

واقع استخدام المواقع الإلكترونية للبنوك العاملة بالجزائر في الإفصاح الحاسبي

- دراسة مقارنة -

The reality of using the websites of banks operating in Algeria for accounting disclosure

- Comparative study -

محمد عجيلة^{1*}، أحمد قبيع²

¹ جامعة غردية، الجزائر، adjila_78@yahoo.fr

² جامعة غردية، الجزائر، ahmedguenaya@gmail.com

2020-05-21 تاريخ النشر:

2019-09-29 تاريخ القبول:

2019-08-13 تاريخ الاستلام:

ملخص

هدفت الدراسة إلى معرفة واقع استخدام البنوك العمومية والأجنبية العاملة في الجزائر لموقعها الإلكترونية في عملية الإفصاح الحاسبي، حيث تم إجراء دراسة على عينة من هذه البنوك شملت 5 بنوك عمومية و8 أجنبية. وقد تم التوصل إلى أن البنوك العمومية لا تستغل بشكل كاف موقعها الإلكترونية حيث تقوم بنشر تقارير مالية سنوية ومحضرة، حين تنشر البنوك الأجنبية العاملة في الجزائر بنشر قوائم مالية سنوية مفصلة. وقد أوصت الدراسة بضرورة إلزام البنوك العاملة في الجزائر بإنشاء موقع الكتروني خاص بها، وت تقديم كل ما هو جديد حول البنك للزيائين والمعاملين معه.

كلمات مفتاحية: موقع الإلكترونية، تكنولوجيا المعلومات والاتصال، إفصاح الحاسبي، تقارير المالية، بنوك عمومية واجنبية.

تصنيف JEL : M41 ، G21

Abstract:

The study aimed to know the reality of the use of public and foreign banks operating in Algeria for their websites in the process of accounting disclosure. The study sample consists of 5 public banks and 8 foreign banks.

The study found that public banks do not make sufficient use of their websites as they publish annual and summarized financial reports, and the foreign banks operating in Algeria publish detailed annual financial statements.

The study recommended that banks operating in Algeria should be obliged to set up their own websites, and to present all that is new about the bank to customers and customers.

Keywords Websites, ict, accounting disclosure, financial reports, public and foreign banks, Algeria.

JEL Classification: G21, M41.

* المؤلف المرسل

1. مقدمة:

تشكل المحاسبة الواجهة المالية للمؤسسة باعتبارها الجهة المسئولة عن اعداد وعرض المعلومات المحاسبية والإفصاح عنها وتقدمها لمستخدميها في شكل تقارير مالية لمساعدتهم في عملية اتخاذ القرار، وقد تطور الإفصاح الحاسبي تزامنا مع الثورة التكنولوجية الحاصلة في هذا العصر، حيث ظهر الإفصاح الحاسبي الإلكتروني الذي يعبر عن استغلال تكنولوجيا المعلومات والاتصال والبني التحتية لها خاصة الأنترنت في نشر معلوماتها المالية، ومختلف المعلومات المتعلقة بوضعيتها الحالية أو السابقة أو ما ي يتعلق باستراتيجيتها المستقبلية .

ومن جهتها تسعى البنوك العمومية والأجنبية العاملة في الجزائر إلى مواكبة التطور الحاصل في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصال وذلك من خلال إنشاء موقع إلكترونية خاصة بها تهدف إلى تقديم كل ما هو جديد حول البنك سواء تعلق الأمر بالجانب المالي والمحاسبي أو من جانب تقديم الخدمات البنكية ذات الجودة العالية، وتسهيل المعاملات مع الزبائن فيما يعرف بالخدمات الإلكترونية بهدف اختصار الوقت والجهد وتقليل التكلفة، حيث أصبح بإمكان الزبون الدخول إلى موقع البنك والاطلاع على منتجات وخدمات البنك، ومختلف الوثائق والمستندات المطلوبة لفتح حساب بنكي أو الحصول على قرض أو غيرها من الخدمات البنكية، وحتى المستثمرون والأطراف ذات العلاقة بالمؤسسة أصبح بإمكانها الحصول على معلومات مباشرة من الموقع دون الحاجة إلى انتظار الحصول على النسخ الورقية من التقارير المالية .

