajando arduamente para desarrollar todas las pautas de software y negocios que permitan implementar el Ecosistema INS en prácticamente cualquier ciudad del mundo.

Cuando el Ecosistema INS esté operativo en una ciudad, el funcionamiento es bastante simple. El consumidor realiza un pedido a través del sitio web o la aplicación móvil. El pedido se procesa automáticamente en la plataforma INS y las solicitudes de suministro se envían a los fabricantes. Los fabricantes entregan los bienes a un centro de logística inteligente, el más cercano a la dirección de entrega del consumidor. El personal del centro de distribución empaqueta el pedido y lo pasa a un correo de crowdsourcing que entrega el pedido a la puerta del cliente. ¡El cliente disfruta de alimentos frescos a precios más bajos!

## ¿INS es mejor que Amazon o eBay?

No somos mejores ni peores, somos diferentes.

Los mercados de éxito como Amazon o eBay cobraron vida porque lograron eliminar a los intermediarios, que eran principalmente operaciones físicas, y los reemplazaron por una pieza de software automatizada accesible a través de Internet.

Sin embargo, hay un aspecto importante que destacar. El modelo a menudo se explica como "eliminar al intermediario" sin enfatizar que lo que realmente sucede no es una eliminación completa del intermediario, sino más bien un reemplazo del anterior por un nuevo tipo de intermediario. Un tipo de intermediario mucho mejor, construido alrededor de una plataforma de software, pero aún una entidad intermediaria entre los datos de la oferta y la demanda. Esa arquitectura de software centralizada es cómo los mercados en línea son capaces de enfatizar el valor y es el componente fundamental de su modelo de negocio. Durante casi dos décadas, nada pareció perturbar esa posición. No había ninguna otra tecnología que pudiera ser más eficiente que un software central automatizado para manejar la relación entre los lados de la oferta y la demanda.

Sin embargo, en los últimos años, algo interesante empezó a suceder. La arquitectura blockchain permite que las transacciones entre iguales se realicen de forma segura sin la necesidad de entidades centrales. La Blockchain y los contratos inteligentes proporcionan las herramientas y el marco para crear una nueva generación de mercados donde los lados de la oferta y la demanda pueden participar en transacciones comerciales de confianza, de acuerdo con varias reglas comerciales, sin la necesidad de una entidad de arbitraje central.



En consecuencia, de la misma manera que los mercados en línea interrumpieron muchas empresas tradicionales, la blockchain y los contratos inteligentes darán lugar a un nuevo tipo de mercados de igual a igual que desestabilizarán los actuales. No se trata de "si", sino más bien de "cuándo" asumirá la nueva estructura descentralizada a medida que la tecnología siga madurando y mejorando. La estructura "peer-to-peer" es la opción perfecta para la naturaleza descentralizada de Internet y tiene el beneficio de devolver el poder a las personas que participan en el ecosistema.

## COMPRA DE TOKENS

### ¿Cómo puedo pagar los tokens INS? ¿Cuánto tiempo tarda el pago en llegar? ¿Qué son los fees?

Puede realizar un pago transfiriendo fondos desde cualquier wallet de BTC, ETH, LTC o DASH, o en USD mediante transferencia bancaria (opción de la transferencia bancaria disponible solo para pagos a partir de 10 000 USD). Los fondos se acreditan en su cuenta personal del sistema, desde donde puede pagar la cantidad de fichas INS que desea comprar.

No cobramos ninguna tarifa en los pagos. Sin embargo, los procesadores de pago de terceros pueden cobrar tarifas.

Al pagar en USD, la tarifa de transferencia bancaria y su velocidad dependen de su banco. Todos los honorarios cobrados por las instituciones financieras en relación con las transferencias electrónicas son pagadas por los titulares potenciales de los tokens INS.

Al pagar en BTC, ETH, LTC o DASH, la infraestructura relevante de la blockchain carga la tarifa de transacción (fees). Establece el importe de la tarifa de transacción, y la velocidad de la transacción está determinada por la disponibilidad de la red y el importe de la tarifa que establezca. Lea más sobre las transacciones de la cripto que va a utilizar para evitar confusiones y complicaciones antes de participar en la ICO.

