

Nota de premsa

El blockchain transformarà la indústria dels serveis financers

En una conferència al Col·legi d'Economistes de Catalunya, experts en blockchain i monedes digitals han coincidit que el blockchain i les monedes digitals suposen una revolució tecnològica sense precedents.

Barcelona, 13 de Març de 2018.- L'Auditori de la seu del Col·legi d'Economistes de Catalunya (CEC) a Barcelona ha acollit aquesta tarda la conferència "Blockchain i monedes digitals" organitzada per la Comissió d'Economia Financera del CEC.

En primer lloc el director de l'Àrea d'Innovació i Tecnologia a l'Institut d'Estudis Financers **Miquel Noguer** ha afirmat que "la irrupció de les monedes digitals planteja un repte sense precedents per a les entitats bancàries". En aquest sentit ha opinat que "ens trobem en un moment en què les barreres d'entrada s'han reduït, hi ha noves tecnologies que han canviat radicalment l'entorn com ara el big data i la intel·ligència artificial o el blockchain, hi ha nous models de regulació i de negoci, un ecosistema digital predominant, més capital disponible que mai i un consumidor que vol que s'adaptin a les seves necessitats". Noguer ha afegit que "el blockchain transformarà la indústria de serveis financers, la gran pregunta és quan" i ha comentat com "el debat tecnològic està centrat en com fer el blockchain més ràpid i com fer que consumeixi menys energia". En relació a les criptomonedes, Noguer ha assegurat que "és un actiu d'inversió quan en realitat és un mitjà de pagament i per això s'ha de regular", mentre que s'ha referit a les ICO's (Oferta Inicial de Moneda, en les seves sigles en anglès) destacant com els inversors han d'analitzar el negoci que generen.

Seguidament, la *digital challenge director* de Banc Sabadell-Sabis **Montserrat Guardia** ha subratllat que "estem vivint una revolució tecnològica i de la informació" i ha recalcat que "en la tecnologia hi ha una part visible i una invisible que permet la transmissió de la informació, on justament es situa el blockchain". Guardia ha explicat que "el blockchain representa una optimització de l'ús d'internet plantejant un registre digital distribuït que assegura l'autenticitat de forma unívoca amb integritat i reconeixement de propietat d'actius digitals i transaccions fent supèrflua qualsevol entitat o registre central". La responsable de Banc Sabadell-Sabis ha definit el blockchain com a "descentralitzat, immutable i segur", el qual "pot beneficiar no només la banca sinó també les administracions públiques, les assegurances, la indústria o l'energia". Guardia ha comentat com "el blockchain té especial interès quan hi ha interaccions en xarxa i en aquesta línia es creen consorcis com Alastria, del qual forma part Banc Sabadell".

A continuació, el co-fundador i CEO de BTC-Guardian **Carlos B. Steinblock** ha recordat que "hi ha més de 1.600 criptomonedes", les quals "trenquen amb

l'estatus quo i amb els nivells de seguretat associats al capitalisme actual plantejant un model d'estructures sense privilegis d'informació". Steinblock ha assegurat que "el blockchain no entén d'ètica ni de moral" i que "qüestiona si la societat està disposada a assumir la responsabilitat i el control sobre els diners". El co-fundador i CEO de BTC-Guardian ha explicat que "originàriament el blockchain es va concebre com a moneda de canvi i s'ha convertit en un refugi de valor". Steinblock ha conclòs que el futur del blockchain dependrà de la seva regulació i en aquest sentit ha apostat per "mercats lliures que es gestionin a nivell global, una tributació activa, llibres oberts i l'autogestió i l'educació del ciutadà".

Per la seva banda, el director d'Estratègia, Tecnologia i Innovació i de Sistemes d'Informació del Grup Natural Fenosa, S.A **Josep M^a Boixeda** ha volgut aclarir que "el blockchain és una tecnologia, mentre que les monedes digitals són actius digitals comercialitzats i intercanviats mitjançant la tecnologia del blockchain". Boixeda ha comentat que "les criptomonedes pretenen actuar com a diners, entre les quals destaquen Ethereum, Litecoin, Dash, Ripple, Omni, Nxt, Waves, Counterparty o 1500+", mentre que els "tokens" són "criptoactius" que poden incorporar funcions addicionals i que representen freqüentment un valor financer o un actiu digital construït i suportat per blockchain. Boixeda ha recalcat que "amb les criptomonedes no hi ha intervenció de les entitats bancàries" i ha assegurat que "el bitcoin és un bon mitjà d'intercanvi, una reserva de valor arriscada i una unitat de comptabilitat pobre".

Finalment, el soci del despatx d'advocats Roca Junyent **Xavier Foz** ha abordat els aspectes legals en relació al blockchain i a les criptomonedes subratllant que "una criptomoneda no és diner de curs legal ni diner electrònic, sinó una moneda virtual, un mitjà de pagament i un actiu intangible a efectes comptables". A nivell fiscal, la Direcció General de Tributs s'ha pronunciat en consultes vinculants sobre la qualificació i la subjecció a l'IVA de la compravenda de criptomonedes o sobre la tributació de les persones físiques. Foz ha afegit que "un smart contract és una peça de codi computacional emmagatzemada en una xarxa blockchain que s'autoexecuta automàticament quan es compleixen determinades regles" i que a nivell legal "hi ha d'haver el consentiment de les parts, un objecte lícit i una causa, així com l'acreditació de la identitat de les parts i dels seus atributs". Foz també ha explicat que "els ICO's són considerats instruments financers".

La vicepresidenta de la Comissió d'Economia Financera del CEC **Carme Garcia** ha donat la benvinguda i ha presentat l'acte, mentre que el president d'Economistes BAN **Pol Font** ha moderat el col·loqui amb els assistents.

El **Col·legi d'Economistes de Catalunya**, que compta amb més de 8.000 col·legiats i més de 2.000 societats i despatxos vinculats dedicats professionalment a les diferents vessants de l'economia i l'empresa, està considerat com una institució que, a través de l'organització d'activitats i serveis molt diferents, es configura com un centre de formació i reciclatge dels professionals i com un fòrum d'opinió obert a la societat en general.

Per a més informació:
Gabinet de premsa Col·legi d'Economistes de Catalunya
Víctor Bottini (679983346) i Clara Bassols (673153645)
cecprensa@coleconomistes.cat