اشكالية البحث:

انطلاقا من حرص البنوك العمومية والأجنبية العاملة في الجزائر على تقديم أفضل الخدمات البنكية، والإفصاح الحاسبي عن وضعيتها المالية من خلال انشاء موقع الكترونية خاصة بها في ظل استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصال نطرح الإشكالية التالية : " ما هو واقع استخدام المواقع الإلكترونية للبنوك العمومية والأجنبية العاملة في الجزائر في الإفصاح الحاسبي ؟ "

الأسئلة الفرعية : لتحليل الإشكالية الرئيسية أكثر قمنا بطرح الأسئلة الفرعية التالية :

- 1- هل تمتلك البنوك العمومية والأجنبية العاملة في الجزائر موقعا الكترونيا متطورة ؟**
- 2- ما مدى استغلال البنوك العمومية الجزائرية لموقعها الإلكترونية في الإفصاح عن معلوماتها المالية ؟**
- 3- ما مدى استغلال البنوك الأجنبية العاملة في الجزائر لموقعها الإلكترونية في الإفصاح عن معلوماتها المالية ؟**

أهمية البحث : تأتي أهمية هذا البحث إلى :

- تطور الخدمات البنكية من شكلها التقليدي إلى الشكل الإلكتروني .
- زيادة الوعي لدى المجتمع المالي بضرورة الإفصاح الحاسبي
- انتشار المواقع الإلكترونية للمؤسسات والبنوك بشكل واسع وكبير
- استغلال البنوك للتطور التكنولوجي لاكتساب ميزة تنافسية

أهداف البحث : نسعى من خلال هذا البحث للوصول إلى الأهداف التالية :

- ابراز مفهوم المواقع الإلكترونية ومعايير جودتها.
- التعرف على الإفصاح الحاسبي وأهدافه .
- مزايا وعيوب الإفصاح الحاسبي الإلكتروني .
- واقع استخدام المواقع الإلكترونية في الإفصاح الحاسبي للبنوك العمومية والأجنبية العاملة في الجزائر

- تقسيم البحث :** لمعالجة هذا الموضوع تم تقسيم البحث إلى ثلاث محاور رئيسية على النحو التالي :
- المحور الأول : الدراسات السابقة .
 - المحور الثاني : الإطار النظري للموقع الإلكتروني والإفصاح الحاسبي .
 - المحور الثالث : الدراسة الميدانية .

مجتمع وعينة الدراسة : تضمن مجتمع الدراسة البنوك العمومية والأجنبية العاملة في الجزائر، في حين تمثلت العينة في 5 بنوك عمومية، و 8 بنوك أجنبية، والجدول التالي يبين عينة الدراسة .

الجدول رقم 1 : عينة الدراسة

البنوك الأجنبية	البنوك العمومية
البركة	BNA
السلام	CPA
الثقة	BDL
الخليج العربي	BADR
العربي الجزائري	BEA
ABC BANK	/
SGA	/
BNP PARIBAS EL DJAZAIR	/

المصدر : من إعداد الباحثين

المحور الأول : الدراسات السابقة

دراسة حسن، 2018، بعنوان دور الإفصاح الحاسبي الإلكتروني في تحسين جودة التقارير المالية وتقليل فجوة عدم تماشى المعلومات في بيئة الأعمال الأردنية

تهدف هذه الدراسة الى توضيح مفهوم الإفصاح الحاسبي الإلكتروني ودوره في تحسين جودة التقارير المالية وتقليل فجوة عدم تماشى المعلومات في بيئة الأعمال الأردنية، حيث تم اجراء دراسة ميدانية في البيئة الأردنية من خلال استقصاء اراء عينة من الم hollowن الماليون في شركات الوساطة المالية، وأظهرت نتائج الدراسة وجود دور ذو دلالة إحصائية للإفصاح الحاسبي الإلكتروني في تحسين جودة التقارير المالية، وكذلك وجود دور ذو دلالة إحصائية للإفصاح الحاسبي الإلكتروني في تقليل فجوة عدم تماشى المعلومات في بيئة الأعمال الأردنية.

