

العنوان:	العملات الرقمية بين الضوابط القانونية والشرعية: حالة الأردن
المصدر:	مجلة الإدارة والقيادة الإسلامية
الناشر:	الهيئة العالمية للتسويق الإسلامي
المؤلف الرئيسي:	الجيوسى، أحمد محمد
المجلد/العدد:	مج 8، ع 1
محكمة:	نعم
التاريخ الميلادي:	2023
الشهر:	شباط
الصفحات:	26 - 71
DOI:	10.52471/1469-008-001-002
رقم MD:	1349899
نوع المحتوى:	بحوث ومقالات
اللغة:	Arabic
قواعد المعلومات:	EcoLink, IslamicInfo
مواضيع:	الاقتصاد الرقمي، المعاملات المالية، العملات الافتراضية، القيمة السوقيّة
رابط:	http://search.mandumah.com/Record/1349899

للإشهاد بهذا البحث قم بنسخ البيانات التالية حسب إسلوب الإشهاد المطلوب:

إسلوب APA

الجيوسي، أحمد محمد. (2023). العملات الرقمية بين الضوابط القانونية والشرعية: حالة الأردن. مجلة الإدارة والقيادة الإسلامية، مجل 8، ع 1، 71 - 26 . مسترجع من <http://search.mandumah.com/Record/1349899>

إسلوب MLA

الجيوسي، أحمد محمد. "العملات الرقمية بين الضوابط القانونية والشرعية: حالة الأردن." مجلة الإدارة والقيادة الإسلامية مجل 8، ع 1 (2023) : 26 - 71 . مسترجع من <http://search.mandumah.com/Record/1349899>

ال العملات الرقمية بين الضوابط القانونية والشرعية: حالة الأردن

د. أحمد محمد الجيوسي

قسم العلوم المالية والمصرفية - كلية الأعمال / جامعة فيلادلفيا - الأردن

Ahmjay1@yahoo.com

قدم هذا البحث في المؤتمر العالمي الثالث عشر للتسويق الإسلامي المنعقد في إسطنبول في الفترة 18-20 أكتوبر 2022

الملخص

تعتبر العملات الرقمية* من الامور المستجدة أو المستحدثة في التعاملات المالية العالمية، فهي حديثة الولادة؛ لم يمض على ولادتها بضع سنوات، ولكنها سرعان ما انتشرت، كانتشار النار في الهشيم، حتى زاد عددها عن عشرة آلاف عملة في بضع سنوات، الأمر الذي جعل من الأهمية بمكان معرفة هذه العملات وخصائصها ومستقبل التعامل بها، سيما وأنها بدأت تفرض نفسها على اقتصاديات العالم، وأصبحت واقعاً ملماً، وربما تصبح عملة العالم بلا منازع خلال سنوات.

من هنا جاءت فكرة هذه الورقة البحثية بهدف تسلیط الضوء على العملات الرقمية، وضوابطها القانونية والشرعية، نظراً لتباین مواقف الدول (من جهة)، والجامع الفقهي ودور الفتيا (من جهة أخرى)، حول قانونيتها، ومدى شرعيتها، والتي ما زالت مثار جدل واسع بين مؤيدٍ وعارضٍ، ومبينٍ ومحرّم.

الكلمات المفتاحية: العملات الرقمية، الضوابط القانونية، الضوابط الشرعية، البنك المركزي الأردني.

* العملات الرقمية (Digital Currencies)، أو الافتراضية (Virtual Currencies)، أو المشفرة والممعنة (Cryptocurrencies)، سوف تستخدم كمترادات لبعضها البعض في هذه الدراسة.

Abstract

Digital currencies or (Cryptocurrencies) are a newly born financial transaction, as they were born only a few years ago, but they spread quickly, exceeding ten thousand coins in a few years. Which made it important to know about these currencies, their characteristics, and their future, especially as they began to impose themselves to become the world's undisputed currency within years.

Hence the idea of this paper came with the aim of shedding light on digital currencies and their legal and legitimacy controls, considering the different positions of countries and jurisprudential councils and the role of fatwas in terms of their legitimacy and the extent of their spread. Legitimacy, which is still the subject of widespread controversy between supporters and opponents, is permissible and prohibited.

Keywords: Digital Currencies, Legal Controls, Sharia controls, the Central Bank of Jordan

الإطار النظري للدراسة

المقدمة:

مرت المجتمعات البشرية بسلسلة من مراحل التطور والنمو، وفي كل مرحلة من مراحل حياتها كانت هناك مستجداتٌ ومتغيرات، أملأَت عليها أن تواكبها باختراع ما يُعينها على تلبية حاجاتها ورغباتها، فالحاجة أُمُّ الاختراع والاختراعات ولبيّدُ الحاجات. ولما كانت المجتمعات المعاصرة تعيش اليوم فيما يسمى بالثورة الصناعية الرابعة، التي امتازت بتطور شبكات الاتصالات والانترنت وأجهزة الحواسيب، والتي ألت بظلالها على جميع مناحي الحياة، وأحدثت تحولاً جزرياً فيها، بما في ذلك المجالات الاقتصادية بشكل عام، والمعاملات المالية بشكل خاص، وظهر ما يسمى بالเทคโนโลยيا الرقمية أو الاقتصاد الرقمي**، الذي غير أنماط التعاملات الاقتصادية من الأنماط التقليدية إلى الأنماط التكنولوجية والرقمية، بحيث يتم التعامل بها من أي مكان في العالم. وكان من ثمار هذا التطور ظهور العملات الرقمية أو الافتراضية موضوع الدراسة.

** الاقتصاد الرقمي: هو سلسلة من الأنشطة الاقتصادية والاجتماعية والثقافية التي يتم أداؤها على شبكات المعلومات وترتبط باستخدام المعلومات وتقنيات الاتصال باستخدام الانترنت والأجهزة المتصلة فيما بينها.

مشكلة الدراسة: استطاعت العملات الرقمية أن تفرض نفسها، وتحتل مكانة هامة على منصات التعاملات المالية محلياً ودولياً، وباتت أمراً واقعاً لا مراء فيه. ومن هنا فإن مشكلة الدراسة تتلخص في التعريف بالعملات الرقمية وخصائصها، وبيان المواقف القانونية والشرعية حيالها، والتي ما زالت مثار جدل بين القانونيين من جهة، والفقهاء من جهة أخرى.

أهمية الدراسة: تأتي أهمية هذه الدراسة من أهمية موضوعها؛ والذي يعتبر من الموضوعات الهامة على الساحة الاقتصادية الدولية، سيما وأن العملات الرقمية باتت ظاهرة عابرة للقارات، وأنها بدأت تطفو الساحة بشكل متسارع، وأصبحت واقعاً لا يمكن إنكاره أو التغافل عنه.

أهداف الدراسة: تهدف هذه الدراسة إلى التعرف على الجوانب التالية:

- القاء الضوء على موضوع العملات الرقمية كونها من الموضوعات المستجدة على الساحة العالمية.
- استجلاء الموقف القانوني للتعامل بها، وبيان مواقف الدول المختلفة حيالها.
- الوقوف على الرأي الشرعي والفقهي للتعامل بهذه العملات.
- بيان موقف البنك المركزي الأردني من العملات الرقمية.

منهجية الدراسة: اعتمدت هذه الدراسة على المنهج الوصفي والاستقرائي؛ من خلال الوقوف على ماهية العملات الافتراضية وخصائصها، وبيان مواقف الدول حيالها، ومن ثم مشروعية التعامل بها، وذلك من خلال الرجوع إلى الأدبيات والدراسات والمؤتمرات ومراكز الفتيا، التي تناولت موضوع العملات الرقمية.

الدراسات السابقة:

1. دراسة (البنك المركزي الأردني، 2020م)¹، بعنوان: العملات المشفرة، وهي من إعداد مجموعة من الباحثين من موظفي البنك المركزي، تناولوا فيها مفهوم العملة الرقمية وأشكالها ونشأتها، ومنظومة العملات المشفرة وأعضائها وأدوارهم الرئيسية

¹ البنك المركزي الأردني، مجموعة من الباحثين من موظفي البنك، بتول شعبان وآخرون، دراسة بعنوان: العملات المشفرة (Cryptocurrencies)، 2020م، على الرابط: <https://www.cbj.gov.jo/EchoBusV3.0/SystemAssets/8f23f11e-de4c-4538-91f7-82aab2d7bf04.pdf>

(مستخدمين ومعدنن ومنصات التداول، ومزرودو المحافظ وغيرهم)، ثم تناولوا فوائد ومخاطر العملات الافتراضية، وموقف البنك المركزي الأردني منها، واستخدامها في عمليات خسيل الأموال، وتمويل الإرهاب، وأضافوا بأن البنك المركزي مازال يحضر استعمالها أو التعامل بها.

2. دراسة (الجميلي، 2019)¹، بعنوان: إصدار العملات الافتراضية بين ضوابط الشرع ومتطلبات العصر، حيث تناول الباحث حقيقة العملات الافتراضية وتكيفها الشرعي والقانوني، والضوابط الفقهية لإصدار النقود، وووج أن هذه الضوابط لا تتطابق على العملات الافتراضية بوضعها الحالي، وأنه لا بد من ضبطها بضوابط وتقينها بقوانين حفاظاً على ديمومة الحياة الاقتصادية، وتجنب للأزمات التي قد تحصل بسببها ما لم تضبط بضوابط أو تقنن بقانون.

3. دراسة (الحداد، 2021)²، بعنوان: العملات الرقمية المشفرة في الميزان الشرعي البتكوين نموذجاً، حيث تناول الباحث عملة البتكوين ووضعها القانوني، وتكيفها الشرعي، وأراء الفقهاء في تنزيل الحكم الشرعي عليها، واستعرض مخاطر التعامل بها، وانتهى إلى أنه ليس في العملات المشفرة ما يعبر عن النقد أو أي من مقوماته الأربع.

4. دراسة (سانو، 2021)³، بعنوان: في نقدية العملات الرقمية المشفرة وأثرها في بيان حكمها الشرعي: رؤية منهجية، حيث ركز الباحث في دراسته على أهمية بيان الحكم الشرعي المناسب للعملات الافتراضية التي تمتاز بالتعقيد والتشابك

¹ الجميـلي، اسماعـيل عبد عـباس، إـصدار العملات الافتراضـية بـين ضوابـط الشرـع وـمتطلـبات العـصر، المؤـتمر الـدولـي الخامس عـشر لـكلـيـة الشـريـعة والـدرـاسـات الإـسـلامـية بـجـامـعـة الشـارـقة، (الـعملـات الـافتـراضـية فيـ المـيزـان)، الشـارـقة، 17-16 اـبـرـيل 2019م، كـتاب وـقـائـع المؤـتمر، صـص (85-106).

² الحـداد، أـحمد بن عـبد العـزـيز، العـملـات الرـقـمـية المشـفـرة فيـ المـيزـان الشرـعي: البـتكوين نـموـذـجاً، نـدوـة العـملـات الرـقـمـية المشـفـرة، مـجـمـع الفـقـه الإـسـلامـي الدـولـي وـمنـظـمة التـعاـون الإـسـلامـي، جـدة، المـملـكة العـربـية السـعـودـية، 8 نـوفـمبر (تـشـرين ثـانـي)، 2021م.

³ سـانـو، قـطـب مـصـطـفى، فيـ نـقـدـية العـملـات الرـقـمـية المشـفـرة وأـثـرـها فيـ بيان حـكمـها الشرـعي: رـؤـية منـهجـية، نـدوـة العـملـات الرـقـمـية المشـفـرة، مـجـمـع الفـقـه الإـسـلامـي الدـولـي وـمنـظـمة التـعاـون الإـسـلامـي، جـدة، المـملـكة العـربـية السـعـودـية، 8 نـوفـمبر (تـشـرين ثـانـي)، 2021م.

والتطور الدائب، وفي تركيزه على موضوع النقدية من عدمه، وخلص إلى أن العملات الرقمية المشفرة تعد نوعاً من أنواع النقود، ويجوز التعامل بها شرعاً، لكونها مشمولة بسائر الأحكام التي تحكم النقود في الفقه الإسلامي كسباً وإتفاقاً، واستهلاكاً، وأنها تخضع لسائر الضوابط التي تخضع لها النقود في الشرع.

5. دراسة (العثمان، 2019)¹، بعنوان: **الطبيعة القانونية للعملات الافتراضية والموقف التشريعي منها**، تناول الباحث تعريف العملات الافتراضية واختلافها عن أنواع العملات الأخرى، والتهديدات المصاحبة لها، كارتباطها بعمليات غسيل الأموال وتمويل الأعمال الإرهابية، وأن العملات الافتراضية تفتقر لأي تشريع ينظم عملها، حيث أوصى الباحث بضرورة اصدار تشريعات تنظم عملها حماية لحقوق المتعاملين بها، ودراسة امكانية انشاء عملة الكترونية عربية تحت مظلة صندوق النقد العربي، بحيث يكون لها غطاء قانوني ورصيد نقدي.

6. بيان (منتدى الاقتصاد الإسلامي، 2018)²، بشأن مشروعية البتكون، وهذا المنتدى يضم مجموعة من العلماء والفقهاء، والمهنيين والاقتصاديين والأكاديميين، والمدققين الشرعيين، الذين تداعوا لدراسة موضوع عملة البتكون، واستعرضوا الآراء الشرعية المختلفة، حيث تناول المنتدى ماهية العملات الرقمية وصفاتها، وخصائصها، ومدى قيامها بوظائف النقود، وقد أوصى المنتدى بمزيد من المناشات، وأن جواً تداول البتكون لا يعني تشجيع المسلمين على الاستثمار أو المتاجرة أو المضاربة بها، لما في ذلك من مخاطر تتمثل بتارجح أسعارها مقابل العملات المحلية.

المبحث الأول

العملات الرقمية: ماهيتها، وخصائصها

¹ العثمان، جمال عبدالعزيز عمر، **الطبيعة القانونية للعملات الافتراضية والموقف التشريعي منها**، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بجامعة الشارقة، (**العملات الافتراضية في الميزان**)، الشارقة، 16-17 ابريل 2019م، كتاب وقائع المؤتمر، ص ص (619-593).

² بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البتكون رقم (2018/1) الصادر بتاريخ 11/1/2018م، ص 16. أنظر الموقع الالكتروني: <https://bit.ly/2UiBk1f>

لا شك أن النقود هي أفضل اختراع عرفته البشرية كوسيل للتبادل بين الأفراد والمجتمعات، والتي خلصت البشرية من عيوب المقايضة وصعوبة التعامل بها، وقد مرت النقود بمراحل متعددة، تتناسب والمرحلة التاريخية والبيئية التي استعملت فيها، بدءاً من نظام المقايضة وما رافقها من صعوبات، مروراً بالنقود السلعية والمعدنية والورقية، ثم النقود الإلكترونية، وصولاً للعملات الرقمية.

