

Blockchain
Fintechgración

CÁPSULA

3

Confianza digital:
rompiendo paradigmas



TRADICIONALMENTE, LA INDUSTRIA FINANCIERA HA ESTABLECIDO VARIOS TIPOS DE INTERMEDIARIOS PARA QUE DIFERENTES INDIVIDUOS



Y EMPRESAS PUEDAN INTERACTUAR ENTRE SÍ, A PESAR DE NO CONOCERSE UNOS CON OTROS.



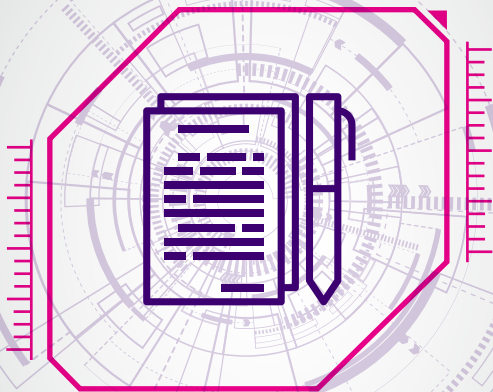


SIN ELLOS,
DIFÍCILMENTE SE PODRÍA REALIZAR
UNA TRANSACCIÓN INTERNACIONAL
O LA VENTA DE UN ACTIVO:



ESTOS INTERMEDIARIOS SON, ADEMÁS,
SUPERVISADOS POR BANCOS CENTRALES Y
REGULADORES, Y SON RESPALDADOS
CON SEGUROS DE DEPÓSITOS.

SE TRATA DE UN GRAN ESQUEMA ESTABLECIDO
CON EL OBJETIVO DE RESOLVER EL
PROBLEMA DE FALTA DE CONFIANZA
ENTRE LAS PARTES.



BLOCKCHAIN GENERA CONFIANZA
DE OTRAS MANERAS. ESTAS SON
ALGUNAS DE ELLAS:





LA NO DUPLICACIÓN DE INFORMACIÓN EN EL MUNDO DIGITAL

**CUANDO SE ENVÍA UN CONTRATO
LABORAL VÍA WEB, SE DEBE GARANTIZAR
QUE NO SERÁ MODIFICADO:**



**BLOCKCHAIN SE ASEGURA DE QUE ESE CONTRATO
ENVIADO SEA EL ÚNICO VÁLIDO. ESTO SE HA
APLICADO CON DINERO (BITCOIN, ETHER, ETC.),
ESCRITURAS DE TIERRAS Y DERECHOS
DE PROPIEDAD INTELECTUAL.**





LA SEPARACIÓN DE LA IDENTIDAD DE LA TRANSACCIÓN

EN UNA TRANSACCIÓN COMERCIAL VÍA WEB,
NI COMPRADORES NI VENDEDORES NECESITAN
CONOCER LOS DATOS DEL OTRO.



BLOCKCHAIN GARANTIZA QUE AMBAS
**PARTES QUEDEN SATISFECHAS SIN
NECESIDAD DE HABERSE IDENTIFICADO
ENTRE SÍ PREVIAMENTE.**



LA POSESIÓN DE UN ACTIVO ASOCIADA DIRECTAMENTE AL DUEÑO

HOY EN DÍA, PARA VER A QUIÉN LE
PERTENECE UNA PROPIEDAD ES NECESARIO
ACERCARSE A **LA ADMINISTRACIÓN.**

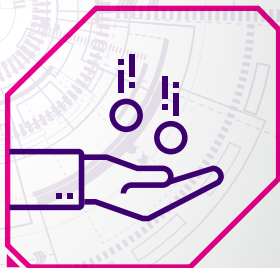


ESTA DEBE CONSULTAR UNA BASE
DE DATOS CENTRAL, CUYA
INFORMACIÓN DETERMINA QUIÉN ES,
“EFECTIVAMENTE”, EL DUEÑO.

