

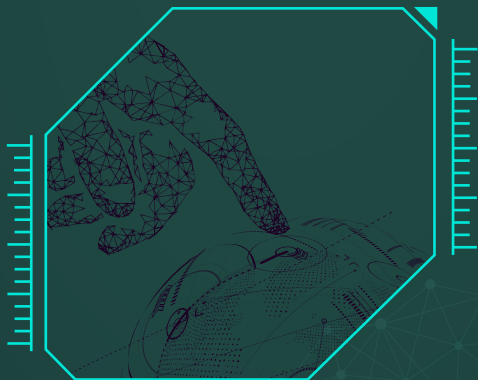
Blockchain
Fintechgración

CÁPSULA

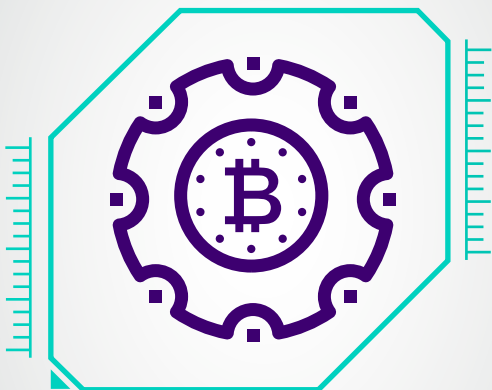
6

Fintech 3.0:

El sistema financiero en detalle



**LOS CASOS DE USO DE BLOCKCHAIN
PARA LOS NEGOCIOS SON CADA
VEZ MÁS COMUNES. AL MISMO TIEMPO,
SIGUE CRECIENDO EL CONSENSO ACERCA
DE LAS DIFICULTADES**



**(TÉCNICAS Y REGULATORIAS) Y DEL TRABAJO
QUE SE DEBE AFRONTAR CONJUNTAMENTE
PARA APROVECHAR ESTA INNOVACIÓN.**

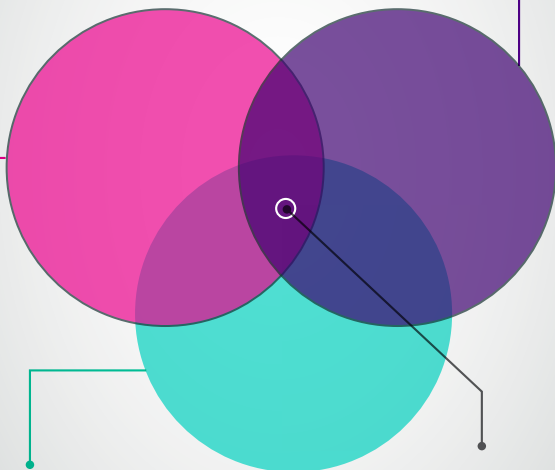


HAY TRES ÁMBITOS CLAVE PARA DESATAR EL VERDADERO **POTENCIAL DE BLOCKCHAIN:**



**SUSTITUCIÓN DE
INFRAESTRUCTURA**

**INTERESES
COMPETITIVOS**



**MARCO LEGAL, REGULATORIO
Y DE GOBERNANZA**

**LA FINTECHGRACIÓN
ESTÁ AQUÍ**

Fuente: Adaptado de WEF, 2016.

LA ACTUALIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA
FINANCIERA EXISTENTE POR UNA
DESCENTRALIZADA Y DINÁMICA REQUERIRÁ
DOSIS GIGANTES DE TIEMPO E INVERSIÓN



(EN UN DÍA CUALQUIERA, GLOBALMENTE
SUCEDEN 1.200 MILLONES DE TRANSACCIONES¹:
CUALQUIER FALLA RESULTARÍA
CATASTRÓFICA).

¹-Capgemini, 2017b. World Payments Report. El valor encontrado para número de transacciones en el mundo fue dividido por 365 para tener su magnitud diaria.

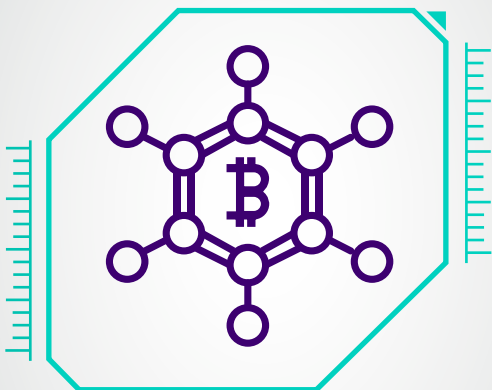
UN OBSTÁCULO ADICIONAL CONSISTE
EN SUPERAR LA REALIDAD DE INTERESES
DIVERGENTES Y JUEGOS DE SUMAS CERO
QUE EXISTEN EN EL MERCADO FINANCIERO