وتعتبر العملات الرقمية أو المشفرة (المعماة) من النوازل التي فرست نفسها على الساحة المالية ودخلتها من اوسع أبوابها، بحيث أصبحت واقعاً ملماً لا يمكن تغافله أو التعامي عنه، وهي بلا شك ستسود في قادم الأيام على التعاملات المالية محلياً واقليمياً ودولياً، وسوف يتناول هذا المبحث ماهية العملات الرقمية وخصائصها.

أولاً: ماهية العملات الرقمية: تعريفها ونشأتها:

يمكن وصف ماهية العملات الرقمية أو الافتراضية بانها: شيء افتراضي، ليس له صورة واقعية، وإنما يتم في بيئه حاسوبية افتراضية، تعارف بعض الناس على قبولها ثمناً لما يتداولونه، فارتضوا التعامل بها في البيع والشراء، أو انها خوارزميات رياضية مشفرة (أبو حسين، 2019).¹

ولبيان ماهية العملات الرقمية لا بد من تعريفها وتعقب نشأتها، وصولاً لبيان خصائصها.

تعريف العملات الرقمية (Digital Currencies):

عبثاً يحاول المرء أن يجد تعريفاً لمصطلح العملات الرقمية في كتب الفقه القديمة، أو حتى في كتب الفكر الاقتصادي الحديثة، الصادرة قبل عقدين من الزمن، ذلك أن العملات الرقمية أمر مستحدث، لم يمض على ظهوره إلى حيز الوجود بضع سنوات. ونظراً لحداثته فقد انبرى عدد من الباحثين والدارسين وأهل العلم للبحث في ماهيتها، وتكيفه الفقهي والقانوني، ومدى انطباق مفهوم النقدية والثمنية فيه، وتبينت مواقف الدول حيال التعامل بالعملات الرقمية، وكذا الحال بين الفقهاء ما بين مجيئ للتعامل بها ومحرم له. وقبل الخوض في قانونيتها وشرعيتها، نقف على تعريفها ونشأتها.

¹ أبو حسين، اسامة أسعد، الحكم الشرعي للتعامل بالعملات الافتراضية، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بجامعة الشارقة، (العملات الافتراضية في الميزان)، الشارقة، 16-17 ابريل، 2019 م. بتصرف.

فقد تعددت التعريفات* التي أورتها الدراسات الأدبية للعملات الرقمية، ولن يستطرد الباحث في ذكرها أو سردها – كعادة الباحثين – ولكنه سيختار من بينها ما يخدم الموضوع بشيء من الإيجاز غير المخل. إذ يمكن تعريف العملات الرقمية أو الافتراضية بأنها:

1. وسائل تبادلية افتراضية تعتمد على الأرقام، وليس لها وجود فيزيائي ملموس، يتم انتاجها واستخدامها عن طريق برامج الكترونية، وليس خاضعة لشرف رسمي، وتلقى قبولاً اختيارياً لدى المتعاملين بها (الحاداد، 2021)¹.
2. تمثل رقمي لقيمة نقدية ليست صادرة عن بنك مركزي او عن سلطة عامة، وليس مرتبطة بالضرورة بالعملة الورقية، ولكنها مقبولة لدى أشخاص طبيعيين أو اعتباريين كوسيلة للدفع، ويمكن نقلها وتخزينها أو تداولها الكترونياً (الشيخ، 2019)².
3. وعرفتها المفوضية الاوروبية بأنها: "عبارة عن قيمة نقدية مخزنة بطريقة الكترونية على وسيلة الكترونية، كبطاقة أو ذاكرة كمبيوتر، ومقبولة بوصفها وسيلة للدفع بواسطة متعهدين غير المؤسسة التي أصدرتها، ويتم وضعها في متداول المستخدمين لاستعمالها بديلاً عن العملات النقدية والورقية، وذلك بهدف إحداث تحويلات الكترونية لمدفوعات ذات قيمة محددة" (سانو، 2021)³.

* تعريفات هي جمع تعريف كما جاء في معجم المعاني الجامع (معجم عربي - عربي)، تم استرجاعه من: <https://www.almaany.com/ar/dict/ar-ar>

¹ الحداد، أحمد بن عبدالعزيز، العملات الرقمية المشفرة في الميزان الشرعي: البتكونين نموذجاً، ندوة العملات الرقمية المشفرة، مرجع سابق.

² الشيخ، غسان محمد، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية – البتكونين نموذجاً، 2019، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق. بالإحالة على : EBA Opinion on "virtual currencies" European Banking authority, 4 July, 2014

³ سانو، قطب مصطفى، في نقدية العملات الرقمية المشفرة وأثرها في بيان حكمها الشرعي: رؤية منهجية، ندوة العملات الرقمية المشفرة، مرجع سابق.

4. وعرفها البنك المركزي الأوروبي بأنها: نوع من الأموال الرقمية غير المنظمة، والتي يسيطر عليها المطورون، ويتم استخدامها وقبولها بين أعضاء مجتمع افتراضي معين (الجميلي، 2019)¹.

5. أما وزارة الخزانة الأمريكية فقد عرفتها في عام 2013 بأنها: وسيلة للتداول، تعمل كعملة في بعض البيانات، ولكنها لا تملك جميع خصائص العملة الحقيقة (أبو ليل، 2019)².

نشأة العملات الرقمية وتطورها³:

تشير معظم الدراسات إلى أن أول ظهور للعملات الرقمية كان بظهور (البتكوين) Bitcoin والتي تعد أساساً للعملات الافتراضية، ويعود تاريخ ظهورها إلى عام 2007م، من قبل جهة لم ت disclose عن نفسها وتدعى (ساتوشي ناكاموتو Satoshi Nakamoto)، وأطلق الموقع الرسمي لها عام 2008م على الشبكة العنكبوتية، وفي عام 2009م تم اصدار خمسون وحدة بتكوين من خلال ما يسمى (التعدين Mining)، وتمت أول عملية تحويل بهذه العملة. وفي عام 2010 تم إنشاء سوق

¹ الجميلى، اسماعيل عبد عباس، إصدار العملات الافتراضية بين ضوابط الشرع ومتطلبات العصر، المؤتمر الدولى لجامعة الشارقة، مرجع سابق. بالإضافة على: <https://bit-chain.com/>

² أبو ليل، محمد محمود، حكم إصدار العملات الرقمية من منظور السياسة الشرعية، 2019، المؤتمر الدولى لجامعة الشارقة، مرجع سابق.

³ أنظر:

- الشمرى، عبدالله راضى، التأصيل الفقهي للعملات الافتراضية، المؤتمر الدولى لجامعة الشارقة، مرجع سابق.
- الشيخ، غسان محمد، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية – البتكوين نموذجاً، المؤتمر الدولى لجامعة الشارقة، مرجع سابق.
- الجميلى، اسماعيل عبد عباس، إصدار العملات الافتراضية بين ضوابط الشرع ومتطلبات العصر، المؤتمر الدولى لجامعة الشارقة، مرجع سابق.
- عودة، مراد رائق رشيد، وظائف وشروط التقادم ومدى تحققها في العملات الافتراضية – دراسة فقهية، المؤتمر الدولى لجامعة الشارقة، مرجع سابق. ص 193 وما بعدها.

* التعدين أو التقسيب لفظ مجازي يقصد به استخراج البتكوين من تطبيقاتها المبنية على تقنية البلوك شين، وقد اخترعها هابروستورنت عام 1991م، ويطلق عليها في العربية سلسلة الكتل وهي عبارة عن قاعدة بيانات موزعة تمتاز بقدرتها على ادارة قائمة متزايدة باستمرار

الكتروني لعملية صرف البتكونين مقابل العملات العالمية، وتمت أول عملية لشراء قطعة بييترا مقابل 10 آلاف بتكونين. وفي عام 2012م وافق الاتحاد الأوروبي على ترخيص بنك لصرف عملة البتكونين، ثم في عام 2013م اعترف القضاء الأمريكي في ولاية تكساس بالبتكونين باعتباره عملة وما لا يمكِن الاستثمار فيه. كما اعترفت بها وزارة المالية الألمانية في نفس العام.

ثم توالي اصدار العملات الافتراضية بشكل كبير ومتتابع، حتى فاق عددها عشرة آلاف عملة، ومن أبرز العملات الرقمية المتداولة في الأسواق بالإضافة إلى البتكونين (Bitcoin): الاثيريوم (Ethereum) والبيرتكونين (Bercoin)، والريبل (Ripple) والليتكوين (Litecoin) والبتكونين كاش (Cash Bitcoin)، وكاردانو (Cardano)، وأيوتا (IOTA)، وداش (Dash)، ونيم (Nem)، ومونيرو (Monero)، وبيتكوين جولد (Bitcoin Gold)، وكوتوم (Qtum)، ونيو (NEO)، وستلار (Stellar)، وغيرها.

ومن اللافت للنظر أنَّ أعداد العملات الافتراضية والمشفرة تنمو وتتراءى بشكل مضطرب ومتتابع، بحيث تباينت الإحصائيات حول عددها من دراسة لأخرى نظراً لسرعة نموها؛ ففي حين أشارت بعض الدراسات أنَّ عددها بلغ (2068) عملة افتراضية بقيمة سوقية تقدر بحوالي (129,58) مليار دولار في نهاية عام 2018م¹ (أبو حسين، 2019)، ثم زادت ليصبح عددها (2116) عملة (الجميلي، 2019)²،

من السجلات المسماة (كتل)، وتحتوي كل كتلة على الطابع الزمني ورابط إلى الكتلة السابقة. وقد صممت سلسلة الكتل بحيث يمكنها المحافظة على البيانات المخزنة ضمنها والحلولة دون تعديلها، أي أنه عندما تخزن معلومة ما في سلسلة الكتلة لا يمكن لاحقاً القيام بتعديل هذه المعلومة. (غسان الشيخ، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية). ونظراً لصعوبة عملية التعديل فقد صنفت بعض الدول العملات الرقمية على أنها سلعة نادرة كالذهب؛ لأنَّ كلاًهما يحتاج إلى تعدين، وأموال طائلة للحصول عليه، مع فارق بسيط في آلية الحصول عليه؛ فالذهب يحتاج آلات ومعدات لتعدينه، والعملات الرقمية تحتاج طاقة كهربائية لتعدينهها (موسى أدم عيسى، ندوة العملات الرقمية المشفرة).

¹ أبو حسين، اسامة أسعد، الحكم الشرعي للتعامل بالعملات الافتراضية، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق.

² الجميلي، عمر عبد عباس، العملات الافتراضية واقعها وتكيفها الفقهي وحكمها الشرعي، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق. ص 176.

تجاوزت قيمتها السوقية (443) مليار دولار (اليحيى، 2019)¹، ووصل عددها بتاريخ 7/7/2021م إلى (8391) عملة، يتم تداولها عبر (478) منصة تداول، وهذا العدد قابل للزيادة (العين الاخبارية، د.ت)².

وأيًّا كانت الأرقام يرى الباحث أن سبب التفاوت قد يعود إلى أن هناك عملات فعالة وأخرى غير فعالة، فعلى سبيل المثال يقول (Josh Howarth, 2022) بأن عدد العملات المشفرة كان بحدود (50) عملة في نهاية عام 2013م، ثم قفز ليصبح عشرة أضعاف بنهاية عام 2014م ليتفوق عددها (500) عملة، حتى وصل عددها بتاريخ 20/7/2022م إلى (20268) عملة، بقيمة سوقية اجمالية بلغت (1.025) تريليون دولار، وبحجم تداول يزيد عن (107) مليار دولار، تشكل عملة البتكوين وحدها ما قيمته (420) مليار دولار وهو يفوق أقرب منافس (الإيثريوم Ethereum) لها بمقدار الضعف (Howarth, 2022)³. ولكن تجدر الإشارة إلى أن العملات المشفرة ليست كلها نشطة أو ذات قيمة، فبعضها ميت، وإذا ما تم استبعادها فهذا يعني أن عدد العملات النشطة يكون (10953) عملة مشفرة، يتعامل بها ما يزيد عن (300) مليون مستخدم حول العالم⁴. وتشير الملاحق ذوات الأرقام (1-3) في نهاية الدراسة إلى حجم التطور في أعداد العملات الرقمية، وأعداد المستخدمين لها على مستوى القارات والدول والأشخاص.

ويبيّن الجدول التالي أعداد العملات المشفرة عبر سنوات عمرها، متبعاً برسم بياني لزيادة التوضيح.

جدول رقم (1) أعداد العملات المشفرة خلال السنوات (2013-2022)

¹ اليحيى، بندر بن عبدالعزيز، **العملات الافتراضية حقيقتها وأحكامها الفقهية**، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق. ص 221 وما بعدها.

² العين الاخبارية، انظر الرابط: <https://al-ain.com/article/list-highest-prices-virtual-curr-third-bitcoin>

³ Howarth, Josh, **how many Cryptocurrencies are there in 2022?** <https://explodingtopics.com/blog/number-of-cryptocurrencies>

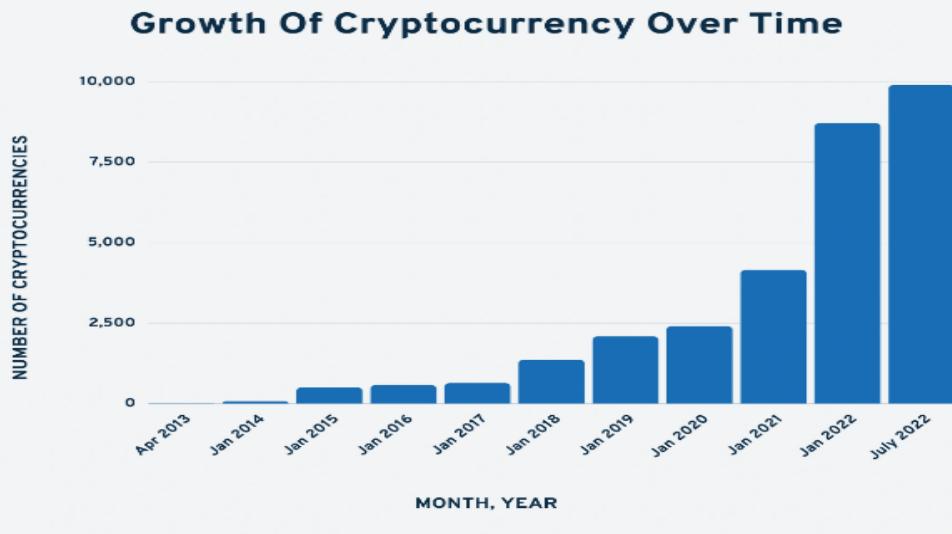
⁴ Howarth, Josh, **how many Cryptocurrencies are there in 2022?**, *Ibid.* <https://explodingtopics.com/blog/number-of-cryptocurrencies>

Month, Year	April 2013	June 2013	July 2013	January 2014	January 2015	January 2016	January 2017	January 2018	January 2019	January 2020	January 2021	January 2022	July 2022
No. of Cryptocurrencies	7	67	50	57	63	13	20	24	41	54	87	98	98

الجدول من إعداد الباحث، بالرجوع إلى: **Howarth, Josh, how many Cryptocurrencies are there in 2022?**

<https://explodingtopics.com/blog/number-of-cryptocurrencies>

كما يبين الشكل البياني التالي تطور أعداد العملات الرقمية خلال سنوات عمرها.
شكل رقم (1) تطور أعداد العملات الرقمية خلال السنوات (2013-2022)



المصدر: **Howarth, Josh, how many Cryptocurrencies are there in 2022?** <https://explodingtopics.com/blog/number-of-cryptocurrencies>

ويبيّن الجدول التالي القيمة السوقية للعملات الافتراضية التي كانت متداولة في شهر نيسان من عام 2013م، وعددها (7) عملات.