### ¿Donde puedo comprar criptomonedas (Bitcoins o Ethers)?

También puedes comprar Bitcoins de la siguiente manera:

- en efectivo y por transferencia bancaria en <https://localbitcoins.net/>

- transferencia bancaria en cualquier exchange popular, como por ejemplo en <https://www.coinbase.com/>. La lista completa se publica en <https://www.cryptocoincharts.info/markets/info>
- pagos con tarjeta en <https://www.coinmama.com/ether>
- pagos con tarjeta en <https://cex.io/buy-ethereum>

También puede comprar Ethers de la siguiente manera:

- transferencia bancaria en cualquier exchange popular, como por ejemplo en <https://www.coinbase.com/>. La lista completa se publica en <https://www.cryptocoincharts.info/markets/info>
- pagos con tarjeta en <https://www.coinmama.com/ether>
- pagos con tarjeta en <https://cex.io/buy-ethereum>

## ¿Por qué no aceptan la opción de pago con tarjeta de crédito/débito?

Decidimos prescindir de esta opción de pago por seguridad. Aceptamos transferencias a partir de 10 000 USD.

Puedes comprar Bitcoins de la siguiente manera:

- efectivo y transferencia bancaria en <https://localbitcoins.net/>
- transferencia bancaria en cualquier exchange popular, como <https://www.coinbase.com/>. La lista completa se publica en <https://www.cryptocoincharts.info/markets/info>
- card payments at <https://www.coinmama.com/ether>
- card payments at <https://cex.io/buy-ethereum>

You can buy Ethers as follows:

- transferencia bancaria en cualquier exchange popular, como <https://www.coinbase.com/>. La lista completa se publica en <https://www.cryptocoincharts.info/markets/info>
- pagos con tarjeta en <https://www.coinmama.com/ether>
- pagos con tarjeta en <https://cex.io/buy-ethereum>

## ¿Cómo realizar una transferencia en USD?

1. Genere la factura de la suma que desea depositar (el monto mínimo permitido para la transferencia bancaria es de 10 000 USD).
2. Busque la factura que se envía a su dirección de correo electrónico, descárguela y pague.

3. Los fondos aparecerán en su cuenta tan pronto como se confirme el pago. Recibirá un correo electrónico sobre el depósito aceptado. Depende de su banco y puede tardar hasta 5 días.
4. Tenga en cuenta que si su saldo es suficiente para la compra mínima, la compra de los tokens INS con los fondos depositados se completará automáticamente.
5. El tipo de cambio USD/ETH se calcula en el momento de la compra según <https://www.coinpayments.net/>

## ¿Cómo crear una wallet de ETH?

Si no está familiarizado con Ethereum o las criptomonedas en general, estas son las instrucciones básicas sobre cómo configurar una wallet de ETH.

1. Vaya a [www.myetherwallet.com](http://www.myetherwallet.com), configure la contraseña y haga clic en Crear nueva billetera. **IMPORTANTE:** crea una contraseña que no olvides: ¡será imposible recuperar la cuenta! Escríbalo y guárdelo en un lugar seguro. Si se trata de grandes sumas, las instrucciones de acceso se pueden almacenar en una banking cell.
2. En el siguiente paso, deberá mantener su clave secreta encriptada. Esto es lo mismo que el pin de su Banco, pero en forma electrónica. Su presencia + contraseña es una de las formas de acceder a su wallet y a sus fondos, que están en la blockchain. Haga clic en "Download Keystore File" y guárdelo en su dispositivo. Guarde este archivo en un lugar seguro, preferiblemente en un medio sin conexión, y haga una copia de seguridad;
3. Haga clic en "I Understand. Continue";
4. En esta etapa, recibirá su clave privada sin cifrar. Esto significa que al tenerlo, cualquier atacante puede tener acceso a tu wallet. Por lo tanto, se recomienda imprimir esta clave y almacenarla en un lugar seguro. Haga clic en "Save Your Address";
5. El último paso es averiguar la dirección de tu wallet. Para esto, puedes:
  - a. Seleccione la opción "Keystore File (UTC/JSON)", especifique la ruta del archivo encriptado (desde el paso 2) e ingrese la contraseña inventada en el paso 1. Si todo es correcto, estarás en la pantalla de tu wallet, verás su dirección y su saldo.
  - b. Seleccione la clave privada. Aquí deberá ingresar su dirección privada no encriptada y no se requerirá una contraseña. ¡Esta es una forma peligrosa y desprotegida, cuyo uso no recomendamos! Esta clave debe almacenarse de una forma segura fuera de línea y usarse solo como último recurso.

