



BlockchainLab

ESTRATEGIA | GOBERNANZA | REGULACIÓN | TECNOLOGÍA



Blockchain: acercando el futuro a las empresas

Blockchain es una tecnología que está cambiando el modo en el que se intercambia valor entre dos o más agentes, transformando el rol de los intermediarios y mejorando la gestión de la información.

Tras el auge de los últimos años, Blockchain ha conseguido situarse como una de las tecnologías en la que más invierten las empresas. Sin embargo, aún queda mucho camino por recorrer. ¿El próximo reto? **Hacer accesible la tecnología para cualquier usuario.**

En Grant Thornton llevamos trabajando con la tecnología Blockchain **desde 2015** y ya hemos ayudado a las compañías a dar ese paso, **siendo pioneros en el desarrollo de proyectos Blockchain productivos.** Nuestra experiencia en el **desarrollo de proyectos Blockchain end-to-end**, sumada a la búsqueda continua de la excelencia en la ejecución ha servido para que corporaciones de todo tipo hayan podido **experimentar las virtudes de Blockchain** y se sitúen a la vanguardia de la tecnología.

Nuestro **BlockchainLab** cuenta con personas especializadas en diferentes áreas, como **desarrollo técnico, economistas o abogados**, lo que nos permite ofrecer un servicio completo, seleccionando y desarrollando no sólo la tecnología que mejor se adapta a las necesidades del cliente sino también dotándolo de los requerimientos legales y de cumplimiento asociados.

CARACTERÍSTICAS CLAVES DE BLOCKCHAIN



Cifrado



Descentralizado



Identidad Digital



Trazabilidad



Certificado Digital

Benefits



DESINTERMEDIACIÓN

Intercambio de información punto a punto de forma directa



PRIVACIDAD

Información cifrada e inmutable



ROBUSTEZ

Gran tolerancia a fallos debido a la redundancia de la red

Servicios de blockchain

Estrategia

Estudios, Planes Estratégicos y PMOs para la implantación transversal de blockchain.

Ideación

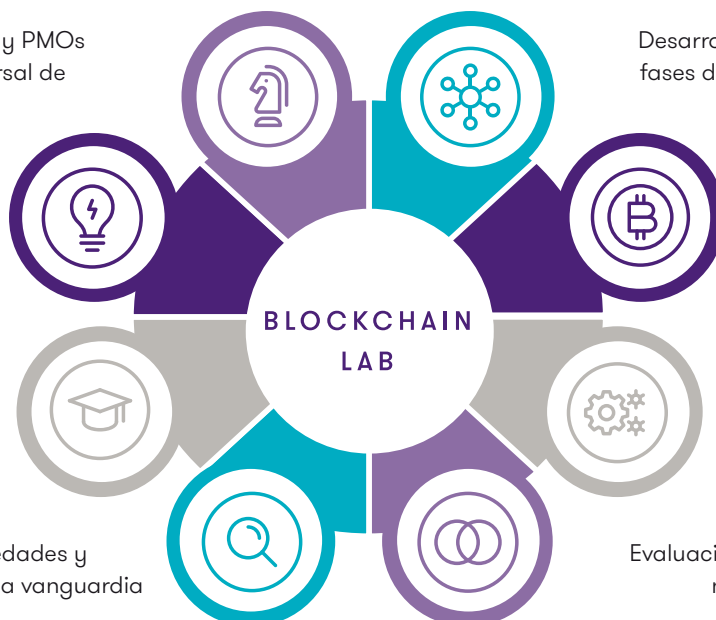
Análisis, evaluación y validación de casos de uso desde las perspectivas técnica, legal y de negocio.

Formación

Formaciones para todos sectores orientadas en tres áreas: negocio, legal y técnico.

Observatorio tecnológico

Estudio constante de las novedades y técnicas para permanecer a la vanguardia en desarrollo.



De PoCs a Dapps

Desarrollo de DAPPs tras completar las fases de PoC y MVP para su puesta en producción.

Criptodivisas

Evaluación y gestión de las tecnologías de las criptodivisas y su análisis legal.