جدول رقم (2) حجم التداول للعملات التي كانت متداولة في شهر نيسان من عام 2013م

Rank	Currency	Abbr.	Price (2 d.p.)*	Market Cap
1	Bitcoin	BTC	\$134.21	\$1.49 billion
2	Litecoin	LTC	\$4.35	\$74.64 million
3	Peercoin	PPC	\$0.39	\$7.25 million
4	Namecoin	NMC	\$1.11	\$6.00 million
5	Terracoin	TRC	\$0.65	\$1.50 million
6	Devcoin	DVC	\$0.0003*	\$1.42 million
7	Novacoin	NVC	\$4.25	\$1.16 million

* Excluding Devcoin

المصدر : Howarth, Josh, **how many Cryptocurrencies are there in 2022?** <https://explodingtopics.com/blog/number-of-cryptocurrencies>

بالإحالة على : CoinMarketCap 1, CoinMarketCap 2, investing.com, [Bank of Canada](#), CoinDesk, TechCrunch, Bob's Guide, Liquid, Yahoo, gfinity esports.

<https://coinmarketcap.com/historical>

ويمكن الوقوف على حجم النمو في القيمة السوقية للعملات السبع التي كانت متداولة في عام 2013م من خلال الجدول التالي، والذي يقارن بين هذه العملات من حيث القيمة السوقية والترتيب بين عام 2013م وعام 2022م.

جدول رقم (3) حجم التغير الذي حصل بين عامي 2013-2022م، مبيناً الترتيب والقيمة السوقية

Currency	2013 Rank	2022 Rank*	Market Cap Change	Price Change (2 d.p.)*
Bitcoin	1	1	↑ \$395.32 billion	↑ \$20,645.13
Litecoin	2	20	↑ \$3.87 billion	↑ \$51.37
Namecoin	3	639	↑ \$10.91 million	↑ \$0.04
Peercoin	4	799	↑ \$0.73 million	↑ \$0.10
Terracoin	5	1,737	↓ \$1.06 million	↑ \$0.02
Devcoin	6	-	-	-
Novacoin	7	2,418	↓ \$1.12 million	↓ \$4.23

* Excluding Devcoin

المصدر : Howarth, Josh, **how many Cryptocurrencies are there**

in 2022? <https://explodingtopics.com/blog/number-of-cryptocurrencies>

CoinMarketCap 1, CoinMarketCap على: بالإحالة
of 2, investing.com, Bank

Canada, CoinDesk, TechCrunch, Bob's
Guide, Liquid, Yahoo, gfinity esports.

<https://coinmarketcap.com/historical>

ثانياً: خصائص العملات الرقمية:

يمكن إجمال خصائص العملات الرقمية بالنقاط التالية¹:

1. أنها وحدة رقمية مشفرة، غير ملموسة، وليس لها وجود فيزيائي.
2. تصدرها جهات خاصة غير رسمية، باستعمال منصات للتداول عبر شبكة الانترنت، دون الحصول على ترخيص مسبق من السلطات العامة.
3. تبانت وجهات النظر في اعتبارها مالاً متقوحاً أم غير متقوحاً؛ فبعض الباحثين يرى أن العملات الرقمية لها قيمة مالية متقوحة، وتقبل في المبادرات في بعض الدول، وتمتاز بالبساطة وعدم التعقيد وال مباشرة والسرعة، مما يجعلها مقبولة عند عدد من المتعاملين. في حين يرى آخرون أنها مال غير متقوحاً شرعاً لفقدانها صفة الثمنية التي تستمد من الجهة الضامنة لها متمثلة بالبنوك المركزية لكل دولة.
4. أنها غير مرتبطة بأي عملة أخرى، ولا تستطيع السلطات النقدية في أي دولة التحكم في سعرها أو عرضها، وأسعارها لا تخضع لأحكام العملات الوطنية أو الأجنبية.
5. أنها مجهولة المصدر، ولا توجد جهة حكومية أو سلطة مركزية تقوم بانتاجها أو إصدارها، ولا زال مخترعها وواضع نظامها مجهول، مما ينزع عنها صفة الحماية القانونية، ولا يستطيع مالكها الرجوع على مصدرها بالقيمة لأنها ليست ديناً عليه.
6. عدم خضوعها للحدود الجغرافية وال زمنية، بالرغم من أنها حظيت بالاعتراف من بعض الدول، ولم تعرف بها دولة أخرى.

¹ انظر:

- الشيخ، غسان، المرجع السابق، وأنظر أيضاً:
- أبو ليل، محمد محمود، حكم إصدار العملات الرقمية من منظور السياسة الشرعية، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق.
- عودة، مراد رائق رشيد، وظائف وشروط النقود ومدى تحققها في العملات الافتراضية - دراسة فقهية، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق. ص 193 وما بعدها.

7. يتم ادارتها من قبل مستخدمها دون وسيط أو طرف ثالث؛ (وانما من شخص إلى آخر peer – to – peer)، ويتم الدفع بها من خلال برماج ومحفظ خاصة تدار عبر الوسائل الالكترونية.

8. يتم اصدارها عن طريق التعدين؛ وحجم اصدار عملة البتكونين مقدر بـ (21) مليون وحدة بتكونين فقط.

9. سهولة الدفع بواسطتها؛ فالتعامل بها أسهل من التعامل بالعملات التقليدية أو بطاقات الإنتمان وغيرها، وتخصر الوقت على المتعاملين بها إلى ثوان او دقائق معدودة.

10. انخفاض التكاليف مقارنة مع تكاليف الخدمات التي تقدمها البنوك المؤسسات المالية الأخرى.

ويمكن تمييزها عن العملات الإلزامية أو التقليدية من عدة وجوه، كما في الجدول رقم (4) الذي سيأتي بيانه.

المبحث الثاني

العملات الرقمية في ميزان القوانين والتشريعات الدولية

أولاً: العملات الرقمية ومدى انطلاق وظائف النقود عليها:

ناقش كثير من الباحثين خصائص النقود التقليدية ووظائفها، وتبين لكثير منهم أن العملات الرقمية تفتقر لبعض هذه الخصائص، وأنها لا تؤدي بعض وظائفها المتعارف عليها؛ فالعملات الرقمية لا ترقى لأن تكون مقياساً لقيم السلع والخدمات بشكل مباشر، كما أنها لا تصلح أن تستخدم كمستودع للقيمة، ومخزن للثروة، ووسيلة للمدفوعات الآجلة، نظراً لعدم استقرارها وتذبذب قيمتها بشكل كبير. ومن جهة أخرى ليس هناك دولة أو جهة مركبة أو سلطة نقدية تضبط إصدارها وتراقب أسعارها وتقوم بحمايتها. وأجرى بعض الباحثين عمليات مقارنة بين العملات التقليدية (النقدية الورقية)، والعملات الافتراضية، وبينوا أوجه التشابه والاختلاف بينهما، وكما هو مبين بالجدول أدناه:

جدول رقم (4) أوجه التشابه والاختلاف بين العملات النقدية (الورقية) والعملات الافتراضية

أوجه التشابه	العملات التقليدية (النقدية الورقية)	ال العملات الافتراضية
تستخدم لشراء أو تبادل السلع والخدمات	تستخدم لشراء أو تبادل السلع والخدمات	تستخدم لشراء أو تبادل السلع أو تبادل السلع والخدمات
قابلة للتجزئة إلى كميات أصغر	قابلة للتجزئة إلى كميات أصغر	قابلة للتجزئة إلى كميات أصغر
أوجه الاختلاف	ال العملات التقليدية (النقدية الورقية)	ال العملات الافتراضية
غير مرئية ترتبط ببلد أو حكومة مرئية تحكم فيها وتصدر من البنك المركزي للدولة	غير مرئية ترتبط ببلد أو حكومة مرئية تحكم فيها وتصدر من البنك المركزي للدولة	غير مرئية ولا تتولى جهة معينة اصدارها، ترتبط بشبكة المشاركين فيها
لها وجود مادي (فهي أوراق نقدية أو ذهب ومعادن نفيسة كما في الماضي)	لها وجود مادي (فهي أوراق نقدية أو ذهب ومعادن نفيسة كما في الماضي)	ليس لها وجود مادي (بيانات رقمية فقط)
تحظى بالقبول العام من أفراد المجتمع	تحظى بالقبول العام من أفراد المجتمع	ما زالت لا تحظى بالقبول العام لدى جميع الأفراد
قيمتها متعلقة بالعرض والطلب	قيمتها متعلقة بالعرض والطلب	غير مرتبطة بأي اقتصاد وقوتها مرتبطة بالعرض والطلب
قيمتها في تراجع مستمر سنويا	قيمتها في تراجع مستمر سنويا	فورة العملة مرتبطة بقوة الاقتصاد
يمكن تزويرها ويتم التحقق من ذلك بواسطة خبراء	يمكن تزويرها ويتم التتحقق من ذلك بواسطة خبراء	لا يمكن تزويرها ويتم التتحقق من حقيقتها تلقائيا
تعرض للنافل مع تكرار الاستخدام	تعرض للنافل مع تكرار الاستخدام	لا يحدث لها تلف مع تكرار استخدامها
تخزن في حسابات البنوك	تخزن في حسابات البنوك	تخزن في دفتر حسابي رقمي (دفتر الاستاذ)
غير محدودة الكمية	غير محدودة الكمية	محدودة الكمية
يتم تقييمها بما يقابلها من ذهب أو سلع وخدمات	يتم تقييمها بما يقابلها من ذهب أو سلع وخدمات	لا يتم تقييمها بأي شيء ملموس
نطاق استخدامها مرتبط بدولة معينة أو مجموعة من الدول	نطاق استخدامها مرتبط بدولة معينة أو مجموعة من الدول	تستخدم على نطاق عالمي
تعرض على الأشخاص بواسطة البنك المركزي	تعرض على الأشخاص بواسطة البنك المركزي	تعرض على الاشخاص من خلال عمليات وبرامج تعدين
تضخ في الاقتصاد من خلال السندات والأوراق المالية	تضخ في الاقتصاد من خلال السندات والأوراق المالية	تضخ مباشرة في سوق العملات الرقمية
تتأثر بشكل مباشر بالسياسات النقدية وبالتضخم وأسعار الفائدة	تتأثر بشكل مباشر بالسياسات النقدية وبالتضخم وأسعار الفائدة	لا تتأثر بالسياسة النقدية بشكل كبير

الدول من إعداد الباحث، بالرجوع إلى المصادر التالية:

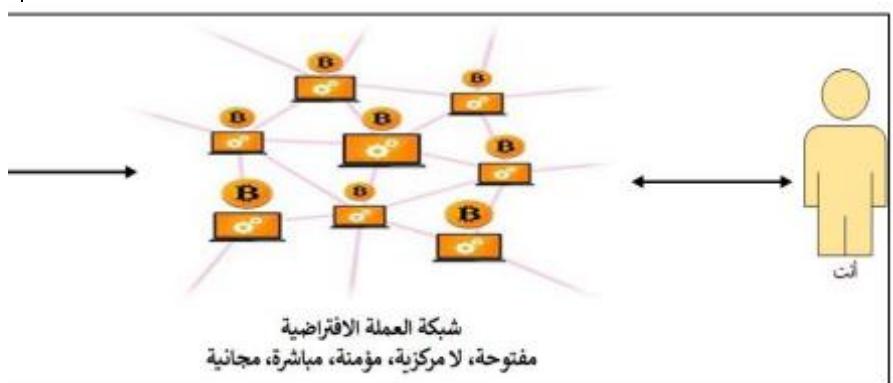
- دهشان، أحمد ابراهيم، **العملات الافتراضية اشكالياتها وأثارها على الاقتصاد المحلي والعالمي**، مرجع سابق، ص 836.
 - السقا، طارق محمد، **العملات الافتراضية: بين مطرقة التسارع التكنولوجي وسندان المخاطر التقنية**، مرجع سابق، ص 854.
 - حسن، هايدى عيسى حسن علي، **الحاجة لمظلة تشريعية لمارد الدفع الرقمي الحاضر والمستقبل**، مرجع سابق، ص 698.

ولمزيد من التوضيح، يمكن استعراض الآلية التي تتم بها المعاملات والمبادلات التجارية، مرة باستخدام الحسابات المصرفية (العملات التقليدية)، ومرة باستخدام العملات الافتراضية، وكما هو مبين في الشكلين التاليين.

شكل رقم (2) التبادلات التجارية باستخدام الحسابات المصرفية (والعملات التقليدية المستخدمة)



شكل رقم (3) التبادلات التجارية باستخدام شبكة العملة الافتراضية



المصدر: السقا، طارق محمد، العملات الافتراضية: بين مطرقة التسارع التكنولوجي وسندان المخاطر التقنية، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق.

ثانياً: مواقف الدول من العملات الافتراضية والافتراضية:

اختلفت مواقف الدول من العملات الافتراضية (بشكل عام)، ومن عملة البتكونين (بشكل خاص)؛ وتبينت هذه المواقف حول قانونية التعامل بها من عدمه، وهل تخضع هذه العملات للقانون العام أم الجنائي أم المدني، أم أنها تحتاج تشريعياً خاصاً بها، وبناءً عليه تفاوت المواقف بين القبول والرفض والضبابية أو الحياد. ولعل سبب الاختلاف عائد لاختلاف الوضع القانوني للعملات الافتراضية، إذ يختلف الوضع القانوني للعملات الافتراضية المشفرة اختلافاً جوهرياً من بلد إلى آخر؛ ففي حين سمحت بعض البلدان بشكل صريح باستخدامها وتجارتها، فقد حظرتها بلدان أخرى أو قيدت استخدامها.

أ. الدول التي منعت أو حظرت التعامل بها:

لعل سبب المنع انطلق من كون العملات الافتراضية لم تحظ بتشريع ينظمها محلياً أو دولياً، كتنظيم قانوني كامل يوضح معالمها، ويبين المتاح والممنوع فيها وفي أدواتها، ما يجعلها مفترقة للضمان والدعم الحكومي، الذي تتمتع به العملات التقليدية، الصادرة والمعتمدة من البنوك المركزية (العثمان، 2019)¹.