Después de tener una wallet, debe comprar ether en exchanges o webs especializadas, solo necesita especificar su dirección y realizar una compra (en cada sitio es de una manera diferente). El ether será transferido.

## ¿Compra mínima? ¿Compra máxima?

La compra mínima es equivalente a 0.1 ETH. No hay límite máximo en las compras.

## Deposite fondos en mi cuenta, pero todavía no he comprado tokens. Cómo recupero mi dinero?

Envíe una solicitud a [support@ins.world](mailto:support@ins.world) con el asunto "Money back". Especifique el email que utilizó para registrarse en la plataforma de venta del tokens INS, con que tipo de moneda pago y el total que desea reembolsar. Le reembolsaremos su dinero menos el coste de la transacción dentro de 3 días hábiles.

## Ya compré tokens pero ahora he cambiado de idea. Puedo recuperar mi dinero?

El reembolso solo se puede emitir antes de comprar los tokens. Como se indica en nuestra oferta, todas las ventas son finales.

## Voy a realizar un depósito, pero veo que están diciendo, "después de una transacción debes obtener 6 confirmaciones". ¿Qué significa?

En la red Ethereum 6 confirmaciones se consideran seguras y demuestran la transferencia de cripto de una cuenta a otra. Puede tardar entre 5 minutos hasta 1.5 horas.

# **SOBRE LA ICO Y EL TOKEN**

## **¿Cómo puedo participar en la ICO de INS Ecosystem?**

Entre en el enlace <https://tokensale.ins.world/>, cree una cuenta y siga las instrucciones de su cuenta personal. Lea las instrucciones detalladas aquí <https://blog.ins.world/how-to-purchase-ins-tokens-80ffbc3bfe1>

## **¿Cuándo empieza y termina la ICO?**

La venta de tokens en la ICO comenzará el 4 de diciembre a las 11:00 AM (GMT) y finalizará el 25 de diciembre a las 11:00 AM (GMT), o después de alcanzar el objetivo el límite máximo (60,000 ETH )

## **¿Cuántos tokens INS se venderán durante la ICO?**

La cantidad máxima de tokens es de 50 000 000. El número exacto de tokens generados depende de la cantidad de fondos aportados. No se permite la creación, la acuñación o minado de tokens después de finalizar el período de la ICO.

Los tokens vendidos en ICO comprenderán el 60% del total de tokens. El 40% restante se dividirá de la siguiente manera:

- 15% Team (bloqueado durante dos años)
- 5% Asesores, primeros seguidores y destinatarios de recompensas (bloqueado durante 2 años, exceptuando los destinatarios de recompensas)
- 20% Fondo de reserva (comenzará la distribución en 2019)

## **¿Cuántos tokens INS se conseguirán por 1 ETH?**

El precio para el período de la ICO se establece en 1 ETH = 300 INS. Se aplican bonificaciones para los participantes iniciales. Consulte el White Paper (<https://ins.world/INS-ICO-Whitepaper.pdf>) para obtener más información.

## ¿Qué wallet debo usar para la compra de INS?

INS es un token basado en Ethereum ERC-20. Los titulares de los tokens pueden almacenar y administrar fácilmente sus tokens INS utilizando clientes existentes de Ethereum, incluyendo la wallet oficial de Ethereum, Mist o MyEtherWallet. Puede enviar fondos desde los exchanges, pero más adelante, si decide retirar los tokens de la plataforma, deberá indicar su dirección privada de ETH.

