

cula que el màxim de bitcoins que es generaran serà de 21 milions.

"Miners" és el concepte que es fa servir per designar les persones que treballen en la creació de bitcoins. Portar a terme aquesta tasca implica aconseguir resoldre problemes matemàtics molt complicats amb programes informàtics especialitzats. A Tailàndia, per exemple, hi ha tot un negoci al voltant de les granges de bitcoins.

Fluctuació i especulació

Més d'una vegada l'ús del bitcoin s'ha relacionat amb transaccions il·lícites o fraudulentas. "Com qualsevol altre actiu financer, el valor del bitcoin ve determinat pel que passi al mercat i la llei de l'oferta i la demanda", explica l'economista Cuadras.

De fet, des de la seva arribada, el valor del bitcoin ha anat fluctuant imprevisiblement. Aquesta situació fa que, en l'entorn bitcoin, l'especulació estigui a l'ordre del dia en major o menor mesura.

Fins i tot entre els mateixos usuaris. Manfred Karrer, membre del servei d'intercanvi Bit-square, afirma que "faig servir els bitcoins per comprar però també en tinc alguns apartats esperant que el seu valor pugui fins a la lluna".

En aquest sentit, l'economista Cuadras adverteix que, "les bombolles especulatives són un fenomen propi dels mercats financers que també podrien afectar el bitcoin".

Legislació

La pregunta més comuna en relació als bitcoins és la qüestió de la legalitat.

L'expansió d'aquesta moneda digital s'ha convertit en un focus d'atenció per a legisladors i reguladors, que no es posen d'acord. És per això que les normes varien segons cada país.

La majoria n'accepten el seu ús i no intervenen en la seva regulació, però n'hi ha que han optat per prohibir-los. Aquest és el cas de països com Rússia, Vietnam, Islàndia, Equador o Bolívia que no en permeten l'ús perquè s'allunya del control de les institucions i perquè, per molts, és vist com una esletxa digital, i anònima, pel blanquejament de diners.

En la mateixa línia, hi ha altres estats del món com la Xina que no arriben a declarar els bitcoins com a monedes