فالعملات الافتراضية لا تستند في صدورها إلى قانون معلوم، ولا تحكم إلى قانون موضوعي أو اجرائي محدد في أي مكان من العالم، وهي تفتقر لموجبات الضمان؛ إذ لا يُعرف من الذي يلتزم بالوفاء بالضمان في حال حدوث موجباته، أو عند اخلال أي من المتعاملين بها، وأن هذه العملات غير مرتبطة بالمؤسسات المالية الرسمية بأي دولة من دول العالم حتى الآن، ولم تصدر قوانين تحدد مسؤولية من أنشأها، كما لا توجد أية قوانين أو لوائح مالية تحميها في أي بلد من البلدان (الدوش، 2019)².

¹ العثمان، جمال عبدالعزيز عمر، **الطبيعة القانونية للعملات الافتراضية والموقف التشريعي منها**، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بجامعة الشارقة، (العملات الافتراضية في الميزان)، كتاب وقائع المؤتمر، الشارقة، 16-17 ابريل 2019م. بتصرف.

² الدوش، الحاج محمد الحاج، **الجهالة في العملات الافتراضية: دراسة فقهية قانونية مقارنة**، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق، بتصرف.

ومن هنا حاجج بعض الباحثين بعدم قانونية العملات الرقمية، وأن أي محاولة لتقرير الطبيعة القانونية لها مع العملات الرسمية الوطنية، أو العملات الأجنبية، والأدوات المالية الأخرى، لا يمكن أن يحالها النجاح في ظل الاختلافات القائمة بينها، ولا يمكن ربط الطبيعة القانونية للعملات الافتراضية بمفهوم قانوني سابق الوجود، لأن تكينها على هذا النحو يؤدي إلى تطبيق أحكام قانونية لا تلائم الطبيعة الخاصة للعملات الافتراضية، ويضيف بعضهم بأنه يتعدى على الدائن عدم قبول عملة نقدية ورقية لها سعر قانوني رسمي سداداً لدنه، تحت طائلة التعرض لعقوبات جنائية، في حين أن رفض الدائن تسلم عملات افتراضية مقابل دينه، لا يجعله محلاً لمساءلة من هذا النوع، كما أن الدولة أو إحدى هيئاتها العامة حينما تصدر عملة وطنية تحد لها سعراً رسمياً لا يمكن الاتفاق على تعديله، والأحكام القانونية المنظمة للسعر الرسمي للعملة الوطنية لا تطبق على العملات الافتراضية، وهي بذلك تختلف عن العملات الالكترونية التي تجد مصدرها في العملات الرسمية، بينما العملات الافتراضة فلا يعرف مصدرها على وجه الدقة، ولا يمكن ربطها بعملة رسمية مما يثبت استحالة وصفها بالعملات الالكترونية.¹

ولم يقف الأمر عند هذا الحد، فقد ذهبت بعض الدراسات (شمس الدين، 2019)² للتأشير إلى خطورة العملات الرقمية من زاوية السياسة الجنائية، وخلصت إلى أن العملات المشفرة فيها درجة عالية من الخطورة، وتنطوي على تهديد جسيم بمصالح الدولة واستقلالها، وأنها ترتبط بمجموعة واسعة من الأنشطة الإجرامية، كما أن التعامل بها قد يلحق الضرر بطاقة كبيرة من المصالح الجوهرية في المجتمع، وأن أي نظام

¹ في مناقشة هذه المسألة أنظر: المكنوزي، محمد الهادي، صعوبة تحديد الطبيعة القانونية للعملات الافتراضية: دراسة على ضوء موقف المشرعين الفرنسي والأوروبي، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق. ص ص (543-540). بالإحالة على:

- MARTIN, D. R. (2013). Aspects de la monnaie electronique, Paris: Recueil Dallz, p. 2117
- ROUSSILLE, M. (2015). Le bitcoin: objet juridique non identifie. Paris: Revue banque and droit (159), p.27.

² شمس الدين، أشرف توفيق، مخاطر العملات الافتراضية في نظر السياسة الجنائية، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق.

اجرائي سيعجز عن ملاحقة الجرائم التي تستخدم فيها هذه العملات أو الحد منها، ويجب على القانون الجنائي أن يمنع التعامل بها.

وعلى ضوء ما تقدم فإن العملات الرقمية تواجه عدداً من المشكلات القانونية، من أبرزها (الحيي، 2019)¹: عدم وجود سلطة مالية أو قيادة مركبة تتنظم العمل بها، وتضبط اصداراتها وتحكم بعرضها، وتراقب أسعارها، وتدعمها وتحميها، بالإضافة إلى عدم وجود جهة قانونية يحتمل إليها في حل النزاعات بين المتعاملين بها، وعدم وجود تشريعات وقوانين ناظمة للتعامل بها.

و يعد هذه المقدمة تستعرض الدراسة بعض النماذج للدول المانعة:

تعتبر روسيا من أكبر الدول التي تحظر العملات الافتراضية، وعلى وجه الخصوص عملة البتكونين؛ فقد حذر البنك المركزي في الاتحاد السوفيتي من التعامل بالعملات الرقمية، وأصدر تحذيراً ضد عملة البتكونين (الجميلي، 2019)². ويأتي بعد روسيا كل من: بوليفيا والإكوادور وأفغانستان والجزائر والمغرب، بالإضافة إلى كل من الصين والمكسيك وزامبيا وموريشيوس وجزر المالديف وفانواتو وال سعودية ومصر، وجميعها قررت وضع القيود على استخدامها (العثمان، 2019)³.

أما السلطة المصرفية الأوروبية (European Banking Authority) فقد أصدرت عدة بيانات اخبارية بشأن العملات الافتراضية، كان أولها في شهر ديسمبر 2013م، أكدت فيها للجمهور على أن العملات الافتراضية لا تخضع في الفضاء الأوروبي الموحد لأي تنظيم تشريعي، الشيء الذي قد يعرض مستعمليها لمجموعة من الأخطار.

¹ الحي، بندر بن عبدالعزيز، العملات الافتراضية حقيقتها وأحكامها الفقهية، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق. ص 221 وما بعدها.

² الجميلى، عمر عبد عباس، العملات الافتراضية واقعها وتكيفها الفقهى وحكمها الشرعي، المؤتمر الدولى لجامعة الشارقة، مرجع سابق. ص 176.

³ العثمان، جمال عبدالعزيز عمر، الطبيعة القانونية للعملات الافتراضية والموقف التشريعي منها، مرجع سابق.

وهو نفس الموقف- تقريباً - الذي تبنته السلطات المصرفية والمالية الفرنسية (المكنوزي، 2019).¹

وفي الولايات المتحدة الأمريكية: فقد اصدرت شبكة إنفاذ الجرائم المالية توجيهاتها لتوضيح كيفية تطبيق قانون السرية المصرفية على الأشخاص الذين يتعاملون بالعملات الافتراضية، كما حذرت لجنة الأوراق المالية والبورصات الأمريكية (سيك) من مخاطر عملة البتكونين والعملات الافتراضية الأخرى (أبو ليل، 2019).² بل إن الاقتصادي الأمريكي الحائز على جائزة نوبل في الاقتصاد (جوزيف ستجلتز Joseph Stiglitz) في مقابلة له مع محطة (CNN) الاعلامية قال بأن هذه العملة مجرد فقاعة ويجب منع التداول بها، وأنثى على قوله هذا صاحب جائزة نوبل للاقتصاد (روبرت شيلر Robert Shiller) بأن هذه العملة (البتكونين) سوف تنهار مثل انهيار سوق الأسهم الذي سبق الركود العظيم (Great Depression) في عشرينيات القرن الماضي، بالإضافة إلى تصريح الملياردير (مايك نوفوجراتز Novogratz) الذي أكد على أن البتكونين سوف تكون أكبر فقاعة في تاريخنا الحاضر (الجبور، د.ت).³ كما حذرت دول أخرى من التعامل بالعملات الرقمية ومنعها كما في البنك المركزي في سيريلانكا، والبنك الاحتياطي الهندي، والبنك المركزي في كازاخستان، وغيرها (الجميلي، 2019).⁴

وفي الجزائر فقد تم منع التعامل بالعملات الافتراضية التي ليس لها تغطية نقدية، ولا تمر عبر البنوك، بموجب قانون المالية لسنة 2018 في مادته 117 التي جاء فيها:

¹ المكنوزي، محمد الهادي، صعوبة تحديد الطبيعة القانونية للعملات الافتراضية: دراسة على ضوء موقف المشرعين الفرنسي والأوروبي، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق. ص 532.

² أبو ليل، محمد محمود، حكم إصدار العملات الرقمية من منظور السياسة الشرعية، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق، ص 142 وما بعدها بتصريف.

³ الجبور، غازي، العملة الافتراضية بتكوين، هيئة تنظيم قطاع الاتصالات الأردني، الموقع الرسمي للهيئة على الانترنت، الرابط:

<https://trc.gov.jo/DetailsPage/SpecializedArticlesDetails?ID=1005>

⁴ الجميلي، عمر عبد عباس، العملات الافتراضية واقعها وتنكيتها الفقهي وحكمها الشرعي، مرجع سابق. ص 176.

يمنع شراء العملة الافتراضية وبيعها واستعمالها وحيازتها... ويعاقب كل من يخالف هذا المنع طبقاً للقوانين والتنظيمات المعمول بها (بلاك، 2019)¹.

وفي المملكة العربية السعودية حذرت مؤسسة النقد العربي السعودي من عملة البتكونين، في بيان لها على موقعها الرسمي توينر بتاريخ 4/7/2017م ومن التعامل بها، لما لتلك التعاملات من عواقب سلبية مختلفة على المتعاملين، كونها خارج المظلة الرقابية داخل المملكة (العثمان، 2019)².

ب. الدول التي أجازت التعامل بالعملات الرقمية:

في مقابل ذلك، هناك عدد من الدول اعترفت بالعملات الرقمية ودعمتها، وتعاملت بها، (على الرغم من أن بعض هذه الدول كانت قد حذرت مواطنينها من التعامل بها) ويقع على رأس قائمة الدول الداعمة لها كل من: الولايات المتحدة الأمريكية وكندا وأستراليا والبرازيل وجنوب إفريقيا وكوبا وأيسلندا والنرويج واليابان ونيوزيلندا المملكة المتحدة وأيرلندا وفرنسا وأيرلندا وتركيا وتايوان وهونج كونج وليبية والعراق (العثمان، 2019)³. وعلى سبيل المثال، تعتبر ألمانيا من أوائل الدول التي اهتمت بالعملات الرقمية، وعاملتها كنوع من أنواع النقود الالكترونية، وقامت بفرض ضريبة على ما تتحققه الشركات من أرباح نظير التعامل بها (الجميلي، 2019 ؛ العثمان، 2019)⁴.

¹ بلاك، محمد، **العملات الافتراضية في التشريع الجزائري الواقع والآفاق**، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق. ص 557-666.

² العثمان، جمال عبدالعزيز عمر، **الطبيعة القانونية للعملات الافتراضية وال موقف التشريعي منها**، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق.

³ أنظر:

- العثمان، جمال عبدالعزيز عمر، **الطبيعة القانونية للعملات الافتراضية وال موقف التشريعي منها**، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق.
- السقا، طارق محمد، **العملات الافتراضية: بين مطرقة التسارع التكنولوجي وسدان المخاطر التقنية**، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق.

⁴ أنظر:

- الجميلي، عمر عبد عباس، **العملات الافتراضية واقعها وتكيفها الفقهي وحكمها الشرعي**، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق. ص 176.
- العثمان، جمال عبدالعزيز عمر، **الطبيعة القانونية للعملات الافتراضية وال موقف التشريعي منها**، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق.

وفي اليابان أعلنت الحكومة اليابانية اعترافها بالبتكونين كعملة رقمية يمكن التعامل بها كوسيلة دفع، من خلال سن قوانين جديدة ضمن خطتها لهيكلة القطاع المالي ونظامه الضريبي، وهذه القوانين تسرى ايضاً على العملات الأخرى (الجميلي، 2019)¹. وفي كندا قامت شركة روبيوكوين بتركيب أول جهاز صراف آلي (ATM) في العالم لعملة البتكونين في مدينة فانكوفر الكندية، لتصبح أول دولة تحضن مثل هذا الجهاز، بالإضافة إلى نيتها تركيب جهازين آخرين في مدينة كالغاري الكندية، وأخر في الولايات المتحدة الأمريكية، وهو جهاز يشبه جهاز الصراف الآلي التقليدي لكونه يضم ماسحات ضوئية لقراءة وثائق إثبات الهوية الشخصية مثل: رخصة القيادة أو جواز السفر لتأكيد هوية المستخدمين مما يقلل المخاوف حالها طالما توفرت هذه البيانات (حسن، 2019)².

أما سويسرا فقد تعاملت بها بشكل رسمي لدفع الضرائب منذ عام 2016م، وكذا الحال مع الحكومة الألمانية، ومحكمة العدل الأوروبية، وينظر أن المحكمة الفيدرالية في ولاية كولورادو الأمريكية نظرت في قضية شراء وحدات بتكوين بالأجل وعند تاريخ السداد قفزت قيمتها فرفض المدين السداد بقيمتها وقت الوفاء وإنما وقت الشراء، إلا أن القاضي وبعد عدة جلسات حكم بسداد قيمتها وقت الوفاء (منتدى الاقتصاد الإسلامي، 2018)³. وفي السويد: حيث أعلن البنك المركزي دعمه القوي للعملات الافتراضية (الجميلي، 2019)⁴.

وأما على الساحة العربية، فيذكر أن أحد متاجر بيع الشاي في العاصمة الأردنية عمان كان أول متجر عربي يقبل التعامل بعملة البتكونين، تلاه متجر لبيع البيتزا في

¹ الجميلى، عمر عبد عباس، العملات الافتراضية واقعها وتكيفها الفقهي وحكمها الشرعي، لمؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق، ص 176.

² حسن، هادي عيسى حسن علي، الحاجة لمظلة تشريعية لمارد الدفع الرقمي الحاضر والمستقبل، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق. بالإضافة على: أحمد محمد عصام الدين، عملة البتكونين، مجلة المصرفي، بنك السودان، العدد 73، 2014، ص 52.

³ بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البتكونين رقم (2018/1) الصادر بتاريخ 11/1/2018م، ص 16. أنظر الموقع الالكتروني: <https://bit.ly/2UiBK1f>

⁴ الجميلى، عمر عبد عباس، العملات الافتراضية واقعها وتكيفها الفقهي وحكمها الشرعي، لمؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق، ص 176.

دبي، ثم سوق السفير بالكويت، واللافت للانتباه أن يأتي ثلاثتهم من بين أكثر من مائة ألف تاجر وبائع حول العالم يعتمدون البتكوين كعملة للدفع (حسن، 2019)¹.