## ¿Puedo participar en la ICO de INS sin crear una dirección de Ethereum?

Sí. Puede hacer una transferencia bancaria en USD. Cree una cuenta personal en el siguiente enlace <https://tokensale.ins.world/>, elija USD como moneda de depósito, genere una factura y pague. Una vez que recibamos los fondos, podrá gastarlos en la compra de tokens INS desde su cuenta personal.

## ¿Los tokens de INS se consideran valores?

De acuerdo con los consejos y opiniones legales que reunimos durante el proceso de preparación, los tokens INS no son valores según la mayoría de las legislaciones. El token de INS no está diseñado para ofrecer ganancias y no proporciona ninguna propiedad u otro interés en INS. Los dueños de tokens no tienen derecho a dividendos de ninguna forma garantizada, ni distribuciones de ingresos y/o derechos a voto..

## ¿Puedo estar seguro de que recibiré los tokens INS después del envío de fondos durante la ICO?

Los fondos recaudados son controlados por un fideicomiso independiente que lo mantiene hasta que los tokens INS se distribuyan correctamente. Puede estar 100% seguro de que recibirá sus tokens INS.

## ¿Los tokens INS estarán disponibles en los exchanges después de la ICO?

Ya nos hemos puesto en contacto con los principales exchanges para incluir el token INS. Se lanzarán tokens en la cadena de bloques Ethereum (ERC-20), y estarán disponibles para transferencias y negociaciones muy pronto (hasta 2 semanas) después de la distribución de tokens.

## ¿Cómo utilizarán los fondos recaudados durante la ICO?

Los fondos recaudados durante la ICO se utilizarán para el desarrollo y expansión del proyecto.

Asignación de fondos	%	Amount
Investigación y desarrollo	50.0%	9,000,000\$
Marketing y Ventas	27.8%	5,000,000\$
Administración y Operaciones	14.4%	2,600,000\$
Departamento jurídico	2.8%	500,000\$
Contingencias	5.0%	900,000\$

## ¿Habrá un programa de recompensas? ¿Cómo se distribuirán las recompensas?

Sí. Puede ver la descripción detallada del programa de recompensas en el siguiente enlace [ins.world/#bounty\\_campaign](https://ins.world/#bounty_campaign)

También presentamos un programa de referenciados. Se puede obtener un enlace de referenciado en su cuenta en [tokensale.ins.world](https://tokensale.ins.world). Sus resultados de referenciados también se pueden mirar a través de su cuenta.

## ¿Están planificando un programa de referidos?

Nuestro programa de referenciados ya funciona. Puede obtener un enlace de referido en su cuenta en [tokensale.ins.world](https://tokensale.ins.world) También puede seguir los resultados de sus referidos a través de su cuenta.

## ¿Para qué sirve el token? ¿Cómo se utilizará?

INS el símbolo (token) se plantea para ser el único medio de intercambio para el manejo de todos los tipos de recompensas y uno de los medios de pago en el ecosistema de INS. Con INS los consumidores podrán comprar productos hasta un 30% descuento a precios menores.

## ¿Cuándo recibiré mis tokens INS?

Los tokens INS se enviarán 7 días después de finalizar la ICO.

## ¿Dónde y cómo debo guardar mis tokens?

Puede almacenar en su cuenta personal en la plataforma de INS o transferirlas desde su cuenta personal a cualquier wallet de Ethereum.

## ¿Por qué necesitan una ICO?

El ecosistema INS está diseñado como una empresa de servicios comunitarios que tiene como objetivo principal facilitar un nuevo servicio -la entrega de productos en línea- en beneficio de la comunidad. Las típicas empresas de capital de riesgo raramente invierten en organizaciones sin o casi sin ánimo de lucro.

Los fondos recaudados se destinarán a desarrollar el software necesario para el funcionamiento de la plataforma INS, el despliegue de la infraestructura y el impulso de la adopción del ecosistema INS por parte de los fabricantes y los consumidores.

## ¿Cuál es el valor especulativo de su token? ¿Por qué debería subir su precio?

El token INS es un componente esencial del ecosistema INS y está diseñada para facilitar todo tipo de operaciones que hacen el token una parte integral del ecosistema y el controlador para su economía.