Auditoría de código

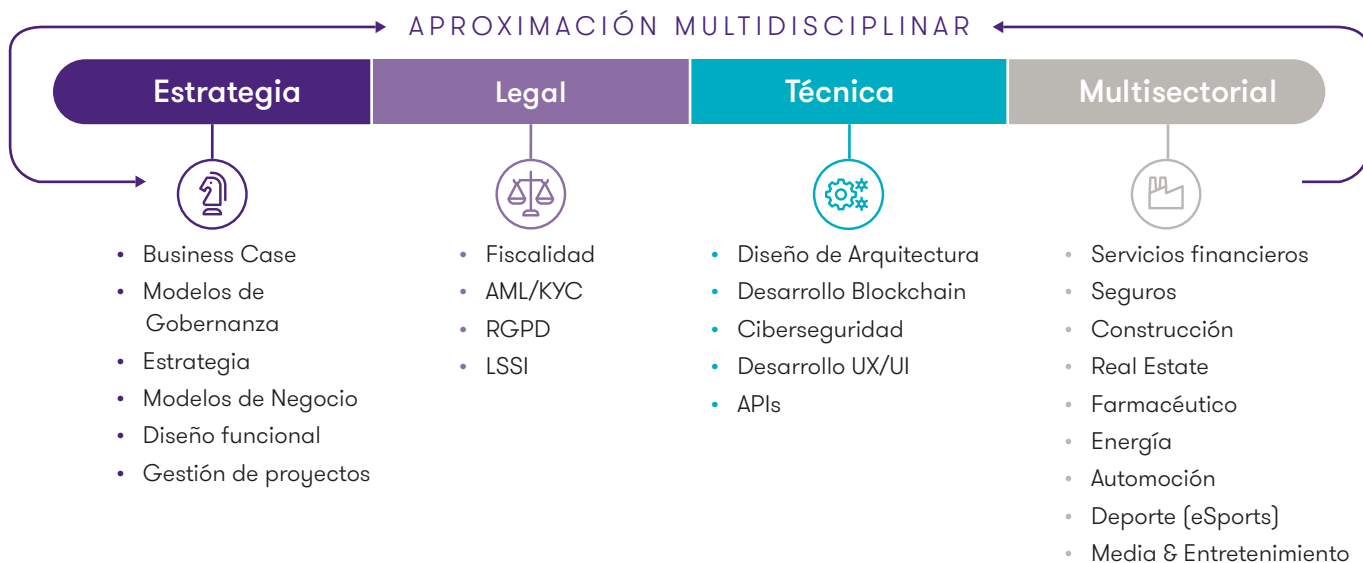
Análisis exhaustivo del código fuente en las soluciones Blockchain.

Alianza

Evaluación de la creación de alianzas y nuevos Consorcios con terceras entidades.

Aproximación multidisciplinar

Grant Thornton ha aprovechado la experiencia y el conocimiento de la firma en otros servicios más tradicionales para garantizar que nuestros servicios de Blockchain ofrezcan una visión holística de la tecnología, su adaptación e integración. Dividimos nuestro enfoque en cuatro categorías principales:



Haciendo realidad casos de uso sobre tecnologías blockchain

Algunos de nuestros proyectos más relevantes

- **Niuron:** Primer consorcio Blockchain del sector financiero español. Facilita el proceso de KYC (personas físicas y jurídicas) verificando la identidad de los clientes y permitiendo el intercambio de documentación validada. Este consorcio engloba a más del 33% del sector bancario español.
- **Cygnus:** La primera red de Blockchain operativa en España para uso del sector asegurador en el ámbito del coaseguro. CYGNUS está apoyado por 6 de las principales compañías del sector.
- **Digitalis:** Primera plataforma blockchain para la creación y validación distribuida de identidad digital de proveedores, compatible con el estándar de Alastria e impulsado inicialmente por 6 compañías del IBEX.
- **Delfos:** Solución integral basada en tecnología BIM y Blockchain para la certificación de información y automatización de procesos de calidad en la construcción.

Alianzas estratégicas:

En Grant Thornton realizamos un estudio constante de las novedades técnicas para permanecer a la vanguardia en el desarrollo de la tecnología Blockchain. Creamos y participamos en las alianzas y consorcios más importantes del mercado:

- **Socios Fundadores de Alastria**, primer Consorcio Blockchain multisectorial a nivel mundial.
- **BlockchainLab:** Centro de Competencia internacional de la práctica Blockchain en Grant Thornton.
- Miembros del comité de estandarización ISO sobre buenas prácticas en desarrollos con Blockchain (UNE).
- Patrocinadores de la primera cátedra de blockchain e impulsores de la incubadora de esta tecnología en la **Universidad Autónoma de Madrid**.
- Formadores de referencia para entidades como CNMV, INESE, BME...





Sobre nosotros

Somos una firma global líder en la prestación de servicios de auditoría, consultoría de negocio tecnológica y de innovación, y asesoramiento fiscal, legal y financiero.

10

Oficinas

Madrid, Barcelona, Bilbao, Castellón, Málaga, Murcia, Pamplona, Valencia, Vigo y Zaragoza

3.500

Compañías confían en nosotros

9/10

Satisfacción de nuestros clientes con el servicio y compromiso del equipo

En el mundo



+55.000
personas



+140
países



+1.000
oficinas



80%
de clientes califican
nuestro trabajo de
excelente en las áreas
más importantes
para ellos

Contacto

Luis Pastor

Socio responsable de Consultoría
Tecnológica e Innovación

Luis.Pastor@es.gt.com

T. (+34) 91 399 41 19

M. (+34) 661 73 63 22

Raúl López

Director de Consultoría Tecnológica
e Innovación

Raul.Lopez@es.gt.com

T. (+34) 91 576 39 99

M. (+34) 607 38 70 11

www.GrantThornton.es



Grant Thornton Spain



GrantThorntonSp



Grant Thornton Spain



grantthorntonsp

© 2019 Grant Thornton S.L.P., Todos los derechos reservados.

"Grant Thornton" es una firma miembro de Grant Thornton International Ltd (GTIL). GTIL y las firmas miembro no forman una sociedad internacional. Los servicios son prestados por las firmas miembro. GTIL y sus firmas miembro no se representan ni obligan entre sí y no son responsables de los actos u omisiones de las demás. Para más información, por favor visite www.grantthornton.com. Toda la información presentada en este documento tiene carácter meramente informativo.