ت. الدول الحيادية أو الضبابية:

لم تحسن بعض الدول أمرها حيال العملات الرقمية، فلا هي منعها، ولا هي أجازتها، بل اتخذت لنفسها موقفاً حيادياً تجاه العملات الرقمية، ونظرت لها بعين الريبة والشك، فتارة تحذر من التعامل بها، وتارة تلوح بإمكانية وضع قواعد منظمة لها، ربما لمزيد من التحقيق والدراسة، وانتظار ما تقول إليه الأمور، ومن بين هذه الدول التي وقفت موقف الحياد: "казاخستان وباكستان وكينيا والجابون وكولومبيا وببرو وباراجواي وأورووجواي والارجنتين وفيتنام وماليزيا واندونيسيا وتونس (العثمان، 2019)"².

ث. دول بقصد إصدار عملات رقمية:

ادركت بعض الدول أن العملات الرقمية قادمة لا محالة، وأن المسألة هي مسألة وقت لا أكثر، فالعالم كله يسير باتجاه الرقمنة؛ وأن الاقتصاد الرقمي القى بظلاله على معظم الجوانب الاقتصادية والاجتماعية والثقافية، وبالخصوص على التعاملات المالية مستقيمةً من التطور الهائل في التكنولوجيا والانترنت وأجهزة الحاسوب، التي جعلت العالم وكأنه قرية صغيرة، يسهل على ساكنيها التواصل مع بعضهم بعضاً بكل يسر وسهولة، يؤيد ذلك ما قاله محافظ البنك المركزي السويدي من أن "هناك ما نسبته 85% من دول العالم تدرس وبجدية إصدار عملات رقمية مركبة" (عيسى، 2021)³.

وقد أخذت بعض الدول بزمام المبادرة وأصدرت عملتها الرقمية الخاصة بها، فيما بدأت دول أخرى باتخاذ إجراءات تمهد الطريق لاصدار عملتها هي الأخرى. وعلى سبيل المثال:

¹ حسن، هايدى عيسى حسن على، الحاجة لمظلة تشريعية لمارد الدفع الرقمي الحاضر والمستقبل، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق.

² العثمان، جمال عبدالعزيز عمر، الطبيعة القانونية للعملات الافتراضية والموقف التشريعي منها، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق.

³ عيسى، موسى آدم، أفكار عامة حول موضوع العملات الرقمية المشفرة، ندوة العملات الرقمية المشفرة، مرجع سابق.

- قام البنك المركزي الهولندي بابتكار عملته الرقمية الخاصة به والتي عرفت بـ (DNB Coin) للتعاملات الداخلية بهدف دراسة كيفية عملها، واستنتاج أن تكنولوجيا بلوك تشين قد تكون مجده في تسوية المعاملات المالية المعقدة (أبو ليل، 2019 ؛ الشيخ، 2019¹).
- وفي فنزويلا: أعلن البنك المركزي الفنزولي عن اصدار عملة مغطاة بالنفط الاحتياطي يتم صرفها مقابل عملة مشفرة أطلق عليها اسم (البترو) (الجميلي، 2019²).
- وفي الصين (بالرغم من انها كانت من الدول المانعة): صرح نائب حاكم البنك المركزي بان الظروف أصبحت مواتية للعملات الرقمية التي يمكن أن تقلل من تكاليف التشغيل وزيادة الكفاءة وتمكن مجموعة واسعة من التطبيقات الجديدة، وأن على البنوك المركزية أن تأخذ بزمام المبادرة في الاشراف على العملات الرقمية الخاصة، أو تطوير العطاءات القانونية الرقمية الخاصة بها (أبو ليل، 2019³). ويخطط بنك الشعب الصيني إلى اصدار عملة الكترونية باسم (آر. إم. بي. كوين)، والتي يهدف من خلالها جعلها عملة محلية الكترونية (الجميلي، 2019⁴).
- في الاكوادور أيضاً (بالرغم من انها كانت من الدول المانعة): أقرت الجمعية الوطنية قانوناً يمنح الحكومة الإذن بدفع مبالغ بالعملات الالكترونية، واقتصرت انشاء عملة رقمية وطنية (أبو ليل، 2019⁵).

¹ انظر:

- أبو ليل، محمد محمود، حكم إصدار العملات الرقمية من منظور السياسة الشرعية، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق.
- الشيخ، غسان، التأصيل الفقهي، مرجع سابق، ص 45.
- <https://goo.gl/WsMeS3>

² الجميلى، عمر عبد عباس، العملات الافتراضية واقعها وتكييفها الفقهي وحكمها الشرعي، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق، ص 176 وما بعدها.

³ أبو ليل، محمد محمود، حكم إصدار العملات الرقمية من منظور السياسة الشرعية، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق.

⁴ الجميلى، العملات الافتراضية ... مرجع سابق، ص 176.

⁵ أبو ليل، حكم إصدار العملات الرقمية ... مرجع سابق.

- كما أعلنت أستراليا عزماً على إصدار عملة افتراضية خاصة بها (الجميلي، ١٢٠١٩).^١
- ويعمل البنك المركزي في تركيا على إصدار عملة رقمية مدعومة من الدولة تسمى (توكين) (الجميلي، ٢٠١٩).^٢
- في كوريا الجنوبية: أعلن رئيس لجنة الخدمات المالية إن إدارته تخطط للعملة الرقمية الوطنية باستخدام بلوكشين، وأنه سيضع أساساً لنشر العملة الرقمية (أبو ليل، ٢٠١٩).^٣
- وفي المملكة المتحدة: أعلن بنك إنجلترا عن عزمه إصدار العملة الإلكترونية الخاصة به، والتي أطلق عليها اسم (آر. إس. كوين) (الجميلي، ٢٠١٩).^٤
- وفي إيران: حيث يعمل البنك المركزي الإيراني على إصدار عملة مشفرة رغم تحذيره الشديد من التعامل بالعملات المشفرة (الجميلي، ٢٠١٩).^٥
- وعلى الصعيد العربي، وبالرغم من الوضعية غير القانونية للعملات الافتراضية في معظم الدول العربية، فقد أعلنت الإمارات العربية المتحدة، والمملكة العربية السعودية أنها تدرس اطلاق نسختهما الخاصة من بتكون (الجميلي، ٢٠١٩).^٦ وأطلقنا مشروع (عاير) لاصدار عملة رقمية يتم استخدامها بين البلدين في التسويات المالية بين بنوك البلدين من خلال تقنيات سلاسل الكتل (بلوك تشين) (السقا، ٢٠١٩).^٧

^١ الجميـلي، العمـلات الافتـراضـية... مـرجع سـابـق، ص ١٧٦.

^٢ الجميـلي، العمـلات الافتـراضـية... المرـجـع السـابـق.

^٣ أبو لـيل، حـكم إـصدـار العمـلات الرـقمـية... مـرجع سـابـق.

^٤ الجميـلي، العمـلات الافتـراضـية... مـرجع سـابـق. ص ١٧٦.

^٥ الجميـلي، العمـلات الافتـراضـية... المرـجـع السـابـق.

^٦ الجميـلي، العمـلات الافتـراضـية... مـرجع سـابـق، ص ١٧٦.

^٧ السـقا، طـارـق مـحمد، العمـلات الافتـراضـية: بـيـن مـطـرـقة التـسـارـع التـكـنـوـلـوـجـي وـسـنـدـانـ المـخـاطـرـ التـقـيـةـ، المؤـتـمـرـ الدـولـيـ لـجـامـعـةـ الشـارـقـةـ، مـرـجـعـ سـابـقـ.

ويمكن تلخيص الوضع القانوني لعملة البيتكوين في بعض الدول من خلال الجداول
المبيّنة أدناه:

جدول رقم (5) الوضع القانوني لعملة البيتكوين في بعض الدول

الوضع القانوني	الإقليم / الدولة
صنفت وزارة الخزانة الأمريكية بيتكوين كعملة افتراضية لامركرية قابلة للتحويل في عام 2013. يتم تنظيم البيتكوين والعملات المشفرة كعملة بموجب قانون الولايات المتحدة. (Farquhar, 2018)	قانوني الولايات المتحدة الأمريكية
لم يعتمد الاتحاد الأوروبي أي تشريع محدد يتعلق بوضع بيتكوين كعملة. ولكنه ذكر أن ضريبة القيمة المضافة/ضريبة السلع والخدمات لا تطبق على التحويل بين العملة التقليدية وعملة بيتكوين. وفي عام 2016، مرر البرلمان الأوروبي اقتراح إلى المفوضية الأوروبية للنظر في مكافحة استخدام العملات الافتراضية في غسل الأموال والإرهاب. (Court of Justice of European Union, 2016)	قانوني الاتحاد الأوروبي
اعتباراً من أبريل 2017. تم تنظيم أعمال تبادل العملات المشفرة الموجودة في اليابان بموجب قانون خدمات الدفع. بشرط أن تكون شركات تبادل العملة المشفرة مسجلة، وأن تحفظ سجلات المعاملات، وأن تتخذ الإجراءات الأمنية والتدابير اللازمة لحماية العملاء. (Library of Congress, 2018)	قانوني اليابان
يجب على الشركات التي تتعامل في العملات الافتراضية أن تسجل لدى مركز تحليل المعاملات المالية والتقارير في كندا والاحتفاظ بالسجلات المطلوبة، والإبلاغ عن المعاملات المشبوهة أو المتعلقة بالإرهاب. كما لا يجوز للبنوك فتح حسابات لها أو الاحتفاظ بها أو أن يكون لها علاقة مصرفية مراسلة مع الشركات التي تتعامل في العملات الافتراضية إذا لم تكن تلك الشركة مسجلة لدى مركز تحليل المعاملات المالية والتقارير. (Financial Transactions and Reports Analysis Centre of Canada, 2019)	قانوني (حظر) (مصرف) كندا

في يناير 2017، أصدر البنك المركزي الإماراتي الإطار التنظيمي للودائع ونظم الدفع الإلكتروني والذي حظر جميع المعاملات في باستخدام العملات الافتراضية، ولكن في 13 فبراير 2018، أصبح مركز دبي للسلع المتعددة أول شركة في الشرق الأوسط تحصل على ترخيص لتجارة العملات المشفرة، والذي يسمح فقط بتبادل الملكية في العملات المشفرة. (Carpenter, 2018) كما يوجد حالياً آلة صراف آلي واحدة لعملة بيتكوين في مدينة دبي للإعلام لافتراض الاختبار فقط.	في——— قانوني	الإمارات العربية المتحدة
حظرت مؤسسة النقد العربي السعودي (عملة بيتكوين لأها عالية المخاطر) وتم ضمان تجاريها أو حماية الحقوق المترتبة عليها، وأوضحت المؤسسة أن العملة الافتراضية التي يجري تداولها عبر الإنترنت تكتسب خطورتها من كونها خارج المظلة الرقابية داخل المملكة العربية السعودية. على الرغم من وجود صراف آلي لعملة بيتكوين في مدينة جدة والجبيل. (Coin ATM Radar, 2019)	في——— قانوني	المملكة العربية السعودية
يحظر البنك المركزي الأردني على البنوك، وشركات تبادل العملات، والشركات المالية، وشركات خدمات الدفع من التعامل بعملة بيتكوين أو غيرها من العملات الرقمية. في حين أنها تحد الجمبيور من مخاطرها، وأنها ليس لها خطاء قانوني. (Obeidat, 2014)	في——— قانوني (حظر مصرى)	الأردن
وفقاً لقانون الجزائر الصادر في الجريدة الرسمية بتاريخ 28 ديسمبر 2017، المادة 117، "يمنع شراء وبيع واستخدام العملة الافتراضية، وبعاقب وفقاً للفوائض والأنظمة المعمول بها من يخالف ذلك". (General Secretariat of Algeria Government, 2019)	في——— قانوني	الجزائر
أصدرت دار الإفتاء المصرية مرسوماً دينياً يصنف المعاملات التجارية في بيتكوين باعتبارها حراماً (محظوظة بموجب الشريعة الإسلامية). (U.S. Congress, 2014)	في——— شرعى	مصر
في 20 نوفمبر 2017، أصدر مكتب التصرف بياناً عاماً أعلن فيه بأن "المعاملات عن طريق العملات الافتراضية تشكل انتهاكاً للوازع الصرف، وتكون عرضة للعقوبات والغرامات المنصوص عليها في القوانين القائمة السارية". وكذلك في 21 نوفمبر 2017، قامت وزارة الاقتصاد والمالية وبنك المغرب والبنية المغربية لسوق الرساميل، بالتحذير من المخاطر المرتبطة بعملة بيتكوين كافتقادها لحماية المستهلك وتقلبات سعر صرفها وإمكانية استخدامها في أنشطة إجرامية. بما في ذلك غسل الأموال وتمويل الإرهاب، كما أنها لا تمتثل للقوانين الجاري العمل بها. (Moroccan Capital Market Authority, 2019)	في——— قانوني	المغرب
يحظر القانون الصيني الشركات المالية من القيام بتبادل العملات الافتراضية، وفي 1 أبريل 2014، أمر بنك الشعب الصيني شركات الدفع التجارية بالغلاق حسابات تداول عملة بيتكوين في غضون أسبوعين، كما تم في سبتمبر 2017 حظر مبارلات العملات المشفرة والمالية وبنك المغرب والبنية المغربية لسوق الرساميل، بالتحذير من تهديد العملات الافتراضية والتي توقفت معظمها عن العمل بحلول يناير 2018. (Deng & Wei, 2014)	في——— قانوني (حظر ضمائي)	الصين
أعلنت دائرة الضرائب الاتحادية في روسيا عدم قانونية عملة بيتكوين اعتباراً من نوفمبر 2016. وفي سبتمبر 2017، وتم حظر مواقع أسواق تداول عملة بيتكوين على شبكة الإنترنت، وأصبحت عملة بيتكوين عملة محظوظة في أراضي الاتحاد الروسي طبقاً لقرار المحكمة. (Suberg, 2017)	في——— قانوني	روسيا

المصدر: السقا، طارق محمد، العملات الافتراضية: بين مطروقة التسارع التكنولوجي وسدان المخاطر التقنية، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق.

جدول رقم (6) مواقف الدول من العملات الرقمية والافتراضية

الدولة	المعايير المطبقة
الصين ، الهند، اندونيسيا	منع التعامل والإصدار والاستخدام والتسويات مع الموجودات الافتراضية
استراليا وفرنسا وألمانيا وإيطاليا واليابان وسويسرا والولايات المتحدة	ضوابط للوسطاء والبورصات وغيرهم للالتزام بها
الأرجنتين وجنوب أفريقيا	توثيق المعاملات المشبوبة فقط
البرازيل وكندا والمكسيك وهولندا والعراق ⁽²⁾ وروسيا والعربية السعودية ووربا الجنوبية وإسبانيا وتركيا والمملكة المتحدة	إعداد قوانين وضوابط

المصدر: عبدالحميد، عبدالعزيز شويش، وأحمد، ابراهيم محمد، أثر العملات الافتراضية في السياسات النقدية للبنوك المركزية، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق، ص 786، بالإحالة على: Virtual Currency report.com4/1/2019

المبحث الثالث

العملات الرقمية في ميزان الشريعة الإسلامية

نظرأً لحداثة العملات الرقمية، وانتشارها الواسع في أرجاء المعمورة، فقد انبرى العلماء والفقهاء وأهل الاختصاص لدراسة هذه الظاهرة، واستجلاء ماهيتها، والوقوف على مدى شرعيتها، وكان لمجمع الفقه الإسلامي الدولي التابع لمنظمة التعاون الإسلامي دوراً بارزاً في هذا المجال؛ لكونه مرجعاً عالمياً للمسلمين، إذ عقد أكثر من ندوة لبحث هذه النازلة المستجدة، وأدى الحاضرون بذلهم؛ فمنهم من أباح ومنهم من حرم ومنهم وقف موقف الحياد لمزيد من الدراسة والتحقيق. ولم يقتصر الأمر على مجمع الفقه الإسلامي، فتم دراسة الأمر من قبل دور الإفتاء المختلفة، ومن قبل علماء وفقهاء أجلاء من شتى مناهي البلاد، وتبينت أقوالهم حول مشروعية التعامل بالعملات الرقمية بين الجواز والتحريم، على النحو الذي سيأتي بيانه¹.

