



Los contratos inteligentes o smart contracts, una herramienta jurídica

Los contratos inteligentes o *smart contracts* ayudan a reforzar la confianza y transparencia que se da entre las partes a la hora de contratar porque se trata de **unos tipos de contratos con la capacidad de cumplirse de forma automática** una vez que ambas partes han negociado los términos

Los abogados continúan teniendo el rol de asesorar legalmente a los clientes, sin embargo, con esta herramienta se garantiza la seguridad jurídica en el tráfico económico. **Se basan en la tecnología [blockchain](#)**, una base de datos caracterizada por la distribución descentralizada.

Se pueden aplicar en todo tipo de procesos de contratación –prestaciones de servicio, contratos financieros y de seguros, entrega de productos, etc.- **minimizando la incertidumbre durante dichos procesos ya que falsear estos datos es muy difícil** porque no dependen de una única instancia, sino de una verificación que se da de manera descentralizada y que no está bajo el comando de ninguna de las dos partes que intervienen en la transacción.

El contrato se almacena de forma segura en una red distribuida y es virtualmente imposible de alterar. Además, **se encuentra duplicado** en todos los nodos de la red y no puede perderse.

Su funcionam ...