دراسة عبداللطيف 2017، بعنوان **أثر الإفصاح المالي الإلكتروني على القيمة السوقية للمصارف الإسلامية الخليجية** هدفت هذه الدراسة إلى بيان أثر الإفصاح الإلكتروني على القيمة السوقية المضافة للمصارف الإسلامية الخليجية، وقد اعتمدت الدراسة على البيانات المالية المنصورة للمصارف الإسلامية الداخلة في عينة الدراسة وعددها 29 مصرفًا إسلاميًّا مدرجًا في الأسواق المالية لدول عينة الدراسة، وقد تم الاعتماد على جملة من الأساليب الإحصائية لاختبار فرضية الدراسة، وقد أظهرت النتائج وجود مستوى مقبول من الإفصاح المالي الإلكتروني من قبل المصارف الإسلامية الخليجية وبأن هذا المستوى من الإفصاح كان له تأثيراً إيجابياً مرتفع على القيمة السوقية المضافة للمصارف الإسلامية الخليجية، وقد ردت الدراسة ذلك إلى قدرة الإفصاح الإلكتروني على تعزيز الشفافية وتحقيق تماشى أفضل للمعلومات يحسن من طبيعة الطلب على أسهم المصارف المطبقة له بما يرفع من قيمتها السوقية، وقد أوصت الدراسة بضرورة قيام الجهات المنظمة لعمل المصارف الإسلامي بوضع التعليمات الكافية

دراسة عبدالرحمن، محمد، 2017، أثر استخدام لغة التقارير (xbrl) كأداة للإفصاح الإلكتروني على جودة التقارير المالية في ظل معايير المحاسبة الدولية

هدف البحث بشكل رئيس إلى التأصيل العلمي من خلال التعرف على أثر استخدام لغة التقارير (XBRL) كأداة للإفصاح الإلكتروني على جودة التقارير المالية في ظل معايير المحاسبة الدولية (IFRS)، وللإجابة على التساؤلات البحثية، وللإجابة على التساؤلات واختبار فرضيات البحث، وأعتمد الباحث على المنهج الوصفي التحليلي في تبيان وتوضيح الجانب النظري من خلال الدراسات السابقة والدوريات والرسائل العلمية، وتحليل نتائج الدراسة الميدانية واختبار الفرضيات باستخدام البرنامج الاحصائي .

(SPSS). كما استخدم أداة للبحث الاستبانة ووزعت بعد تقييمها وتحكيمها من عدد من المتخصصين، ومن ثم وزعت على عينة البحث المكونة من المدراء الماليين ورؤساء الأقسام والمحاسبين العاملين بالشركات المدرجة في بورصة فلسطين والبالغ عددهم (86) موظف وموظفة. كما أثبتت نتائج البحث أن الإفصاح وفق معايير المحاسبة الدولية (IFRS) يعزز استخدام لغة (XBRL)، مما أدى إلى تحسين الخصائص النوعية لجودة المعلومات المحاسبية التي تحتويها التقارير المالية. كما أوصى البحث بصورة قيام العمل على تطوير المواقع الإلكترونية للشركات المدرجة في بورصة فلسطين للتتوافق مع متطلبات استخدام وتطبيق نظام الإفصاح الإلكتروني باستخدام لغة التقارير.