## ¿Tendrán un fideicomiso? ¿Qué empresa proveerá este servicio?

Nuestros servicios de fideicomiso son proporcionados por (<http://www.nsplaw.com/en/>). Todos los fondos se mantienen en fideicomiso en ETH y USD.



¿Qué moneda se usará para almacenar los fondos recaudados?  
¿Y donde exactamente?

Todos los fondos se guardan en ETH en almacenamiento en frío en cajas de seguridad de bancos de buena reputación.

¿Dónde puedo seguir el proceso de la venta de INS y ver cuánto se ha recaudado?

Se publicará información actualizada sobre las ventas de los tokens INS de la ICO y las cantidades recaudadas en tiempo real en nuestro sitio web <https://ins.world>

¿Tienen un límite para los fondos que quieren recaudar?

La recaudación máxima se encuentra en 60 000 ETH. El mínimo para recaudar es de 20 000 ETH.

¿Tienen que recaudar una cantidad mínima de fondos? ¿Qué sucederá si no consiguen recaudar esa cantidad?

El mínimo está fijado en 20 000 ETH. Si no se alcanza el objetivo de la recaudación, se devolverán todos los fondos recaudados a los compradores.

¿Cuándo empezarán a cotizar en los exchanges los tokens INS?  
¿Y en qué exchanges?

Estamos planeando que nuestros tokens esten en 3-5 exchanges, después de 2 semanas de la distribución. Estamos en conversaciones con muchos exchanges pero no podemos especificar cuáles serán los primeros.

## ¿Cuánto ganaré durante todo este tiempo?

El token INS no está diseñado para ofrecer ganancias y no proporciona a los titulares de los tokens ninguna propiedad u otro interés en INS. Los tokens no tienen derecho a ninguna forma garantizada de dividendos, distribuciones de ingresos y/o derechos a voto.

## ¿Puedo retirar mis tokens de sus servicios?

Sí, puede depositar sus tokens en cualquier wallet de Ethereum, como MyEtherWallet.

## ¿Cómo garantizan la protección de los tokens?

La gran mayoría de los tokens del sistema se conservan en almacenamiento en frío, y nosotros garantizamos unos estrictos procedimientos de seguridad. El acceso a la cuenta se protege con una verificación de dos factores que impide el acceso no autorizado.

## ¿Qué sucederá con mis aportaciones si los tokens se ilegalizan o se empiezan a regular?

Los tokens se basan en la tecnología blockchain. La Blockchain es un sistema descentralizado en el que los tokens y la criptomoneda no están reguladas por ningún país. En un escenario muy poco probable de que su país de residencia prohíba los tokens, aunque si eso pasara podría venderlos mucho antes de la prohibición.

## ¿Qué opinan sobre la última decisión de la SEC respecto a las ICOs?

El comunicado de prensa de la SEC no es una nueva ley. Surgió de la investigación de una compañía específica, The DAO, que emitió sus tokens. De hecho, los tokens de DAO eran valores, pero la empresa entonces estaba vendiendo con violación de las leyes que regulan el mercado de valores. Sin embargo, no todos los tokens son valores por defecto. Además de las leyes que definen que es y que no es un valor, existe un gran volumen de decisiones judiciales sobre el tema. Las decisiones judiciales también definen los criterios que ayudan a determinar si una transacción en particular es un valor. Dependiendo de la situación, el término "token" puede significar valores y otras herramientas financieras, y este hecho se reflejó adecuadamente en el comunicado de prensa de la SEC. Nuestros tokens no son valores. Son un

producto que tiene su propósito y funciones. Como el token de INS no es un valor, no se necesita ningún registro para la compra.

## ¿Es seguro su sistema? ¿Está protegido contra intentos de hacking?

Nuestro sistema de seguridad fue diseñado y desarrollado por el equipo del criptógrafo internacional Dmitry Khovratovich, experto en seguridad de la Universidad de Luxemburgo. Empleamos una amplia gama de medidas y tomamos todas las precauciones necesarias además de la seguridad inherente de la tecnología blockchain en sí.

## ¿Cómo se garantiza la seguridad de los titulares de tokens INS?

Nos tomamos muy en serio la seguridad de nuestros titulares de tokens, por lo que sus cuentas están protegidas en muchos niveles.

