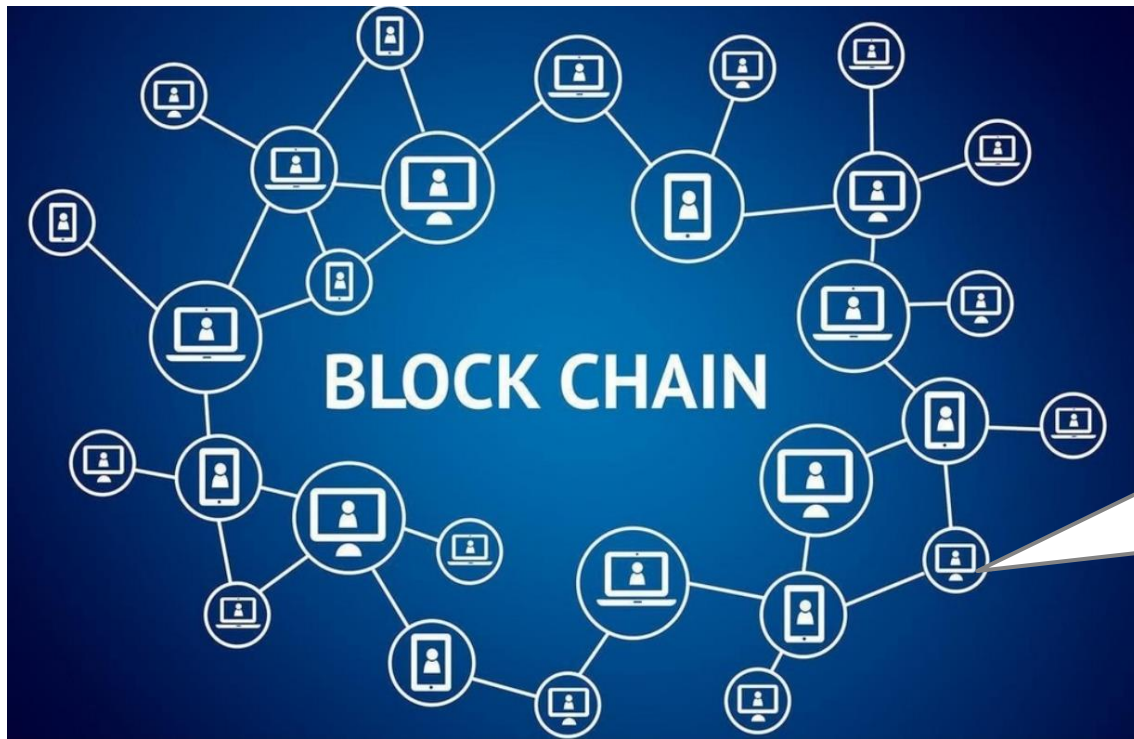
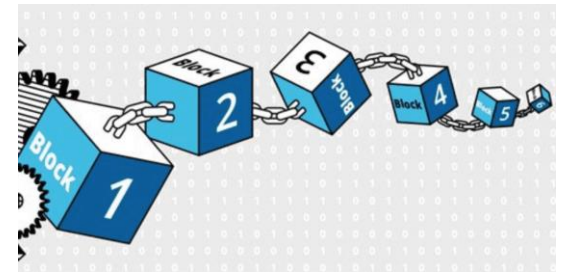