دراسة عبدالهادي، 2014، المواقع الإلكترونية ومتطلبات تطويرها في الخدمات البنكية، دراسة مسحية.

هدفت هذه الدراسة إلى تحديد متطلبات تطوير المواقع الإلكترونية للبنوك التجارية في الجزائر من خلال دراسة وتقدير الأسس والمعايير التي تم بها إدارة وتصميم المواقع الإلكترونية لتقديم خدمات بنكية نوعية ومتخصصة، حيث تم إجراء الدراسة على مستوى بعض المواقع الإلكترونية للبنوك التجارية حيث تم التوصل إلى أن عدم وجود تقييم داخلي أو آلي للموقع الإلكتروني، كما لا يتتوفر على احصاءات حديثة حول عدد الزبائن الذين زاروا الموقع، وعدد الخدمات المقدمة لهم .

دراسة غزاي، 2012، بعنوان العوامل المؤثرة على الإفصاح عن المعلومات المالية على الأنترنت في القوائم المالية الصادرة عن الشركات المساهمة العامة الكويتية .

هدفت هذه الدراسة إلى معرفة العوامل المؤثرة على الإفصاح الإلكتروني في الشركات العامة المساهمة في الكويت، وقد وجدت الدراسة أن 77.23 % من عينة الدراسة لديهم موقع إلكتروني، ويؤثر حجم الشركة وربحيتها على امتلاكها للموقع الإلكتروني وقد أوصت الدراسة بزيادة مستوى الإفصاح، والزام الجهات الرقابية للشركات بانشاء موقع الكترونية لها .

المحور الثاني : الإطار النظري للمواقع الإلكترونية والإفصاح الحاسبي .

في هذا المحور سعرج على المفاهيم المرتبطة بالمواقع الإلكترونية والإفصاح الحاسبي، وحلقة الوصل بينهما المتمثلة في الإفصاح الحاسبي الإلكتروني .

أولاً : المواقع الإلكترونية

الموقع الإلكتروني هو الواجهة الإلكترونية للمؤسسة يعرض أنشطتها وإنجازاتها وأهم الاخبار المتعلقة بها، وفيما يلي نعرض تعريف الموقع الإلكتروني وأنواعه ومعايير تقييم جودته .

1- تعريف المواقع الإلكترونية

تعد المواقع الإلكترونية جوهر الحضور الإلكتروني للمؤسسات والمنظمات عبر الشبكات العالمية، فهي أكبر من مجرد واجهة إلكترونية كونها تقدم معلومات هامة حول المؤسسات، وبذلك فهي هي تشكل تمثيلاً للمؤسسات ومنتجاتها واستراتيجياتها وكل ماله علاقة بالمؤسسة وأهدافها .^١

يعرف الموقع الإلكتروني على أنه مجموعة من الصفحات والنصوص والصور والفيديوهات المرتبطة وفق هيكل متماسك ومتناهٍ
يهدف إلى عرض ووصف البيانات والمعلومات عن جهة أو مؤسسة ما. بحيث يمكن الوصول إليه غير محمد بزمان أو مكان، وله
عنوان فريد يميزه عن بقية الواقع الإلكتروني .ⁱⁱ

وينظر إليها على أنها عبارة عن مجموعة من صفحات شبكة الإنترنت خاص بشخص واحد أو شركة ترتبط مع روابط نصوص
الأوامر لتشكل مقراً يمكن للمستخدمين زيارته على الشبكة .ⁱⁱⁱ

وأخذت الواقع الإلكتروني تنزaid وتتنوع وتختلف من موقع لأخرن وذلك نتيجة اختلاف وتتنوع لمميزات الوسائل كالصور
والفيديوهات والصوت والروابط التشعبية من جهة، واستغلالها لمميزات التكنولوجيا الحديثة في التفاعل والدردشة والتواصل عبر
البريد الإلكتروني ومنصات التواصل الاجتماعي .^{iv}

2- أنواع الواقع الإلكتروني :