### Seguridad de pago

Utilizamos los métodos de pago más seguros. Los pagos en criptomonedas están garantizados por la tecnología blockchain. Los pagos en moneda fiduciaria solo se aceptan por transferencia bancaria, donde el sistema bancario internacional garantiza su seguridad.

### Deposito de seguridad

Todos los fondos recibidos durante la ICO en monedas fiduciarias se convierten en ETH y se depositan en fideicomiso. Los fondos recibidos en criptomonedas se convierten en ETH y también se depositan en fideicomiso por NSP (<http://www.nsplaw.com/en/>). Los fondos en fideicomiso se guardan de manera segura en wallets en frío en cajas bancarias de depósito.

### Seguridad del contrato inteligente

Nuestro contrato inteligente fue diseñado y desarrollado por el equipo del criptógrafo internacional Dmitry Khovratovich, experto en seguridad de la Universidad de Luxemburgo y fundador de ABDK - una agencia especializada en el desarrollo y la promoción de oferta inicial de monedas basadas en Ethereum.

## ¿Quién distribuye los tokens INS y cuánto tardaré en recibirlos desde la finalización de su ICO?

Los tokens son distribuidos por la plataforma INS. Recibirá sus tokens 7 días después de finalizar la ICO.

## ¿Los tokens INS cumplen con el estándar ERC-20? ¿Pueden ser transferidos a una wallet ETH externa?

Sí, los tokens INS son compatibles con el protocolo ERC-20 y se pueden transferir a una wallet externa de Ethereum.

## ¿Cómo puedo comprar los tokens INS después de la ICO?

Después de la ICO, podrá comprar tokens INS en los exchanges, cuando se listen en ellos.

## ¿Cómo puedo vender los tokens INS?

Al igual que cualquier otro token, los tokens INS pueden venderse en los exchanges.

## ¿Dónde se almacenan los tokens INS?

Los tokens INS se generan y controlan mediante un contrato inteligente. Los tokens INS serán almacenados por los fundadores en un almacenamiento en frío y asegurados por multisig.

## El mercado de las ICO pronto se derrumbará. Esto es un esquema piramidal. Todas las ICOs son estafas!

Es difícil estar de acuerdo con esa declaración. No podemos evaluar cada proyecto, pero existen numerosos recursos independientes disponibles que realizan dicha evaluación, como <http://icorating.com/>. De hecho, se han realizado varios intentos fraudulentos, pero la gran mayoría de los proyectos de ICO se están desarrollando después de la finalización de su oferta inicial de monedas.

# SOBRE EL ECOSISTEMA INS

## ¿Cómo INS Ecosystem se incorporará a la tecnología blockchain?

La tecnología blockchain es una parte integral de nuestro proyecto y se usará principalmente para los siguientes propósitos:

### GESTIÓN DE LA CADENA DE SUMINISTRO

Ins administrará una cadena de suministro compleja de fabricantes, proveedores de terceros, operadores y proveedores de logística. Se utilizará la blockchain como sistema de registro para la transacción, que contiene detalles de pedidos y comisiones, y honorarios negociados (en forma de smart contracts) para capturar documentos, entregas y posibles devoluciones, y generar un acuerdo financiero con menos oportunidades para la disputa.

La naturaleza pública y privada de los registros de la blockchain, significa, que cada parte puede hacer que los datos sean visibles para los demás. Todas las partes tienen visibilidad de la transacción y no se deben negociar con una interfaz personalizada entre socios (solo hacia/desde la blockchain). Esto reducirá los retrasos, los costes adicionales y los errores humanos, automatizará el control del inventario y simplificará los procesos de logística.

### MÁRKETING

Desarrollar programas de marketing en la blockchain es una innovación. Los fabricantes podrán recompensar directamente con tokens INS a los clientes leales que podrán gastarlos en el momento. Los efectos de red serán masivos ya que los clientes estarán muy motivados para gastar sus tokens INS. Además, casi no hay forma en estos momentos de cómo los proveedores podrían interactuar directamente con los consumidores y ofrecerles programas de lealtad.