**(MUY SIMILAR A LA QUE EXISTÍA EN LA
INDUSTRIA DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN
HACE APENAS UNA DÉCADA).**



PARA MANTENERSE EN LA VANGUARDIA,
RESULTA CRUCIAL ALINEAR LA ACCIÓN
COLECTIVA DE TODOS LOS **STAKEHOLDERS**
DEL **SISTEMA FINANCIERO**



(GOBIERNOS, ENTIDADES FINANCIERAS, USUARIOS
EMPRESARIALES E INDIVIDUALES, ACADEMIA,
ETC.) Y TRABAJAR EN LA INTEROPERABILIDAD Y
ESCALABILIDAD DE NUEVAS TECNOLOGÍAS.

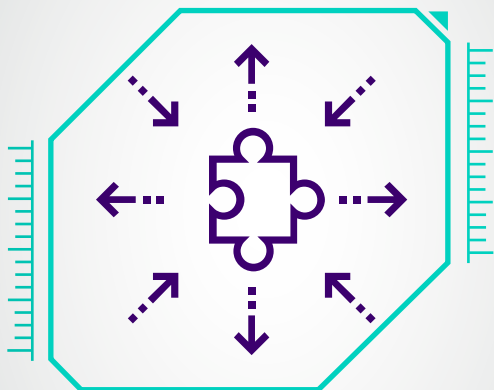
BLOCKCHAIN PLANTEA UNA SERIE DE
CAMBIOS FRENTE A LA GOBERNABILIDAD
DE LA INFORMACIÓN Y AL COMPROMISO
DE LAS PARTES INVOLUCRADAS,



**COMO ASÍ LO EXPONEN LAS DISCUSIONES
ACERCA DE LAS IMPLICACIONES DE LOS
CONTRATOS INTELIGENTES.**



PARTE DE LA SOLUCIÓN A ESTA PROBLEMÁTICA
CONSISTE EN IMPLEMENTAR CAMBIOS
REGULATORIOS QUE CONTEMPLÉN



Y ACTÚEN EN CONCORDANCIA CON LOS
RETOS NATURALES DE ADOPTAR
EXTENDIDAMENTE TECNOLOGÍAS DISRUPTIVAS.

ES ASÍ COMO LA FINTECHGRACIÓN SE
PLANTEA COMO UNA OPORTUNIDAD PARA
INTEGRAR DE MANERA ACELERADA,

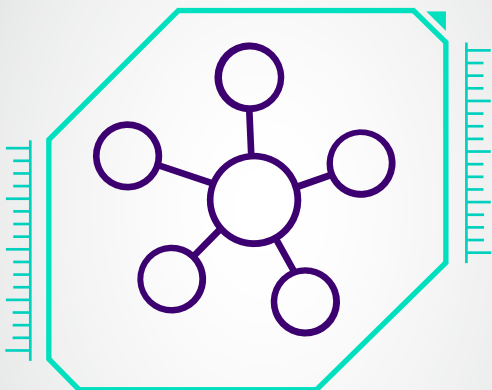


MAS NO AFANADA, AL **SISTEMA
FINANCIERO TRADICIONAL,**



CON EL USO EXTENDIDO DE NUEVAS TECNOLOGÍAS A
LO LARGO Y ANCHO DE LA CADENA DE VALOR DE LOS
DISTINTOS PRODUCTOS Y SERVICIOS FINANCIEROS
REQUERIDOS POR LA ECONOMÍA Y LA SOCIEDAD.

POR TAL RAZÓN,
LA COLABORACIÓN ENTRE ENTIDADES
CONSOLIDADAS Y NUEVOS JUGADORES SERÁ
ESENCIAL PARA COMPRENDER DE MANERA
MÁS AMPLIA LOS EFECTOS,



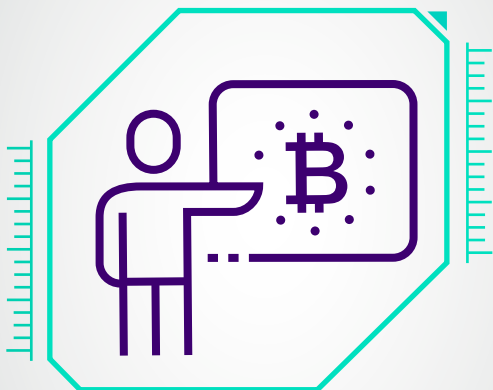
TANTO POSITIVOS COMO
NEGATIVOS, DEL DESARROLLO
TECNOLÓGICO SOBRE LA INDUSTRIA.