أفرزت الواقع الإلكتروني ثورة إعلامية كبيرة أثبتت أهميتها في ساحات التغيير، حتى أنها نافست الإعلام التقليدي دوراً وحضوراً،
كما أثارت إشكالات عديدة منها التساؤل عن مسؤولية الواقع الإلكتروني الإعلامية عن محتواها حيث تتعدد هذه الواقع
وتتنوع^v، ويمكن ذكر هذه الواقع على النحو التالي :

أ- الموقع الإلكتروني الثابت : تسمى بالواقع العادي حيث تميز بعدم امكانية القدرة على تغيير البيانات الموجودة فيه، وإذا
ما أريد تغيير محتواه فإن ذلك يتطلب استخدام أدوات ولغات تطوير الواقع، ويعود سبب ذلك إلى افتقار هذه الواقع
إلى قاعدة بيانات محدثة .

ب-الموقع الإلكتروني المتحرك : هي موقع إلكترونية متطرفة مقارنة بال النوع الأول، حيث يستطيع المسؤول عنها تعديل
وتحذف وإضافة المعلومات بشكل سهل ومستمر نتيجة وجود قاعدة بيانات قابلة للتحديث تتناسب مع التغيرات التي
يريد المسؤول القيام بها على الموقع الإلكتروني .

وهناك من يقسمها بشكل مختلف على النحو الآتي :^{vii}

أ- الواقع التجارية : ويقصد بها الواقع التي تحتوي على إعلانات تجارية أو تنتهي إلى إحدى الشركات التجارية

ب-الموقع الرسمية : وهي طائفة الواقع التي تتبع هيئات ذات صبغة رسمية كالجمعيات المتخصصة أو المؤسسات الاجتماعية
والتي لا تهدف إلى الربح.

وهناك تقسيم ثالث يقوم على النحو التالي :^{viii}

أ- موقع ثقافية : وهي موقع تقدم معلومات عامة للزوار كمعلومات حول بلد ما وصفحات أشخاص في مجال الثقافة
كالشعر والأدب والفن

ب-موقع إخبارية : وهي مؤسسات تابعة للمؤسسات الإعلامية المختلفة السياسية والاقتصادية والرياضية .

ت-موقع تعليمية أكاديمية : هي موقع تقوم بإنشاءها مؤسسات أكاديمية كالجامعات والمعاهد للتعریف بهان ومذا
استخدامها للتعلم عن بعد .

ث-موقع ترفيهية : وهي موقع تقدم مجموعة من الخدمات المادفة إلى الترفيه مثل الألعاب وموسيقى والأفلام

3- جودة المواقع الإلكترونية

أ- المحتوى : إن التضخم الهائل في حجم المعلومات المتوفرة على شبكة الانترنت بما فيها من معلومات نافعة وغير نافعة ، يجعل جودة المحتوى من أهم عناصر الجودة التي يجب مراعاتها عند إجراء عملية التقويم للمواقع الإلكترونية والخدمات التي تقدمها .

ب- الحداثة : يقصد بها مقدار مواكبة المحتوى للتطور في المجال الموضوعي، ويتوقف معيار الحداثة على المدى من المحتوى، حيث يجب تحديده بما يتاسب مع الأحداث الحاصلة خاصة المواقع الإخبارية .

ت- التغطية : وتعني به مقدار ما يشمله المحتوى من معلومات ترتبط بالجال الموضوعي ويجب مراعاة ما إذا كان المحتوى متنهما أم ما يزال تحت الإعداد ولم تكتمل معلوماته بعد، فقد تجد أن بعض المواقع على شبكة الانترنت تشير إلى أن محتواها ما يزال تحت الإعداد إشارة إلى أن تغطيتها لم تكتمل بعد كما قد تتعلق التغطية بمستوى المعالجة الموضوعية، هل هي متعمقة أم مجرد تغطية شاملة وغير متعمقة لعناصر موضوع ما^x.