### PAGOS

El procesamiento de pagos en el ecosistema de INS a través de la blockchain es importante para proporcionar transacciones a alta velocidad y precios bajos. El proceso de pago en el comercio electrónico actualmente implica más de 10 pasos diferentes para liquidar una transacción y hasta 15 tarifas separadas para pagar en las pasarelas de pago, lo que hace que las tarifas de transacción oscilen entre 2% y 6%, una ruta larga que podría cortarse con el uso de la blockchain.

INS proporcionará una serie de contratos inteligentes que se utilizarán para facilitar el mecanismo de venta, para crear una nueva generación de mercados donde la oferta y la

demanda puedan participar en transacciones comerciales de confianza, de acuerdo con varias reglas comerciales, sin la necesidad de una entidad central de arbitraje.

## ¿Cómo se utilizarán los tokens INS?

El token INS está destinado a ser el único medio para manejar todo tipo de recompensas y uno de los medios de pago dentro del Ecosistema INS. Los fabricantes deben mantener un saldo mínimo de tokens, mientras los usan para programas de fidelización y promoción. Los consumidores podrán pagar los pedidos con sus tokens INS.

## ¿Cuáles serán las primeras ciudades en implementar INS Ecosystem?

Planeamos elegir las ciudades para nuestra expansión en función del tamaño de la población, el nivel de ingresos y la relación de concentración del mercado de bienes de consumo. La lista preliminar de ciudades objetivo incluyen Nueva York, Los Ángeles, Londres, París, Hong Kong, Seúl, Singapur y Tokio. Planeamos involucrar activamente a propietarios de centros de logística independientes para que se unan al ecosistema, acelerando aún más la expansión y mejorando la naturaleza descentralizada.

## ¿Tenéis planeado utilizar tecnologías IA?

Algoritmos de IA se aplicarán para recopilar datos detallados sobre la experiencia completa del cliente: que miran los consumidores, en que orden, durante cuanto tiempo, en que día, que preguntas pueden tener, que comprarán con el tiempo. Esta información se puede utilizar para mejorar la experiencia y que sea más cómoda, más eficiente, más atractiva y más adaptada a las necesidades personales. Para proteger la privacidad del usuario, se utilizarán técnicas de privacidad diferenciales siempre que sea posible.

Utilizaremos la personalización "1-to-1" directamente desde la página de inicio, donde los consumidores deben sentir que la experiencia se ha adaptado específicamente a ellos. Los consumidores verán sus pedidos anteriores, tendrán acceso a sus artículos comprados con más frecuencia y se les mostrarán productos y ofertas especiales que son relevantes en función de su historial de compras. La personalización "1-to-1" se extenderá a los resultados de

búsqueda, los productos que se muestran en la parte superior de cada departamento, las recomendaciones de productos en el carro y las ofertas diarias/semanales.

## ¿Cómo pensáis atraer a los consumidores para utilizar el Ecosistema INS?

Los canales para aumentar la base de consumidores incluyen el marketing y la promoción de las aplicaciones y el sitio web de INS para un público más amplio y la promoción de la entrega de bienes de consumo en general en línea. Atraer a más consumidores no es la única vía de crecimiento; mejorar la participación de los clientes existentes es igualmente importante. La retención de clientes en la red se puede aumentar mediante la mejora continua del producto central.

## ¿Cómo pensáis atraer a los fabricantes al Ecosistema INS?

El ecosistema INS se beneficiará de la mayor cantidad de fabricantes de alta calidad que se unan. Los fabricantes son los editores y proveedores de los productos en el ecosistema y sirven como motores para impulsar el tráfico. Los fabricantes consumen tokens INS para proporcionar todo tipo de programas de fidelización. Los canales para atraer a los fabricantes incluyen los que ya apoyaron la idea de INS, contactos directos con fabricantes, participación en reuniones y conferencias relevantes, formando alianzas con asociaciones de fabricantes, y proporcionando orientación y apoyo a nuevos fabricantes interesados en unirse al ecosistema para realizar el proceso. lo más transparente posible.