أولاً: القائلين بجوازها:

¹ في مناقشة أدلة المجيزين والمانعين بشأن مشروعية البتكون، أنظر: الشيخ، غسان، كتاب المؤتمر الدولي، ص 38 وما بعدها. وبيان منتدى الاقتصاد الإسلامي، رقم (1/2018) تاريخ: 11-1-2018م) على الرابط (<https://bit.ly/2UiBk1f>)

انطلاقاً من حقيقة أن العملات الرقمية هي من الأمور المستجدة، التي لم يرد في حكمها نصٌ صريح في الكتاب أو السنة، فقد لجأ أنصار هذا الرأي إلى مبدأ القياس؛ ففاسوها على النقود بغض النظر عن ماهيتها، ومستدهم في ذلك ما روى عن الإمام مالك رحمة الله بأن "النقود تعتبر نقوداً بالعرف حتى ولو كانت جلوداً" (الجميلي، 2019).¹

و واستدوا أيضاً إلى قواعد عامة مثل: (الأصل في الأشياء الإباحة) و (الأصل في المنافع الإباحة وفي المضار التحريم) أي أن المنافع التي لم يرد بشأنها دليل من الشارع تبقى على إباحتها حتى يثبت خلافها، وبناءً على هاتين القاعدتين قال المغизون بشأن العملات الرقمية أن تبقى على أصل الإباحة، كما رأوا في العملات الرقمية (البتكوين على وجه التحديد) بأنها مالٌ منقوصٌ شرعاً بحكم الواقع، وأنه يُتمَّاك بها غيرها من السلع والخدمات، وأنها قامت بوظائف النقود رغم عدم إصدارها من جهة حكومية (منتدى الاقتصاد الإسلامي، 2018).² وبناءً عليه قالوا بالجواز.

ومن القائلين بالجواز (الدكتور موسى آدم عيسى، 2021)³، ومستدنه في ذلك أن أن العملات الرقمية لا تختلف عن النقود التقليدية، حيث يقول: العملات الرقمية الهجين مثل البتكوين، طالما أنها تصدر من منصات موثوقة فهي من الأموال المتقوّمة، وتجري فيها صفة النقدية، وتقوم بوظائف النقود، وإن كان ذلك في بعض الأمسّار دون غيرها، كما هو الحال في النقود المعاصرة التي لا تسرى نقيتها في سائر البلدان باستثناء بعض العملات كالدولار. وأضاف: أن العملات الرقمية أجناس تجري فيها

¹ الجميـلي، عمر عبد عباس، **العملـات الافتراضـية واقـعـها وتكـيـيفـها الفـقـهي وحـكمـها** الشرعيـ، المؤـتمر الدولـي لجـامـعـة الشـارـقةـ، مـرـجـعـ سابقـ. صـ 186ـ، بالإـحـالـةـ عـلـىـ: المـدوـنةـ، دـارـ الكـتبـ الـعـلـمـيـةـ، بـيـرـوـتـ، لـبـانـ، 1995ـمـ، 396ـ/ـ3ـ.

² أنظر: بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البتكوين رقم (2018/1) الصادر بتاريخ 11/1/2018م، ص 23. على الرابط: <https://bit.ly/2UiBk1f>

³ عيسى، موسى آدم، **أفـكارـ عـامـةـ حولـ مـوـضـوعـ الـعـلـمـاتـ الـرـقـمـيـةـ المشـفـرـةـ**، نـدوـةـ الـعـلـمـاتـ الـرـقـمـيـةـ المشـفـرـةـ، مـجـمـعـ الفـقـهـ الإـسـلـامـيـ الـدـولـيـ التـابـعـ لـمـنـظـمـةـ التـعـاـونـ الإـسـلـامـيـ، بـالـتـعـاـونـ

معـ دـائـرـةـ الشـؤـونـ الإـسـلـامـيـةـ وـالـعـلـمـ الـخـيرـيـ بـدـبـيـ، الـمـلـكـةـ الـعـرـبـيـةـ السـعـوـدـيـةـ، جـدـةـ، 8ـ نـوـفـمـبرـ 2021ـمـ،

أحكام النقود؛ وتجب فيها الزكاة إذا بلغت النصاب، وتجري فيها أحكام الصرف عند مبادلتها ببعضها البعض، وتقييدها بالمحفظة الالكترونية يقوم مقام القيد المصرفي، ويعد قبضاً حكماً.

ومن المميزين لها أيضاً (الدكتور سانو، 2019)¹، بقوله: إن العملات الرقمية المشفرة المعاصرة تعد نوعاً من أنواع النقود فقهاً واقتصاداً، وأن الحكم الشرعي المناسب لها هو الحل من حيث الأصل، اعتقاداً بعموميات النصوص الواردة في مشروعية اتخاذ الناس النقود التي يختارونها وسيطاً للتبادل، ووسيلة للتعامل ... وأن هذه النقود تتوافر على تسهيلات وضمانات وتوثيقات تحمي أموال المتعاملين بها، ما لم توظفها في المضاربات المحفوفة بالمخاطر ... وإنما لقاعدة المعروف بين التجار كالمشروط بينهم، إذ إنه ما دام التعامل بهذه النقود يلقى قبولاً عاماً، فإن حكم الشرع والحال كذلك هو الحال. ويضيف بأن مفهوم النقود في الدرس الفقهي ينطبق على العملات الرقمية المشفرة، باعتبارها وسيطاً للتبادل تعارف عليه الناس في العصر الحاضر، وأنه يجوز التعامل بها شرعاً، وهي مشمولة بسائر الأحكام التي تحكم النقود في الفقه الإسلامي كسباً، وإنفاقاً، واستهلاكاً، كما أنها تخضع لسائر الضوابط التي تخضع لها النقود في الشرع.

ومن القائلين بجواز التعامل بالعملات الرقمية أيضاً (الدكتور القرى، 2021)²، مستنداً على أن النقود الرقمية المشفرة هي نقود إذا انتشرت وتعارف الناس على التعامل بها (كنقود) في البيوع والإجرارات وغيرها، وإن الزكاة تجب فيها ويقام الحد على سارقها، كباقي النقود والعملات.

ثانياً: القائلين بحرمتها وعدم جوازها:

استند أصحاب هذا الموقف لقاعدة التي تقول (الحكم على الشيء فرعٌ عن تصوره)؛ ولاستبعاد الحكم الشرعي للعملات الرقمية قام الفقهاء بقياسها على النقود عامة،

¹ سانو، قطب مصطفى، في نقدية العملات الرقمية المشفرة وأثرها في بيان حكمها الشرعي: رؤية منهجية، ندوة العملات الرقمية المشفرة، مرجع سابق.

² القرى، محمد بن علي، العملات الرقمية المشفرة، ندوة العملات الرقمية المشفرة، مرجع سابق.

والأوراق النقدية خاصة، وما يترتب عليها من آثار من حيث قبولها ك وسيط للمبادلات وقيامها بوظائف النقود.

أ. مستند التحرير أو ذريعته للقائلين به:

أشار منتدى الاقتصاد الإسلامي في بيانه بشأن مشروعية البتكوين، بأن القائلين بالتحرير بنوا رأيهم على مستنداتٍ ثلاثةٍ (منتدى الاقتصاد الإسلامي، 2018):¹

1. الأول: الغرر والجهالة والقمار: ويتضمن جهالة المصدر والمستقبل للعملة، وغياب الجهة الضامنة لها. وبناءً عليه يمكن الرد على الذي حاججو بما روي عن الإمام مالك بأن النقود تعتبر نقوداً بالعرف حتى ولو كانت جلوداً، بأن هذا القياس قد يشوبه بعض العيب، لما في العملات الرقمية من غرر وجهالة بالغتين، "والجهالة في أحد أطراف العقد تجعل العقد باطلًا بطلاناً مطلقاً (الدوش، 2019)". وبهذا المستند أيضاً بنت دار الفتاء الفلسطينية، ودار الافتاء المصرية فتواهما، كما سيأتي بيانه.

2. الثاني: الذريعة إلى ممنوع: ويندرج تحته (كثرة المضاربات فيها، وعدم الاستقرار في قيمتها لغياب جهات التنظيم والرقابة الحكومية، وكثرة الاستعمالات غير القانونية). ومن هنا أكد بعض العلماء على ضرورة أن تتوافر في النقود بعض الخصائص المعيارية والضوابط الفقهية حتى تكون مقبولةً شرعاً، ويتبنى هذا الرأي (الدكتور السبهاني، 1998) حيث يقول: "تحقيق الأحكام والمقاصد الشرعية المتعلقة بالنقود لا يتطلب التثبت بصورها المادية التي كانت سائدة في عهد التشريع (أي الذهب والفضة)، لكنه يتطلب بالتأكيد استقرار قيمة النقود الذي هو شرط جوهري لكتفائها في إداء وظائفها ... كما أن عملية إصدار النقود هي من وظائف ولبي الأمر وواجباته الشرعية التي لا ينبغي له أن يقطعها لجهة غير حكومية تتبعي الربح كالمصارف التجارية وغيرها ... والمطلب الشرعي بتحقيق استقرار قيمة النقود يتطلب سلطة نقدية

¹ بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البتكوين رقم (2018/1) الصادر بتاريخ 11/1/2018م، ص 25، بتصرف. أنظر: <https://bit.ly/2UiB1f>

² الدوش، الحاج محمد الحاج، الجهالة في العملات الافتراضية: دراسة فقهية قانونية مقارنة، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق.

أمينة وكفية ومستقلة¹. وهو ما أكد عليه باحثون آخرون بقولهم: الاسلام لم يشترط شكلاً معيناً للنقود، وإنما أكد على ضرورة تحقيق وظائفها بشكل كامل، والموقف الفقهي إذ يرفض التعامل بالبتكوين؛ لكونها لم تحقق كفاءتها النقدية، فهو لا يمنع من وجود عملة رقمية في المستقبل القريب تحقق كفاءتها النقدية (مشوقة، 2019)². ومن قال بافتقار العملات الرقمية لشروط النقد الشرعي، ولخصائص النقود المتعارف عليها: هيئة الافتاء المصرية، ودار الافتاء الفلسطينية، ورئيسة المجلس الأعلى للشؤون الدينية التركي، كما سيأتي بيانه. وعلى مستوى الأفراد فقد أفتى بحرمتها كلاًً من: الدكتور أحمد الكردي عضو هيئة الفتوى في وزارة الأوقاف الكويتية، والشيخ عبدالله المطلق عضو هيئة كبار العلماء في السعودية وغيرهم.

3. الثالث: أنها ليست مالاً متقدماً شرعاً: ومستدهم في ذلك أن العملات الرقمية تفتقد لصفة الثمنية التي تُسند من الجهة الضامنة لها، ممثلة بالبنوك المركزية لكل دولة.

ب. أبرز الفتاوى القائلة بالتحريم وعدم الجواز:

صدرت عدة فتاوى وأراء فقهية تتعلق بالحكم الشرعي للتعامل بالعملات الرقمية، وبالبتكوين تحديداً، ومن أبرزها³:

¹ السبهاني، عبدالجبار حمد عبيد، النقود الإسلامية، كما ينبغي أن تكون، مجلة جامعة الملك عبدالعزيز، الاقتصاد الإسلامي، م 10، 1418 هـ / 1998 م، ص ص 3-38.

² مشوقة، حمزة، النقود الرقمية من منظور اقتصادي إسلامي: البتكوين أنموذجاً، مجلة الفتوى والدراسات الإسلامية، مرجع سابق.

³ للمزيد انظر:

- عثمانية، عثمان، بين قيراط، وداد، اقتصاد العملات المشفرة ومستقبل النقود، المركز العربي للأبحاث ودراسة السياسات، الظعاين، قطر، الطبعة الأولى، آذار 2022م.

- مشوقة، حمزة، النقود الرقمية من منظور اقتصادي إسلامي: البتكوين أنموذجاً، مجلة الفتوى والدراسات الإسلامية، مرجع سابق.

- الشيخ، غسان محمد، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية - البتكوين نموذجاً، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق. حيث أشار في هامشه إلى الموضع الذي تتضمن النص الكامل للفتوى المذكورة بالنقل عن: بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البتكوين رقم (2018/1) تاريخ: 11-1-2018م ، على الرابط: <https://bit.ly/2UiBk1f>

أ. أحدث هذه الفتاوى القرار الصادر عن لجنة الاجتهد والفتوى في الاتحاد العالمي لعلماء المسلمين في اجتماعها بتاريخ 23-9-2022م، والذي مفاده: عدم جواز التعامل بعملة البتكونين والعملات الرقمية الأخرى (غير الرسمية) بحالتها الراهنة، ولا تداولها، ولا تصنيعها، لعدة أسباب، منها: عدم توافر أركان العملات وشروط النقود فيها، وافتقارها لوظائف النقود والعملات، ولم تصدر عن جهة ضامنة سواء دولة أو بنك مركزي، وليس فيها أي نفع معتبر للمسلمين، وأن التعامل بها يفضي إلى مفاسد عظيمة ومضار جسيمة على الأفراد والمجتمع والدولة، كغسيل الأموال وتجارة المخدرات والأسلحة الممنوعة وغيرها¹. وجاء هذا التحريم من قبيل تحريم الوسائل لا تحريم المقاصد، وأنه لو تغير الوضع وتبدل الحال، فانتقت أسباب المنع والتحريم فإنه يجوز التعامل بها. وأما العملات الرقمي الرسمية – الصادرة عن دولة معينة أو تتبناها البنوك المركزية وتضمنها – فلا يشملها المنع والتحريم داخل نطاق الدولة التي أصدرتها.

ب. فتوى رئاسة الشؤون الدينية التركية: وتعتبر أول مؤسسة شرعية تصدر فتوى في موضوع البتكونين، حيث قالت بأنه من غير المناسب دينياً التعامل بها، بعد أن بينت بعض الأسباب الموجبة لذلك، معللة حكم التحريم بكونها لم تصدر عن جهة حكومية، ولارتباطها بأعمال غير مشروعة، وللمضاربات التي تجري عليها (مشوقة، 2019)².