BLOCK CHAIN

<https://youtu.be/lK8ktmqNcpY>

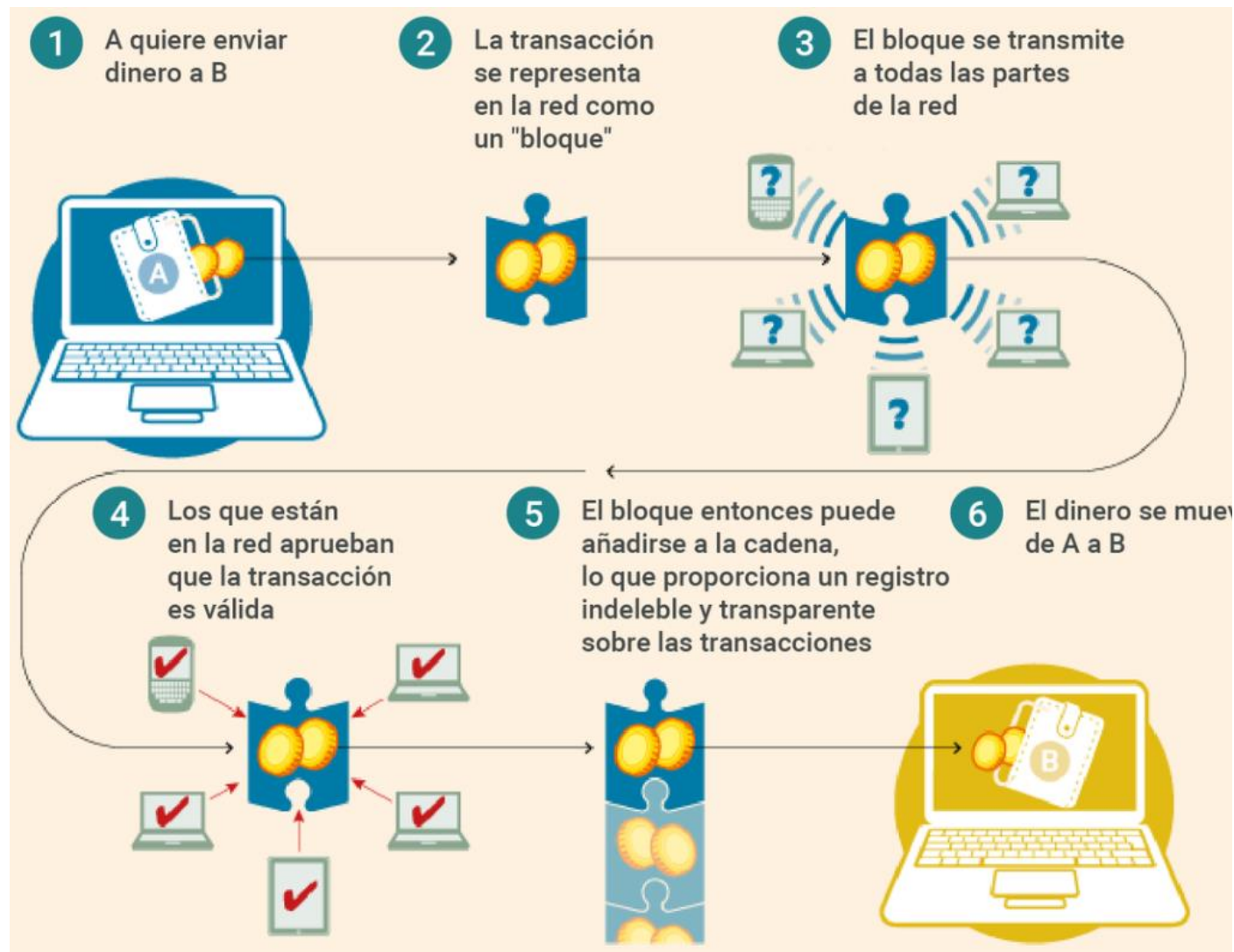


Copia de la Cadena de Bloques
en cada Nodo de la Red



- La información está distribuida en todos los nodos de la red.
- Todos los nodos son iguales, **Peer-to-peer**
- Todos los nodos tienen una copia del libro de registro

Blockchain



fuelle: <https://www.xataka.com/especiales/que-es-blockchain-la-explicacion-definitiva-para-la-tecnologia-mas-de-moda>

Block Chain

- Block Chain es como un libro de contabilidad compartido y distribuido que facilita el proceso de registrar transacciones y rastrear activos en una red comercial.
- Un activo puede ser tangible: una casa, un automóvil, efectivo, tierra o propiedad intelectual intangible, como patentes, derechos de autor o marcas. Prácticamente todo lo que tiene valor puede rastrearse e intercambiarse en una red blockchain, lo que reduce el riesgo y reduce los costos para todos los involucrados.