EN ESE CASO, EXISTEN
DOS INCONVENIENTES:



EL PROPIETARIO CORRE EL RIESGO DE QUE LA ADMINISTRACIÓN NO ACTÚE HONESTAMENTE Y CAMBIE EL REGISTRO A SU GUSTO.



PARA COMPROBAR LA POSESIÓN DEL ACTIVO ES NECESARIO UN INTERMEDIARIO, LO QUE AUMENTA LOS COSTOS ASOCIADOS.

EN CAMBIO, PARA MODIFICAR ALGO
EN LA BASE DE DATOS EN BLOCKCHAIN SE
NECESITA LA APROBACIÓN DE LA PERSONA MÁS
RELEVANTE Y CON ACCESO A LA INFORMACIÓN,



EN ESTE CASO, EL MISMO DUEÑO:
COMO EL REGISTRO DE DATOS ES
COMPARTIDO, LA COMPROBACIÓN
REQUIERE UN MENOR ESFUERZO.



ESTA NUEVA MANERA DE CONCEBIR
LA CONFIANZA IMPLICA CIERTAS
TRANSFORMACIONES EN LA OPERACIÓN
FINANCIERA, EN ESPECIAL, EN TRES FRENTE:





AGNOSTICISMO DE ACTIVOS

AL RESTRINGIR LA DUPLICACIÓN Y HABILITAR UNA VERSIÓN VÁLIDA DE LA INFORMACIÓN EN FORMATO DIGITAL, SE ABRE EL ESPECTRO DE ACTIVOS CON LOS CUALES SE PUEDE TRABAJAR:



AHORA ES POSIBLE, POR EJEMPLO, OTORGARLE UNA IDENTIDAD DIGITAL A CUALQUIER CLASE DE ACTIVO.

LA POSIBILIDAD DE QUE LAS
TRANSACCIONES SE ADELANTEN EN UNA
PLATAFORMA DIGITAL SIN SUFRIR RIESGOS
DE **FRAUDE OPERACIONAL**

ABRE ENORMES OPORTUNIDADES PARA
CREAR NUEVAS FUENTES DE NEGOCIO.



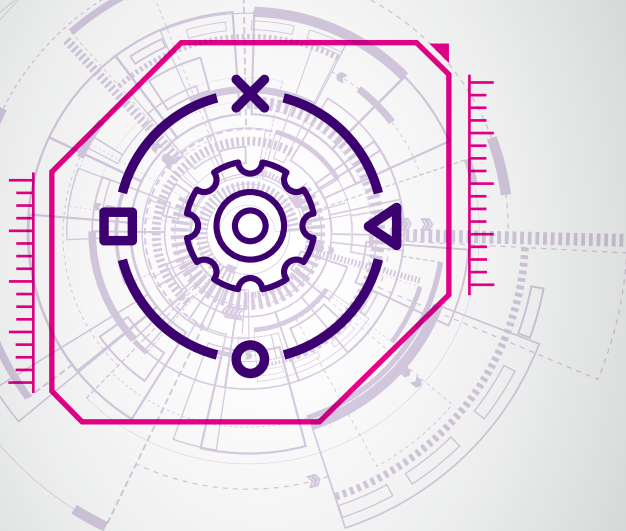
**POR MÍNIMO QUE SEA, TODO PRODUCTO
O TALENTO SE HACE MONETIZABLE
CON BLOCKCHAIN.**





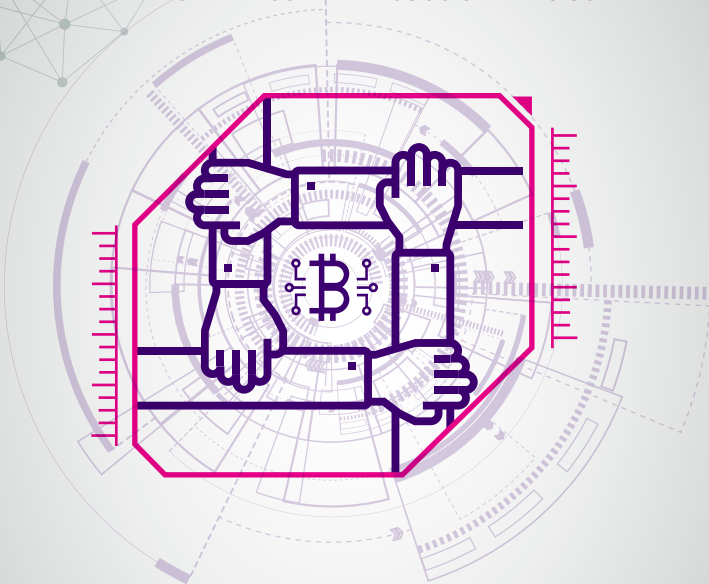
NUEVAS TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS PARA MANEJO DE COLATERALES