ت. دار الإفتاء الفلسطينية: حيث ناقش مجلس الإفتاء الأعلى موضوع عملة البتكونين بتاريخ 14/12/2017م، وارتأى تحريم تعدين البتكونين لاحتوائه

- أبو حسين، اسماء أسعد، الحكم الشرعي للتعامل بالعملات الافتراضية، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق. ص 126.

- بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البتكونين، رقم (1/2018)، تاريخ 2018/1/11. أنظر: <https://bit.ly/2UiBK1f>

¹ الاتحاد العالمي لعلماء المسلمين ، لجنة الاجتهد والفتوى، الفتوى الصادرة بتاريخ: 9-10-2022، انظر: <https://www.iuums.org/ar/ContentDetails.aspx?ID=26607>

² مشوقة، حمزة، النقد الرقمية من منظور اقتصادي إسلامي: البتكونين أنموذجاً، مجلة الفتوى والدراسات الإسلامية، دائرة الإفتاء العام، الأردن، المجلد الأول، العدد الأول، 1440هـ / 2019م.

على الغرر الفاحش، وقال بأنه لا يجوز التعامل بها، لا تعدينأ ولا بيعاً ولا شراءً (مشوقة، 2019).¹

ث. دار الافتاء المصرية: في فتواها الصادرة بتاريخ 28/12/2017م، ومفادها: أنه لا يجوز شرعاً تداول عملة البتكونين والتعامل من خلالها بالبيع والشراء والإجارة وغيرها، بل يمنع من الاشتراك فيها؛ لعدم اعتبارها كوسيط مقبول للتبادل من الجهات المختصة، ولما تشمل عليه من الضرر الناشئ عن الغرر والجهالة والغش في مصرفها ومعيارها وقيمتها، فضلاً عما تؤدي إليه ممارساتها من مخاطر عالية على الأفراد والدول (مشوقة، 2019).²

ج. فتوى الهيئة العامة للشؤون الإسلامية والأوقاف في دولة الإمارات العربية المتحدة: في فتواها رقم (89043)، الصادرة بتاريخ 30/1/2018م، والقائلة بعدم جواز التعامل بها. وجاء في فتواها ما نصه: "البتكونين عملة رقمية لا تتوفر فيها المعايير - الشرعية والقانونية - التي تجعلها عملة يجري عليها حكم التعامل بالعملات القانونية الرسمية المعترفة دولياً. كما أنها لا تتوفر فيها الضوابط الشرعية التي تجعل منها سلعة قابلة للمقايضة بها بسلع أخرى؛ ولهذا: فإنه لا يجوز التعامل بالبيتكوين أو العملات الإلكترونية الأخرى التي لا تتوفر فيها المعايير المعترفة شرعاً وقانوناً؛ وذلك لأن التعامل بها يؤدي إلى عواقب غير سلية: سواء على المتعاملين، أو على الأسواق المالية والمجتمع بأكمله، وسواء اعتبرناها نقداً أو سلعة فالحكم يشملها على كلتا الحالتين".

يلاحظ مما سبق أن معظم الفتاوى قالت بالتحريم لما تشمله العملات الرقمية من غرر فاحش، وجهالة، ومقامرة، ومخاطر عالية على الأفراد والدول، ولأنها تفتقر إلى الضوابط الشرعية التي تجعل منها عملة (يجري عليها حكم التعامل بالعملات القانونية)، أو سلعة (قابلة للمقايضة مع سلع أخرى).

¹ مشوقة، حمزة، النقد الرقمية من منظور اقتصادي إسلامي: البتكونين أنموذجاً، مجلة الفتوى والدراسات الإسلامية، مرجع سابق.

² مشوقة، حمزة، النقد الرقمية من منظور اقتصادي إسلامي: البتكونين أنموذجاً، مجلة الفتوى والدراسات الإسلامية، مرجع سابق.

ثالثاً: فريق الحيد والتريث لمزيد من الدراسة والتمحص:

يرى أنصار هذا الرأي أن العملات الرقمية ما زالت أمراً مستحدثاً يكتفها كثيراً من الغموض، وهي بحاجة إلى مزيد من الوقت لاستجلاء هذا الغموض، وبغض النظر عن طبيعة النقود الرقمية المستقبلية وماهيتها فإن الأهم من ذلك كله، أنه في حال اقرار التعامل بالعملات الرقمية "اخصاعها لأحكام النقود من اكتناف وصرف وربا وسلام وزكاة، تماماً مثل النقود الخلقية" (السبهاني، 1998)¹. حتى تكون العملات الرقمية مناسبة بالضوابط الشرعية يجب ان تكون صادرة عن سلطة رسمية مختصة، حتى تكتسب الاعتراف بها كنقود قانونية، ولتستمد قوتها منها ومن العرض والطلب (أبو عين، 2019)².

وخلاصة القول فإن الباحث يرجح قول القائلين بحرمتها بوضعها الحالي، ويميل لرأي القائلين بأن العبرة في العملات الرقمية لا يتعلق بشكلها أو المادة المصنوعة منها، معدناً كانت أو ورقاً أو أرقاماً الكترونية، طالما أنها تقوم بما تقوم به النقود التقليدية المتعارف عليها، فليس المهم شكلها أو مادتها، وإنما المهم والمعتبر فيها تحقيق معنى وحقيقة النقد من الناحية الشرعية أو القانونية؛ لأن تكون معياراً ومقاييساً لما يتعامل به الناس، وأن لا تكون عملية التبادل والمعاملة في العملات الافتراضية منطوية على مخالفات للقانون والشرع الحكيم. وهذا ليس بالأمر العسير، فالشريعة الإسلامية تمتاز بالمرونة لا الجمود، مما يعني امكانية تصويب الخلل الذي يقع بشرعيتها، وإيجاد عملة رقمية منسجمة مع مبادئ الشريعة الإسلامية، خالية من المفسدات، بعيدة عن الغرر والجهالة، لها جهة حامية لها وضامنة لاستقرارها، وعندئذ تصبح عملة كسائر العملات، وينطبق عليها ما ينطبق على النقود من أحكام.

المبحث الرابع

موقف البنك المركزي الأردني من العملات الرقمية

¹ السبهاني، عبدالجبار حمد عبيد، *النقود الإسلامية، كما ينبغي أن تكون*، مجلة جامعة الملك عبدالعزيز، الاقتصاد الإسلامي، م 10، 1418هـ / 1998م، ص ص 3-38.

² أبو عين، منتهى صالح عبدالعزيز، *الضوابط الشرعية للعملات الافتراضية*، المؤتمر الدولي لجامعة الشارقة، مرجع سابق.

يتربع البنك المركزي الاردني على رأس الهرم في الجهاز المصرفي الاردني، وقد تم تأسيسه عام 1964م، وأوكلت إليه مهمة المحافظة على الاستقرار النقدي والمالي في المملكة، وانطلاقاً من هذا الواجب فإن البنك المركزي الاردني يتابع كل جديد، ويواكب التطورات والمستجدات المتسرعة على الساحة المحلية والاقليمية والدولية، ليضمن حماية القطاع المالي والمصرفي واستقراره.

أولاً: البنك المركزي الاردني والتكنولوجيا المالية:

انطلاقاً من ايمان البنك المركزي الاردني بضرورة مواكبة التطورات المتسرعة على جميع الأصعدة، بما فيها قطاع التكنولوجيا المالية، وتقنية (البلوك تشين Blockchain)، فقد أعلن عن تشجيعه ودعمه المستمر لأصحاب الريادة في هذا القطاع، وفتح لهم قنوات الحوار والتعاون، انطلاقاً من مبدأ التشاركية الذي يؤمن به ويتبناه، وتشجيعاً للشباب ودعاً للرياديين. ولم يقف الأمر عند هذا الحد، بل إن البنك قد أعلن عن تأسيس مختبر تطبيقي (Regulatory Sandbox) لتمكين الرياديين وأصحاب الأفكار المبتكرة في قطاع التكنولوجيا المالية، من التواصل مع البنك بهدف تقديم المشورة لهم، وتعزيز فرص النجاح لأفكارهم (البنك المركزي الاردني، الموقع الرسمي).¹

ثانياً: البنك المركزي الاردني والعملات الرقمية أو المشفرة:

لم يقف البنك المركزي الاردني مكتوف اليدين تجاه العملات الرقمية، التي اجتاحت دول العالم بما فيها الأردن، سيما وأن هناك ما يقارب (129) ألف أردني يتداولون في العملات الرقمية، وفقاً لموقع (المونيتور الأمريكي AI-Monitor) وتقرير شركة (تريبل إيه A) للدفع بالعملات المشفرة². وهو الأمر الذي لم ينفه رئيس هيئة تنظيم قطاع الاتصالات الاردني (الدكتور غازي جبور)، بل أكد على أن هناك اردنيون

¹ البنك المركزي الاردني،

<https://www.cbj.gov.jo/DetailsPage/CBJAR/NewsDetails.aspx?ID=21>

5

² <https://www.aljazeera.net/ebusiness/2022/2/21/>

يتعاملون بها دون أن يذكر عدهم (الجزيرة الإلكترونية، 2018)¹. كما أشارت بعض الدراسات أن أحد متاجر بيع الشاي في العاصمة الأردنية عمان يعتبر أول متجر عربي يقبل التعامل بها (حسن، 2019)²، وأن هناك محلات تجارية تعامل بالعملة المشفرة المسماة (داج كوين Dagcoin) بحسب تصريح البنك المركزي، الأمر الذي جعل البنك يرصد هذه الظاهرة، ولاحظ أن هناك من يروج للتداول بالعملات المشفرة مثل (داج كوين Dagcoin) على وسائل التواصل الاجتماعي، وأنها أصبحت ظاهرة لا يمكن التغاضي عنها، فأصدر تعديمه الأول بتاريخ 20 شباط من العام 2014م (البنك المركزي، 2014)³، والذي حذر فيه المواطنين والبنوك والمؤسسات المالية الخاضعة لشرافه تحت رقابته، من التعامل بهذه العملات بأي شكل من الأشكال، لما لها من مخاطر عالية، تتمثل في⁴: تبذبذ قيمتها بشكل كبير، والجرائم المالية، والفرصنة الإلكترونية، وخطر خسارة قيمتها، بالإضافة إلى المخاطر القانونية التي تكتف التعامل بها، كونها لا تصنف كنقود، ولا حتى أموال وممتلكات خاصة، طبقاً للتشريعات والقوانين والأنظمة النافذة في المملكة، لافتقارها لغطاء مادي، وعدم

¹ الجزيرة الإلكترونية، تقرير صحفي، عملة البتكونين بالأردن تعامل حذر رغم الحظر، تاريخ: 2018/12/18، أنظر:

<https://www.aljazeera.net/ebusiness/2018/12/18/>

² حسن، هايدى عيسى حسن على، الحاجة لمظلة تشريعية لمارد الدفع الرقمي الحاضر والمستقبل، المؤتمر الدولى لجامعة الشارقة، مرجع سابق.

³ البنك المركزي الاردني، التعريم الصادر بموجب كتاب البنك رقم: 2451/5/1، بتاريخ 20 شباط 2014م، والمبين بالملحق رقم (5) في نهاية هذه الدراسة. أنظر: <https://www.cbj.gov.jo/EchoBusV3.0/SystemAssets/cf4efb42-6252-43a8-a5b9-a4cb0c56448e.pdf>

⁴ لمعرفة المزيد عن مخاطر العملات الرقمية، أنظر:

- البنك المركزي الأردني، دراسة بعنوان: العملات المشفرة (Cryptocurrencies)، 2020، على الرابط: <https://www.cbj.gov.jo/EchoBusV3.0/SystemAssets/8f23f11-e-de4c-4538-91f7-82aab2d7bf04.pdf>

- الزعبي، عبدالله ناصر عبيد نصيري، التنظيم القانوني للعملات الرقمية المستحدثة في التشريع الاماراتي والمقارن: دراسة تحليلية مقارنة، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الإمارات العربية المتحدة، كلية القانون، قسم القانون الخاص، 2018م، ص 69 وما بعدها.

صدرها من جهات مرخصة أو معتمدة تكون ملزمة قانوناً بها (البنك المركزي، الموقع الرسمي)¹. ويشمل هذا المنع: تبديل العملات الرقمية بأي عملة أخرى، أو فتح الحسابات من قبل البنوك لعملائها بهذه العملات، أو التعامل بالحوالات ارسالاً واستقبالاً، أو بيعها وشرائها، وعدم الالتزام بتبديلها إلى عملات قانونية صادرة عن البنوك المركزية الأخرى، أو تحويلها إلى ذهب أو سلع وخدمات من قبل البنوك المركزية في الدول الأخرى².

ثم عاد البنك المركزي وأكّد على تعديمه السابق، حيث أصدر تعديمه الثاني الذي يحمل الرقم: 3777/3/14 تاريخ: 2018/3/14³، والذي أكّد فيه على استمرار سريان منع التعامل بالعملات الافتراضية المشفرة بجميع أشكالها سواء بطريق مباشر أم غير مباشر، وهذا المنع يشمل بيع العملات الرقمية أو شرائها أو تبديلها أو التعامل بالعقود الآجلة (المستقبلية)، أو الاستثمار في الصناديق الاستثمارية أو المؤشرات الخاصة بها، سواء كان هذا التعامل لصالح البنك أو أحد عملائه. ولم يقف الأمر عند هذا الحد، بل إنّ البنك المركزي عاد وأكّد على هذا المنع من خلال اصداره تعديماً

¹ البنك المركزي الأردني، تعليم حظر التعامل بالعملات المشفرة (27-4-16361)، البيان الصادر عن البنك على صفحه على الموقع الالكتروني: <https://www.cbj.gov.jo/DetailsPage/CBJAR/NewsDetails.aspx?ID=270>

² البنك المركزي الأردني، العملات المشفرة، دائرة الإشراف والرقابة على نظام المدفوعات الوطني، آذار، 2020. أنظر الموقع الالكتروني: <https://www.cbj.gov.jo/EchoBusV3.0/SystemAssets/8f23f11e-de4c-4538-91f7-82aab2d7bf04.pdf>

³ البنك المركزي الأردني، التعليم الصادر بموجب كتاب البنك رقم: 3777/3/10، تاريخ: 14/3/2018م، والمبين بالملحق رقم (6) في نهاية هذه الدراسة. أنظر: <https://www.cbj.gov.jo/EchoBusV3.0/SystemAssets/9e3d970b-5fdf-4391-8a85-c095ce96d9de.pdf>

ثالثاً بتاريخ 24/11/2019م¹ ، نظراً لانتشار الترويج لـأحدى العملات المشفرة والمعروفة باسم (Dag Coin)².

ثالثاً: إصدار عملة رقمية رسمية:

في لقائه مع لجنة الاقتصاد والاستثمار النيابية، صرخ محافظ البنك المركزي (عادل شركس) أن الأردن ينتمي إلى الدول التي حظرت العملات الافتراضية، لعدة أسباب منها: عدم وجود إطار قانوني يضمن حق اللجوء للطعن في المعاملات لدى الجهات القضائية، وعدم قدرة المتعاملين على توريثها في حال الوفاة أو فقدان الأهلية، فضلاً عن الخوف من عمليات غسيل الأموال وتمويل المنظمات الإرهابية.