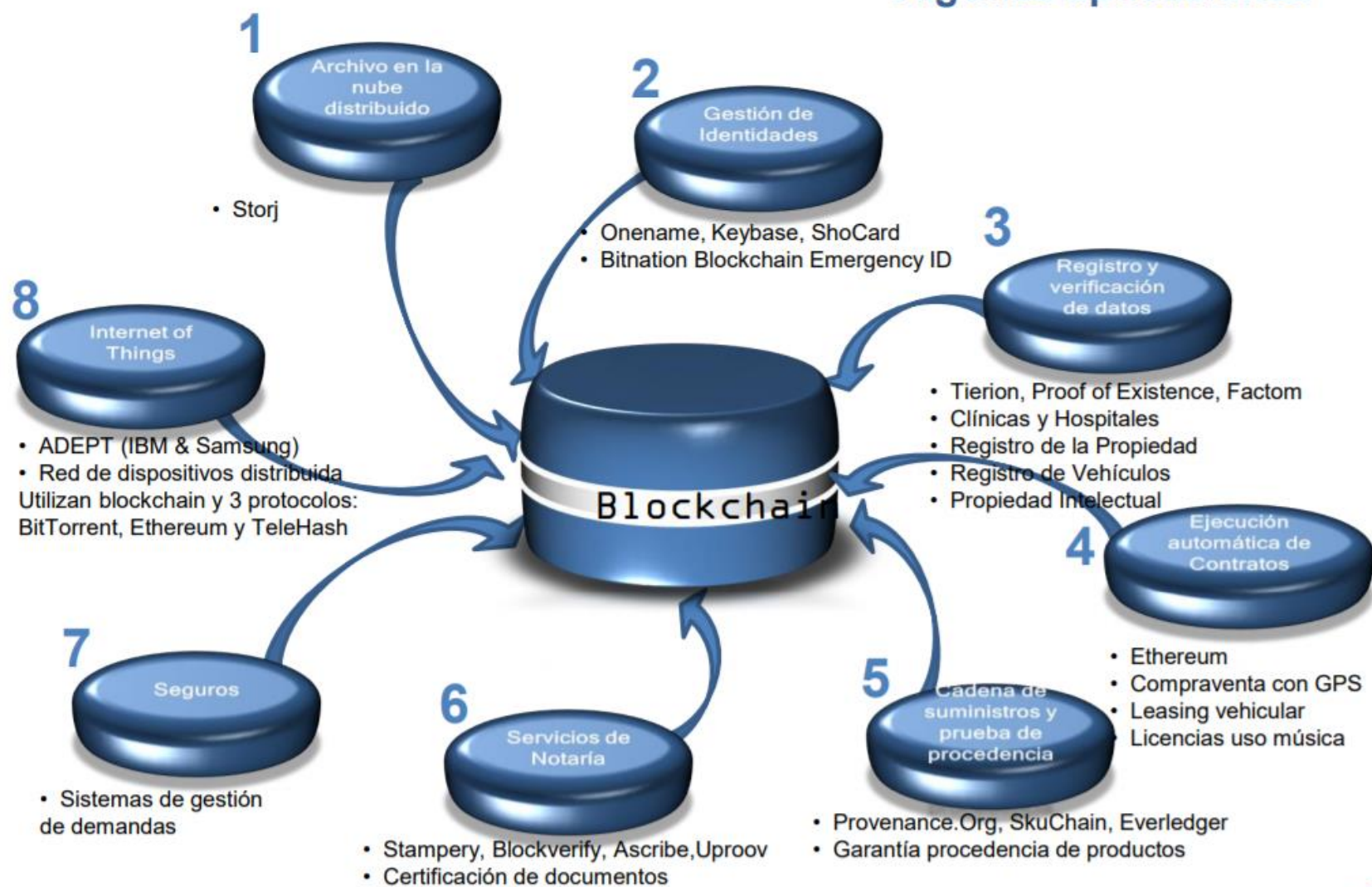
Video Demo

Como se mantiene la integridad y seguridad de los nodos?

Video: Hash Blockchain Demo :

[Blockchain Demo \(andersbrownworth.com\)](http://andersbrownworth.com)

Algunas aplicaciones



APPLICATIONS & SOLUTIONS



MIDDLEWARE & SERVICES



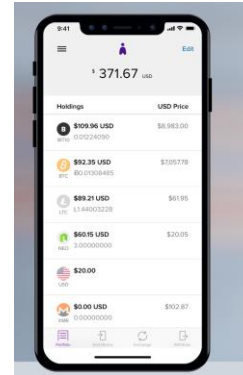
INFRASTRUCTURE & BASE PROTOCOLS





<https://storj.io/>

ABRA



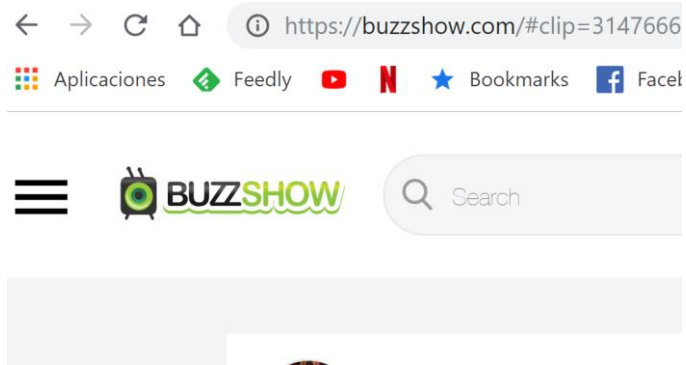
<https://www.abra.com/>

<https://openbazaar.org/>



OpenBazaar

<https://www.youtube.com/watch?v=z6dsLaRZhDk>



<https://buzzshow.com/>

<https://www.buzzshow.com/?watch=3885537>

indorse

Prove your skill
Get matched with the right job

Get your skills indorsed on blockchain by our various validation methods and earn up to 50 Indorse Tokens