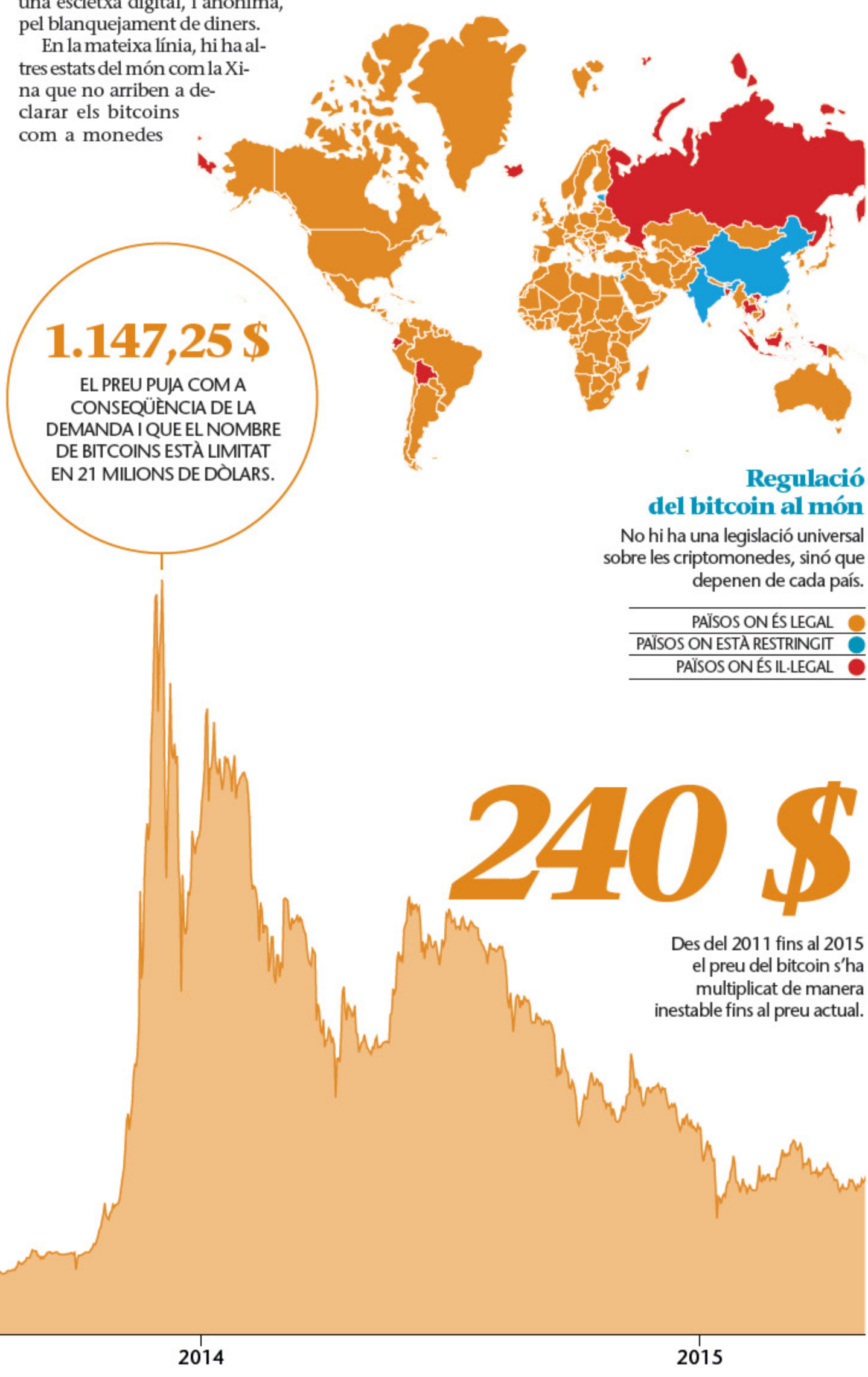
Països com Rússia, Vietnam, Islàndia, Equador o Bolívia han prohibit l'ús dels bitcoins

il·legals però sí que hi apliquen restriccions. Per exemple, es permet a les empreses privades comerciar amb bitcoins però no pas a les institucions financeres o bancs centrals.

Pel que fa la situació a Espanya, el bitcoin és legal i no hi ha restriccions. Però la legislació no és gens explícita. El govern espanyol encara no ha fet passos endavant per reglar la situació a l'es-

pera que Europa ho faci primer. De tota manera, sí que han sorgit iniciatives d'alguns partits, com UPyD, que ha presentat una proposta no de llei per regular-ne l'ús.

En aquesta línia, l'economista Cuadras explica que les reaccions d'intervenció arribaran en el cas que l'ús del bitcoin es generalitzés. "Cap estat voldria perdre mai el control de la moneda que exerceixen", sentència. ...



Manual de supervivència bitcoin

1. Què he de fer per adquirir bitcoins?

Qualsevol usuari pot comprar bitcoins en línia des de pàgines web especialitzades en compravenda i transferències. A Espanya, les més populars són AvatarBTC i BTC Direct.

2. Quant val un bitcoin?

Les monedes digitals es regeixen per les lleis del mercat i de l'oferta i la demanda. Com les monedes convencionals, el valor i el preu fluctuen continuament. Actualment, el preu d'un bitcoin se situa sobre els 240 \$.

3. Què i on puc comprar amb bitcoins?

Empreses de sectors diversos s'han sumat a aquesta iniciativa acceptant la moneda digital com a manera de pagament segura. Un sistema internacional que és vàlid en la majoria de països del món.

4. Qui els regula?

La gran diferència respecte a les monedes convencionals és que els bitcoins no estan regulats per cap institució central, sinó que funcionen amb codi obert a través de la xarxa.

5. És legal?

La legislació respecte als bitcoins varia segons cada país. En el cas d'Espanya és legal, de moment, el sistema polític se'n manté al marge.