ث- المصداقية : إن المعلومات المتداولة عبر شبكة الانترنت لا تخضع لأي ضابط، وبالتالي يمكن لأي شخص أن ينشر في أي موضوع، وفي أي وقت، وفي أي مكان، ولذلك تولدت أزمة ثقة في مصداقية المعلومات مما يستدعي من صاحب الموقع أن يوضح ويبين جملة من العلامات أو الإشارات الخاصة بالناشر.

ج- الدقة : إن المعلومات الدقيقة توفر للقارئ الكثير من الجهد والوقت واستعمالها يفضي إلى نتائج وأحكام لا مجال فيها للتأويل.^x

ح- التصميم : يقصد به أن الموقع مصمم بطريقة مناسبة ومتغيرة مع طبيعة الجهة أو المؤسسة صاحبة الموقع سواء من خلال الصور أو الفيديوهات أو الخلفيات والمؤثرات الصوتية والبصرية .^x

ثانياً : الإفصاح الحاسبي

1- تعريف الإفصاح الحاسبي :

يعد الإفصاح الحاسبي أحد أهم المفاهيم والمبادئ المحاسبية التي يمكن أن تسهم في إثراء قيمة المعلومات المحاسبية والعمل على توصيل مخرجات النظام المحاسبي والتي هي التقارير المالية الى المساهمين وخفض عدم التأكد فيما يتعلق بالاستثمار مما يؤدي إلى زيادة الثقة بينهم وبين إدارة المؤسسة .^{xii}

ويعتبر الإفصاح المحاسبي أساس نجاح الأسواق المالية نتيجة ما يتحققه من ثقة بين المتعاملين من خلال قيام الجهات المهنية بمراقبة ميزانيات المؤسسات المدرجة في البورصة، والإشراف على وسائل الإعلام التي تشكلها هذه المؤسسات، والتدخل لإزالة أي غش أو تلاعب أو تقديم معلومات غير صحيحة لمستخدميها .^{xiii}

ويقدم الإفصاح المحاسبي معلومات حقيقة وواضحة حول العمليات والأحداث المالية التي تسهم في تحسين وظيفة التنبؤ كما يعمل الإفصاح عف المعلومات بصورة دورية على تحفيض عدم تماثل المعلومات الذي تستغلها بعض الأطراف لتحقيق مصلحة أو هدف معين .^{xiv}

ويهدف الإفصاح المحاسبي الى توفير وايصال المعلومات وفق هيكلية التقارير المالية الى مختلف الفئات المستفيدة اتخاذ القرارات، ويكون الإفصاح المحاسبي إما الزامية أو اختياريا، حيث يمثل الأول المعلومات التي يتوجب على المؤسسة التقرير عنها لأصحاب المصالح وفق القواعد والقوانين التنظيمية والتي تحكم حدود ونطاق الإفصاح، أما الثاني فيتمثل بالمعلومات التي يتم الإفصاح عنها

إلى جانب معلومات الإفصاح الإلزامي، بوصفها ليست المعلومات المالية الأساسية المطلوب نشرها من جانب المبادئ المحاسبية المقبولة قبولاً عاماً ومتطلبات الوكالات التنظيمية للأوراق المالية.^{xv}

ويرتبط مفهوم الإفصاح المحاسبي بالشفافية التي تمثل الوضوح وسهولة الوصول إلى المعلومات والإطلاع عليها من قبل مستخدميها، ناهيك عن منع كل الحواجز والعوائق التي تحول دون أن يحدث ذلك.^{xvi}

2- أهداف الإفصاح المحاسبي :

تعود أهمية الإفصاح المحاسبي إلى كونه أحد الأسس الرئيسية التي تقوم عليها المبادئ المحاسبية المقبولة قبولاً عاماً، حيث تدعو هذه الأخيرة إلى الإفصاح الكافي عن المعلومات المحاسبية والمالية وغير المالية المرتبطة بأداء المؤسسة حفاظاً على مصالح مختلف الأطراف ذات الصلة بها.^{xvii}