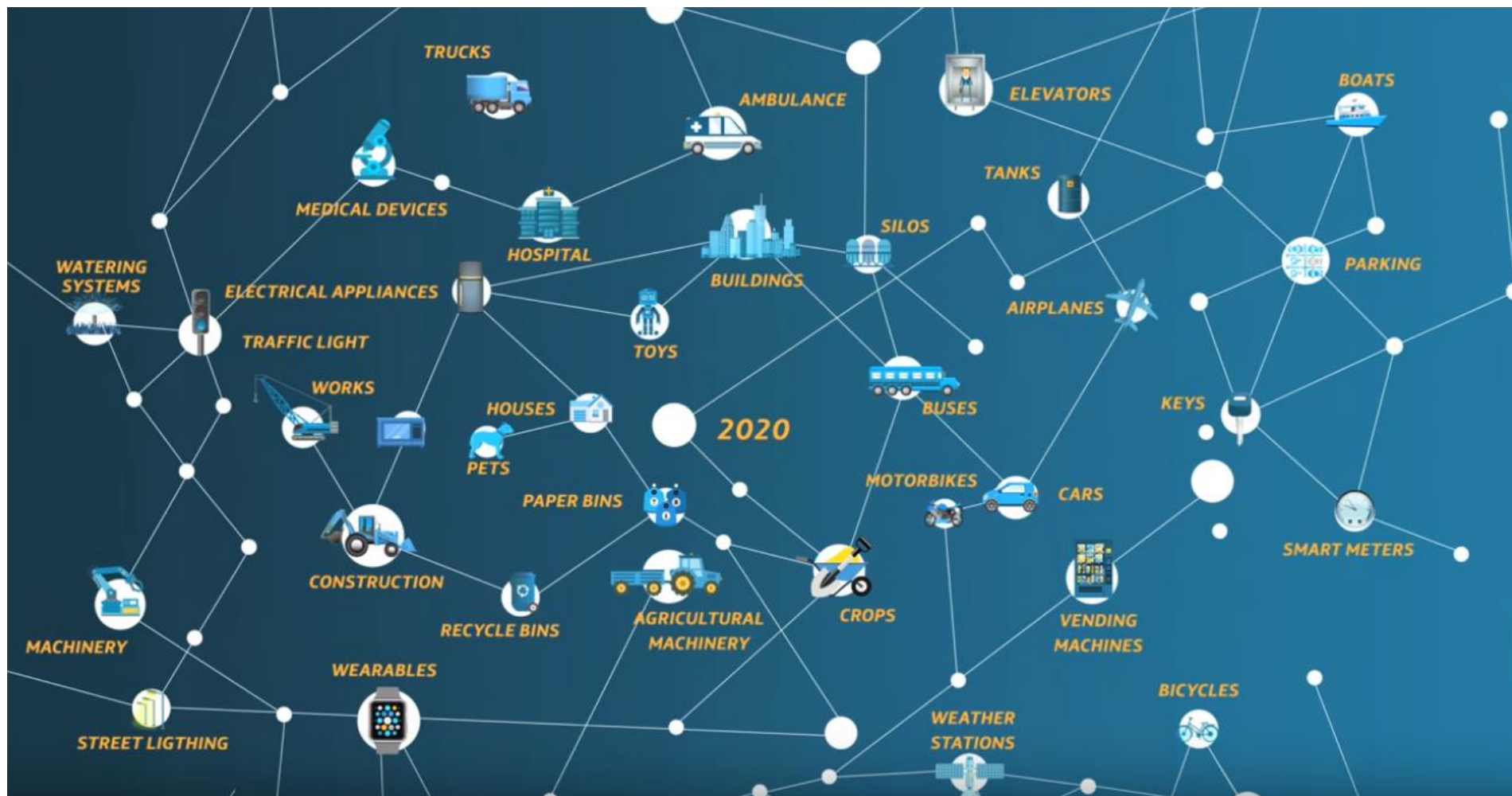
Select your skills:

JavaScript Java PHP Solidity Python C#

<https://www.indorse.io/>

IOT





Nodos IoT



EJEMPLOS

- BLOCKCHAIN <https://youtu.be/lK8ktmqNcpY>

El quinto Poder: <https://youtu.be/zDawRLFDneY>

Unidad 1 - Repaso MVC

Creación de una aplicación ASP.NET MVC 2 básica:

<http://youtu.be/z1oE51dSR1Y>

Unidad 1 - Repaso Testing

Prueba unitaria para un proyecto ejemplo:

<http://youtu.be/XUGQe8y2dPY>