ESTO TAMBIÉN INCLUYE LA
COORDINACIÓN DE ESFUERZOS POR
PARTE DE LA ACADEMIA,



LA INDUSTRIA Y LA REGULACIÓN PARA PASAR
DEL CONCEPTO Y LA TEORÍA A LA PRÁCTICA,
DE UNA FORMA SEGURA Y CON UNA RELACIÓN
COSTO-BENEFICIO FAVORABLE.

**POR AHORA, NADIE HA PODIDO ESTABLECER
EXACTAMENTE CUÁL SERÁ LA MAGNITUD
DEL IMPACTO DE BLOCKCHAIN SOBRE
LA ECONOMÍA.**



**INCLUSO ALGUNOS SE MANTIENEN
ESCÉPTICOS SOBRE SU POTENCIAL.**

POR EJEMPLO, A PRINCIPIOS DE 2017,
EL FORO ECONÓMICO MUNDIAL CALIFICÓ
A BLOCKCHAIN COMO UNA TECNOLOGÍA QUE
OFRECÍA GRANDES RIESGOS Y POCOS BENEFICIOS².



**OTROS VEN EN BLOCKCHAIN LA SEGUNDA
ERA DE INTERNET Y UNA VERDADERA
PROMESA DE VALOR.**



2- WEF, 2017. What new technologies carry the biggest risks?. Disponible en https://www.weforum.org/agenda/2017/01/what-emerging-technologies-have-the-biggest-negative-consequences?utm_content=buffer77815&utm_medium=social&utm_source=twitter.com&utm_campaign=buffer

**PARA TENER UNA APROXIMACIÓN
OBJETIVA SOBRE EL IMPACTO DE BLOCKCHAIN
EN EL MEDIANO PLAZO EN LA INDUSTRIA
FINANCIERA,**

ESTAS SON ALGUNAS CONCLUSIONES
CLAVE QUE DEBEN SER CONSIDERADAS:





SE HABILITARÁN ESTRUCTURAS E
INFRAESTRUCTURAS ESCALABLES, PARALELAS
A LAS EXISTENTES Y CON BARRERAS DE ACCESO
MÍNIMAS PARA NUEVOS PARTICIPANTES.



**SE ACTIVARÁN SOLUCIONES PARA LA
INDUSTRIA FINANCIERA EN TODAS SUS
LÍNEAS DE NEGOCIO,**



**DESDE LAS CUALES SERÁ POSIBLE APALANCAR
LA CONFIANZA Y EL RECONOCIMIENTO DE LOS
CLIENTES EN NUEVOS MODELOS DE NEGOCIO.**



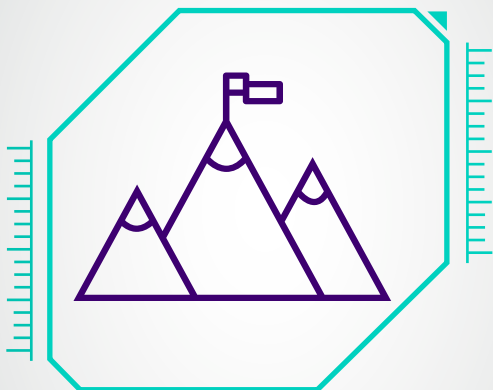
SE POSIBILITARÁ LA ESTANDARIZACIÓN DE
PROCESOS A NIVEL GLOBAL, INDEPENDIENTE, EN
MUCHOS CASOS, DE LOS GOBIERNOS,



ABRIENDO UNA PUERTA SIN
ANTECEDENTES PARA LA GLOBALIZACIÓN
DE LOS SERVICIOS FINANCIEROS.



EN FIN, NO SOLO SE AVECINAN RETOS:
HABRÁ NUMEROSAS OPORTUNIDADES PARA
EVOLUCIONAR HACIA UN ECOSISTEMA
MÁS EFICIENTE,



**RÁPIDO, BARATO, ÁGIL, SEGURO,
CONFIABLE Y EFECTIVO.**

EN EL SIGLO XXI, LA CAPACIDAD
DE UN NEGOCIO DE MEJORAR
PERMANENTEMENTE LOS TIPOS DE
PRODUCTOS Y SERVICIOS QUE OFRECE



SERÁ LA CUALIDAD DEFINITORIA
QUE SEPARARÁ LOS PROYECTOS
EXITOSOS DE LOS FALLIDOS.



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

Bienvenidos a la Fintechgración



Nuestros Aliados

