



La tecnología **blockchain**, también conocida como “cadena de bloques”, es la encargada de almacenar toda la información digital en una base de datos pública. Cada **bloque** contiene:

- Información.
- Hash : número de identificación del bloque, único e irrepetible.
- Cada bloque está conectado con el precedente y el posterior (contiene el hash del bloque anterior).

## ¿Qué son los Nodos?

Los NODOS son todos aquellos puntos de conexión físicos o virtuales que te permite crear, enviar y recibir toda aquella información que manejas en Internet.

## ¿Qué es un nodo en Blockchain?

Un **nodo** en Blockchain es un **punto de conexión**, conectado con otros nodos para mandar y recibir datos. En este sentido, los nodos son ordenadores con las mismas reglas y que comparten información de una cadena de bloques. **Cada nodo conserva una copia** de esta información, sincronizada con las demás.

Una red con amplios nodos permite aumentar la **seguridad** de la cadena de bloques, ya que permite contar con varias copias de la información.

### Transacción

Trato o convenio por el cual dos partes llegan a un acuerdo financiero.

## Cómo funciona blockchain



Fuente: FT

INSIDER PRO