ولكنه أشار إلى إمكانية السماح بالتعامل بتلك العملات مستقبلاً، بعد سن تشريعات وتعليمات تضمن عدم وجود غسيل أموال، وتمويل للمنظمات الإرهابية، وأن البنك يدرس إمكانية إصدار عملة رقمية رسمية، ولكنها ستختلف عن العملات الافتراضية، وستكون مدعومة بالدينار الأردني³.

النتائج والتوصيات

أولاً: النتائج:

1. العملات الرقمية هي وسيط تبادل لوحدات افتراضية مشفرة، تدار من خلال كمبيوترات عملاقة، لها قبول عند البعض، ولا تخضع لأي سلطة حكومية، وينحصل عليها بواسطة التعدين؛ وهو مسائل رياضية معقدة، تحتاج إلى شبكات انترنت وأجهزة كمبيوتر فائقة السرعة.

¹ البنك المركزي الاردني، التعميم الصادر بموجب كتاب البنك رقم: 16361/4/27، تاريخ: 24/11/2019م، والمبين بالملحق رقم (7) في نهاية هذه الدراسة. انظر:

<https://www.cbj.gov.jo/EchoBusV3.0/SystemAssets/d92ead48-8e77-4b37-9c6c-27e229196ee5.pdf>

² البنك المركزي الاردني، العملات المشفرة، دائرة الإشراف والرقابة، مرجع سابق.

³ قناة المملكة، الموقع الإلكتروني، تاريخ: 30-1-2022م، انظر:

<https://www.almamlakatv.com/news/87499>

2. أصبحت العملات الرقمية واقعاً لا جدال فيه، ودخلت العالم من أوسع أبوابه، وستكون عملة المستقبل بلا شك، لأن سوقها يسير في اتجاه واحد (صعودياً)، بالرغم من التقلبات والجائحات التي حصلت في العالم.

3. للعملات الرقمية بعض المزايا، غير أن المخاطر التي تحيط بها أو تكتفها ما زالت مرتفعة جداً، وفيها من الغرر والجهالة الشيء الكثير، وليس فيها قوة إبراء قانونية، وليس لها غطاء قانوني، كما لا توجد ضمانات وحماية قانونية وقضائية للمتعاملين بها، فهي مجهولة المصدر، ولا ضمان لقيمتها، وتتيح مجالاً كبيراً للنصب والاحتيال والمضاربات والمخادعات.

4. العملات الرقمية بصورةها الحالية يعتريها العديد من الاشكالات والقواعد والسلبيات، والراجح أنه يغلب عليها عدم جواز التعامل بها من الناحيتين الفقهية والقانونية، وهناك حاجة ملحة لإصدار تشريعات خاصة تنظمها، فقهياً وتشريعياً وقضائياً، لأن وجود مثل هذه التشريعات من شأنه الحد من مخاطرها، واستخداماتها غير المشروعة (غسيل الأموال وتمويل الإرهاب وتجارة المخدرات).

ثانياً: التوصيات:

1. على الحكومات والبنوك المركزية توجيه الأفراد وارشادهم وتوعيتهم بمخاطر التعامل بالعملات الرقمية، وتحذيرهم من المخاطر القانونية والشرعية والاقتصادية التي قد تترجم عنها، سيما وأن التعامل بها يؤثر على إدارة السياسات النقدية التي تمارسها البنوك المركزية، وتوجه من خلالها اقتصadiات الدولة.

2. ضرورة تدخل السلطات المصرفية والمالية لسن تشريعات وقوانين، تنظم العمل بها إصداراً وتبادلأً، بما يضمن حقوق المتعاملين بها، وحمايتهم من مخاطر استخدامها في عمليات غسيل الأموال وتمويل الإرهاب وتجارة المخدرات والمنوعات.

3. ضرورة عرض الموضوع على المجامع الفقهية، وهيئات الرقابة الشرعية، لمزيد من الدراسة والتمحيص للعملات الرقمية بأبعادها المختلفة، للتوصل لحكم شرعي يبيح التعامل بها، بعد تقيتها مما يشوبها ويقدح بشرعيتها، لأن التعامل بها آتٍ لا محالة. والتراث الفقهي الإسلامي قادر على ايجاد الحلول المستجدات والنوازل بما فيها العملات الرقمية.

وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين

المراجع

1. أبو حسين، اسامة أسعد، الحكم الشرعي للتعامل بالعملات الافتراضية، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بجامعة الشارقة، (العملات الافتراضية في الميزان)، الشارقة، 16-17 ابريل، 2019 م.
2. أبو عين، منتهي صالح عبدالعزيز، **الضوابط الشرعية للعملات الافتراضية**، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة في جامعة الشارقة، 2019 م.
3. أبو ليل، محمد محمود، **حكم إصدار العملات الرقمية من منظور السياسة الشرعية**، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة في جامعة الشارقة، 2019 م.
4. الاتحاد العالمي لعلماء المسلمين، لجنة الاجتهد والفتوى، القرار رقم (1) لعام (1444هـ)، الصادر بتاريخ 23-9-2022م، بشأن التعامل بعملة البتكونين والعملات الرقمية. [Anظر: <https://www.iumontline.org/ar/ContentDetails.aspx?ID=26607>](https://www.iumontline.org/ar/ContentDetails.aspx?ID=26607)
5. بلاق، محمد، **العملات الافتراضية في التشريع الجزائري الواقع والآفاق**، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة في جامعة الشارقة، 2019 م.
6. البنك المركزي الاردني، التعميم الصادر بموجب كتاب البنك رقم: 2451/5/1/1، بتاريخ 20 شباط 2014م.
7. البنك المركزي الاردني، التعميم الصادر بموجب كتاب البنك رقم: 3777/3/10، تاريخ: 14/3/2018م.
8. البنك المركزي الاردني، التعميم الصادر بموجب كتاب البنك رقم: 16361/4/27، تاريخ: 24/11/2019م.
9. البنك المركزي الاردني، الموقع الرسمي للبنك على شبكة الانترنت <https://www.cbj.gov.jo/DetailsPage/CBJAR/NewsDetails.aspx?ID=215>
10. البنك المركزي الاردني، تعميم حظر التعامل بالعملات المشفرة (4-27)، البيان الصادر عن البنك على صفحته على الموقع الالكتروني: <https://www.cbj.gov.jo/DetailsPage/CBJAR/NewsDetails.aspx?ID=270>

11. البنك المركزي الأردني، مجموعة من الباحثين من موظفي البنك، بتأل شعبان وأخرون، دراسة بعنوان: العملات المشفرة (Cryptocurrencies)، 2020م.
 12. بيان منتدى الاقتصاد الإسلامي بشأن مشروعية البتكونين رقم (1/2018) الصادر بتاريخ 11/1/2018م. الموقع الالكتروني: <https://bit.ly/2UiBK1f>
 13. الجبور، غازي، العملة الافتراضية بتكونين، هيئة تنظيم قطاع الاتصالات الأردني، الموقع الرسمي للهيئة على الانترنت، الرابط: <https://trc.gov.jo/DetailsPage/SpecializedArticlesDetails?ID=10>
- 05
14. الجميبي، اسماعيل عبد عباس، إصدار العملات الافتراضية بين ضوابط الشرع ومتطلبات العصر، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة والدراسات الإسلامية بجامعة الشارقة، (العملات الافتراضية في الميزان)، كتاب وقائع المؤتمر، الشارقة، 17-16 ابريل 2019م.
 15. الحداد، أحمد بن عبدالعزيز، العملات الرقمية المشفرة في الميزان الشرعي: البتكونين نموذجاً، ندوة العملات الرقمية المشفرة، مجمع الفقه الإسلامي الدولي ومنظمة التعاون الإسلامي، جدة، المملكة العربية السعودية، 8 نوفمبر (تشرين ثاني)، 2021م.
 16. حسن، هايدى عيسى حسن علي، الحاجة لمظلة تشريعية لمارد الدفع الرقمي الحاضر والمستقبل، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة في جامعة الشارقة، 2019م.
 17. الدوش، الحاج محمد الحاج، الجهة في العملات الافتراضية: دراسة فقهية قانونية مقارنة، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة في جامعة الشارقة، 2019م.
 18. الزعابي، عبدالله ناصر عبيد نصيري، التنظيم القانوني للعملات الرقمية المستحدثة في التشريع الاماراتي والمقارن: دراسة تحليلية مقارنة، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الإمارات العربية المتحدة، كلية القانون، قسم القانون الخاص، 2018م.

19. سانو، قطب مصطفى، في نقدية العملات الرقمية المشفرة وأثرها في بيان حكمها الشرعي: رؤية منهجية، ندوة العملات الرقمية المشفرة، مجمع الفقه الإسلامي الدولي ومنظمة التعاون الإسلامي، جدة، المملكة العربية السعودية، 8 نوفمبر (تشرين الثاني)، 2021م.
20. السبهاني، عبدالجبار حمد عبيد، النقود الإسلامية، كما ينبغي أن تكون، مجلة جامعة الملك عبدالعزيز، الاقتصاد الإسلامي، م 10، 1418هـ / 1998م، ص ص 38 - 3.
21. السقا، طارق محمد، العملات الافتراضية: بين مطرقة التسارع التكنولوجي وسدان المخاطر التقنية، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة في جامعة الشارقة، 2019م.
22. الشمري، عبدالله راضي، التأصيل الفقهي للعملات الافتراضية، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة في جامعة الشارقة، 2019م.
23. شمس الدين، أشرف توفيق، مخاطر العملات الافتراضية في نظر السياسة الجنائية، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة في جامعة الشارقة، 2019م.
24. الشيخ، غسان محمد، التأصيل الفقهي للعملات الرقمية - - البتكون نموذجاً، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة في جامعة الشارقة، 2019م.
25. العثمان، جمال عبدالعزيز عمر، الطبيعة القانونية للعملات الافتراضية والموقف التشريعي منها، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة في جامعة الشارقة، 2019م.
26. عثمانية، عثمان، بين قيراط، وداد، اقتصاد العملات المشفرة ومستقبل النقود، المركز العربي للأبحاث ودراسة السياسات، الظعاين، قطر، الطبعة الأولى، آذار 2022م.
27. عودة، مراد رائق رشيد، وظائف وشروط النقود ومدى تحققها في العملات الافتراضية - دراسة فقهية، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة في جامعة الشارقة، 2019م.
28. عيسى، موسى آدم، أفكار عامة حول موضوع العملات الرقمية المشفرة، ندوة العملات الرقمية المشفرة، مجمع الفقه الإسلامي الدولي التابع لمنظمة التعاون

الإسلامي، بالتعاون مع دائرة الشؤون الإسلامية والعمل الخيري بدبي، المملكة العربية السعودية، جدة، 8 نوفمبر 2021م.

29. العين الإخبارية، أنظر الرابط: <https://al-ain.com/article/list-highest-prices-virtual-curr-third-bitcoin>

30. القرى، محمد بن علي، العملات الرقمية المشفرة، ندوة العملات الرقمية المشفرة، مجمع الفقه الإسلامي الدولي التابع لمنظمة التعاون الإسلامي، بالتعاون مع دائرة الشؤون الإسلامية والعمل الخيري بدبي، المملكة العربية السعودية، جدة، 8 نوفمبر 2021م.

31. قناة المملكة، الموقع الالكتروني، تاريخ: 30-1-2022م. أنظر: <https://www.almamlakatv.com/news/87499>

32. مشوقة، حمزة، النقود الرقمية من منظور اقتصادي إسلامي: التكوين أنموذجاً، مجلة الفتوى والدراسات الإسلامية، دائرة الإفتاء العام، الاردن، المجلد الأول، العدد الأول، 1440هـ / 2019م.

33. المكنوزي، محمد الهادي، صعوبة تحديد الطبيعة القانونية للعملات الافتراضية: دراسة على ضوء موقف المشرعين الفرنسي والأوروبي، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة في جامعة الشارقة، 2019م.

34. معجم المعاني الجامع، (معجم عربي - عربي)، تم استرجاعه من: <https://www.almaany.com/ar/dict/ar-ar/>

35. اليحي، بندر بن عبدالعزيز، العملات الافتراضية حقيقتها وأحكامها الفقهية، المؤتمر الدولي الخامس عشر لكلية الشريعة في جامعة الشارقة، 2019م.
المراجع الأجنبية وموقع الانترنت:

1. Howarth, Josh, **how many Cryptocurrencies are there in 2022?**
On: <https://explodingtopics.com/blog/number-of-cryptocurrencies>
2. <https://bit.ly/2UibK1f>
3. <https://explodingtopics.com/blog/number-of-cryptocurrencies>
4. <https://goo.gl/WsMeS3>
5. <https://trc.gov.jo/DetailsPage/SpecializedArticlesDetails?ID=1005>
6. <https://www.aljazeera.net/ebusiness/2022/2/21/%>

7. <https://www.almaany.com/ar/dict/ar-ar/>
8. <https://www.almamlakatv.com/news/87499>
9. <https://www.cbj.gov.jo/DetailsPage/CBJAR/NewsDetails.aspx?ID=215>
10. <https://www.cbj.gov.jo/DetailsPage/CBJAR/NewsDetails.aspx?ID=270>
11. <https://www.cbj.gov.jo/EchoBusV3.0/SystemAssets/8f23f11e-de4c-4538-91f7-82aab2d7bf04.pdf>
12. <https://www.cbj.gov.jo/EchoBusV3.0/SystemAssets/8f23f11e-de4c-4538-91f7-82aab2d7bf04.pdf>
13. <https://www.cbj.gov.jo/EchoBusV3.0/SystemAssets/9e3d970b-5fdf-4391-8a85-c095ce96d9de.pdf>
14. <https://www.cbj.gov.jo/EchoBusV3.0/SystemAssets/cf4efb42-6252-43a8-a5b9-a4cb0c56448e.pdf>
15. <https://www.cbj.gov.jo/EchoBusV3.0/SystemAssets/cf4efb42-6252-43a8-a5b9-a4cb0c56448e.pdf>
<https://www.cbj.gov.jo/EchoBusV3.0/SystemAssets/9e3d970b-5fdf-4391-8a85-c095ce96d9de.pdf>
16. <https://www.cbj.gov.jo/EchoBusV3.0/SystemAssets/cf4efb42-6252-43a8-a5b9-a4cb0c56448e.pdf>
17. <https://www.cbj.gov.jo/EchoBusV3.0/SystemAssets/d92ead4-8-e77-4b37-9c6c-27e229196ee5.pdf>
18. <https://www.cbj.gov.jo/EchoBusV3.0/SystemAssets/d92ead4-8-e77-4b37-9c6c-27e229196ee5.pdf>

الملحق

للحصول على الملحق التفصيلي يرجى مراسلة الباحث مباشرة