## ¿Cómo pensáis atraer a los trabajadores de centros de logística y de mensajeros al ecosistema INS?

Durante las etapas iniciales de desarrollo del Ecosistema INS estamos planeando negociar con los centros de logística y sus trabajadores, y mensajeros, queremos poner en funcionamiento centros de logística propios para demostrar la viabilidad de nuestro sistema de trabajo. Luego pasaremos estos roles a contratistas independientes siguiendo las instrucciones de nuestra aplicación (al igual que los taxistas de Uber trabajan independientemente para un sistema que distribuye los pedidos).

## ¿Donde reside el equipo de INS?

El equipo de INS es internacional, los miembros de nuestro equipo y nuestros asesores se encuentran en todo el mundo (EE. UU., Luxemburgo, Rusia). La oficina central se encuentra actualmente en Moscú. INS Ecosystem Ltd., constituida como una empresa BVI, es la entidad oficial que crea los tokens INS, la plataforma y la tecnología.



# TÉRMINOS

## ¿Qué son las criptomonedas?

Una criptomoneda es una moneda digital o virtual que usa la criptografía para la seguridad. Una criptomoneda es difícil de falsificar debido a esta característica de seguridad. Una característica de una criptomoneda, y sin duda su atractivo más entrañable, es su naturaleza orgánica; no es emitido por ninguna autoridad central, por lo que es teóricamente inmune a la interferencia o manipulación del gobierno.

## ¿Qué son los tokens?

Un token es un activo digital que se vende al público durante una campaña ICO, generalmente compradas con otras criptomonedas populares, por ejemplo, BTC o ETH, o a veces directamente con moneda fiduciaria. A diferencia de una criptomoneda, los tokens generalmente no tienen su propia cadena de bloques, sino que están alojados en otra cadena de bloques, como Ethereum.

## ¿Qué es la blockchain?

La Blockchain es una base de datos distribuida, en la que los dispositivos de almacenamiento no están conectados a un servidor común. Esta base de datos almacena una lista en constante crecimiento de registros ordenados, llamados bloques. Cada bloque contiene una marca de tiempo y un enlace al bloque anterior.

## ¿Qué son los contratos inteligentes?

Los contratos inteligentes son contratos autoejecutables y los términos del acuerdo entre el comprador y el vendedor se escriben directamente en líneas de código. El código y los acuerdos contenidos en el mismo existen a través de una red blockchain distribuida y descentralizada. Los contratos inteligentes permiten que las transacciones y los acuerdos confiables se lleven a cabo entre partes dispares y anónimas sin la necesidad de una autoridad central o un sistema legal o un mecanismo de aplicación externo. Hacen que las transacciones sean trazables, transparentes e irreversibles.

## ¿Qué es ERC-20/EIP-20?

El ERC-20 define una lista común de reglas para todos los tokens de Ethereum, lo que significa que este token particular faculta a los desarrolladores de todos los tipos para predecir con precisión cómo funcionarán los nuevos tokens dentro del sistema Ethereum más grande. El estándar del protocolo ERC-20 de Ethereum se ha formalizado recientemente como EIP.

## ¿Qué es una ICO?

Una oferta de monedas inicial (ICO), también conocida como venta de tokens digitales o crowdsale, es una forma de recaudar fondos del público para el desarrollo de un producto fuera del mundo tradicional. Por lo general, los productos son tecnologías basadas en la blockchain, pero el modelo crowdsale también se usa cada vez más para otros tipos de proyectos.

## ¿Cuáles son los riesgos de contribuir en una ICO?

Al contribuir en una ICO, nunca hay una garantía de que el producto cuyos tokens se ofrecen tendrá éxito, ya sea con su ICO o en su futuro desarrollo. Al igual que cualquier campaña de crowdfunding, las personas deberían pensar en contribuir como donación a un proyecto en apoyo a su potencial de desarrollo, y los tokens como una especie de recompensa por su apoyo. Sin embargo, en el caso de una campaña ICO, la recompensa (tokens) tiene el potencial de aumentar su valor una vez que los tokens se lanzan y están disponibles en los exchanges. El precio fluctuará según el estado del proyecto y el mercado en el que opere, que es el caso para todas las empresas.