ويترتب على الإفصاح المحاسبي مراعاة كافة مصالح الأطراف ذات الصلة، دون الإضرار بهم، لذلك فإن الإفصاح المحاسبي يعد وسيلة تستعملها لأخلاص مسؤوليتها تجاه الغير، ويمكن سرد الأهداف التي يمكن تحقيقها جراء عملية الإفصاح المحاسبي على النحو التالي :

- عرض القوائم المالية للمستثمرين وبقية الأطراف ذات الصلة بالمؤسسة بصورة خالية من الأخطاء والتلاعب والغش
- معرفة الوضع المالي للمؤسسة، ومدى الجدوى من الاستثمار فيها.
- وصف العناصر غير المعترف بها وتقديم معلومات مفيدة حولها .
- توفير المعلومات المالية وغير المالية لمساعدة الأطراف ذات الصلة بالمؤسسة على عملية اتخاذ القرار من جهة، وتقديرهم من مقارنة أداء المؤسسة لهذه السنة مع السنوات الفارطة .
- تقديم المعلومات حول التدفقات الداخلية والخارجية المستقبلية للمؤسسة .^{xix}

3- أنواع الإفصاح المحاسبي :

أ- الإفصاح العادل : ويعبّر عن الإفصاح الذي يتعامل مع كل المستخدمين بشكل عادل دون التحيز لأي طرف على حساب آخر، وبالتالي هو يمثل مدلولاً أخلاقياً.

ب- الإفصاح الكافي : ويقصد به تضمن التقارير المالية معلومات هامة لجميع المستخدمين، بحيث تكون هذه المعلومات مساعدة لعملية اتخاذ القرار.^{xx}

ت- الإفصاح الكامل : ويعني به أن يكون كاملاً شاملًا للجوانب الهامة المتعلقة بالمؤسسة بشكل يمكن كل الأطراف ذات الصلة بها من التعرف على والوقوف على كل الأحداث التي كان لها تأثير على إعداد القوائم المالية، وبالتالي يمكن للمعلومات المفصحة عنها تأثير كبير على قرارات مستخدمي هذه القوائم المالية .

ث- الإفصاح التفاضلي : يقوم هذا النوع من الإفصاح على أن مستخدم القوائم المالية أقل دراية ومعرفة بالجوانب المحاسبية مقارنة بممارسي مهنة المحاسبة، لذلك يركز على عرض القوائم المالية بشكل ملخص ومحضن لبيان ومضمون القوائم المالية بعد عقد مقارنات توضح الاختلاف الجوهرى الواقع في المؤسسة.^{xxi}

ثالثاً : استخدام الواقع الإلكتروني في عملية الإفصاح المحاسبي

1- مفهوم الإفصاح المحاسبي الإلكتروني

مع ظهور تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والاتصال، ظهر مفهوم الإفصاح المحاسبي الإلكتروني الذي يعبر عن استخدام المؤسسة لوقعها على الأنترنت في عرض المعلومات المحاسبية خلال الفترات المناسبة، فضلاً عن ما يستجد في وقته المناسب، على أن

تشمل المعلومات المنشورة على التفاصيل الكلية والجزئية للتقارير والقواعد المالية، بالإضافة إلى الأخبار العاجلة التي لها تأثير على وضع المؤسسة سلباً أو إيجاباً، وعلى أن تكون هذه الأخبار صحيحة ودقيقة.^{xxii}

ويتم الإفصاح الحاسبي للتقارير والقواعد المالية على شبكة الانترنت من خلال مجموعة من الأساليب، حيث ترى المؤسسات في الوقت الحالي أن العرض على المواقع الإلكترونية يوضح أكثر للمستخدم الإنجازات التي تحقق وبصورة مرئية، وهو ما يساهم في تحقيق مزيداً من ثقة المستخدمين في المؤسسة.^{xxiii}