CIERTOS AVANCES EN LA IMPLEMENTACIÓN DE BLOCKCHAIN HAN REDUCIDO LA LOGÍSTICA Y LOS COSTOS EN LOS PROCESOS DE LIQUIDACIÓN Y DE COMPENSACIÓN.



UNA VEZ UNA TRANSACCIÓN ENTRA EN EL **REGISTRO BLOCKCHAIN**, ESTA YA HA SIDO VERIFICADA Y VALIDADA.

ESTO INCREMENTA LA CONFIANZA EN LA
TRANSACCIÓN, ELIMINA TIEMPOS MUERTOS E
IMPLICA MENOS CONTINGENCIAS MONETARIAS A
LA HORA DE CUBRIR RIESGOS CREDITICIOS

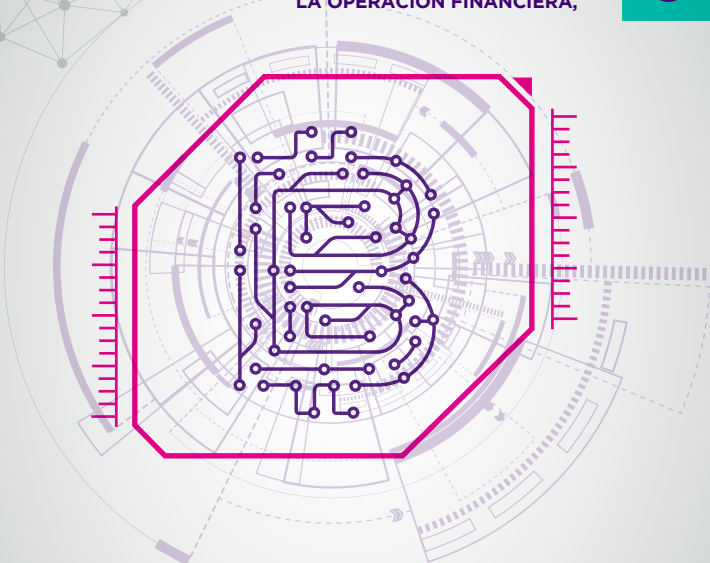


Y DE LIQUIDACIÓN (ALGO PARECIDO A UNA
TRANSACCIÓN EN EFECTIVO, **DONDE EL**
COLATERAL ES REDUNDANTE).



ENTES VALIDADORES

BLOCKCHAIN PROMETE REDUCIR
O ELIMINAR LA INTERMEDIACIÓN EN
LA OPERACIÓN FINANCIERA,



ASÍ COMO DISTRIBUIR LA RESPONSABILIDAD
DEL MANTENIMIENTO DEL SISTEMA ENTRE LOS
DISTINTOS INTEGRANTES DE LA RED.



LOS ENCARGADOS DEL MANTENIMIENTO DE BASES DE DATOS Y DE OTROS PROCESOS ADMINISTRATIVOS PASARÁN A SER VALIDADORES DE MODIFICACIONES Y DE NUEVAS ENTRADAS A LOS REGISTROS.



AUNQUE LOS VALIDADORES INSTITUCIONALES SEGUIRÁN SIENDO NECESARIOS, CUMPLIRÁN NUEVAS FUNCIONES.



"La disrupción del sistema financiero no va a suceder, está sucediendo"

Bienvenidos a la Fintechgración



Nuestros Aliados