ويمكن للإفصاح الحاسبي الإلكتروني أن يتحقق شروط السوق المالي الكفاءة من خلال اتاحة المعلومات لجميع المعاملين في السوق، في ذات الوقت، وبدون تكلفة.^{xxiv}

ويساهم الاتصال عبر شبكة الانترنت في تأمين الاتصال السريع من قبل الجهات المستخدمة، ومعرفة ردود أفعالها ونتائج قراراتها المتخذة في ضوء المعلومات التي توفرها التقارير والقواعد المالية المنشورة على الشبكة.^{xxv}

4- ميزات الإفصاح الحاسبي الإلكتروني

يؤدي استخدام شبكة الانترنت في نظم المعلومات الحاسبية إلى تحقيق مجموعة من الفوائد، وفي مجال الإفصاح الحاسبي بصورة خاصة، وذلك من خلال ما توفره من خصائص كما يأتي:

- تؤدي سرعة توصيل نتائج الأعمال من المعلومات التي تحتويها التقارير والقواعد المالية إلى تحقيق فائدة أكبر منها للجهات التي تستخدمها في اتخاذ القرارات المختلفة المتعلقة بالمؤسسة المعنية، وهو ما يساهم في تحقيق خاصية الملاءمة للمعلومات الحاسبية من خلال توفير المعلومات ضمن التوقيت المناسب وبدون أي تأخير يمكن أن ينبع عن عملية النقل والتوصيل.

- تتحقق خاصية الحيادية في توصيل المعلومات التي تحتويها التقارير والقواعد المالية من خلال تأمين إيصالها إلى كافة الجهات وبنفس الشكل والمحظى وبنفس الوقت أيضاً.

- إمكانية تحقيق التغذية العكسية بصورة فورية، حيث أن الاتصال عبر شبكة الانترنت سوف يساهم في تأمين الاتصال السريع من قبل الجهات المستخدمة ومعرفة ردود أفعالها ونتائج قراراتها المتخذة في ضوء المعلومات التي توفرها التقارير والقواعد المالية المنشورة على الشبكة.

- تسهيل إجراء المقارنات بين المعلومات التي تحتويها التقارير والقواعد المالية المنشورة على الشبكة، سواء بالبيانات المتوفرة لسنوات سابقة عن الشركة أو بالبيانات التي تحتويها التقارير والقواعد المالية المنشورة على الشبكة لشركات أخرى لنفس الفترة الزمنية ، وهو ما يتحقق خاصية القابلية للمقارنة.^{xxvi}

- توفر المعلومات الحاسبية عند الطلب وحسب الموصفات كما ونوعاً وتوجه نحو عملية القرار .

- الحداثة في المعلومات الحاسبية التي تعكس الواقع الاقتصادي للمؤسسة في لحظة إصدارها، وبالتالي إنتاج معلومات آنية بالإضافة إلى المعلومات الدورية.^{xxvii}

- الدقة : إن المعلومات الدقيقة لا بد أن تكون خالية من التحرير بحيث لا تؤثر على صانع القرار وقد عززت هذه الخاصية التطور الجوهري في حقول المعلوماتية وتزايد استخدام الحاسوبات الدقيقة بصورة كبيرة، مما أسهمت في تقليل الأخطاء في المعلومات، حيث أن احتواء هذه الأخيرة على أخطاء سيؤثر سلباً على قيمتها وفائدها .

- التوقيت : يلعب التوقيت دوراً كبيراً في مساعدة المؤسسة على الحصول على المزايا تنافسية من خلال توفير المعلومات في الوقت المناسب عن التغيرات الحاصلة في البيئة التي تعمل فيها، كتغير متطلبات الزبون أو رضى الزبائن عن المنتجات

المقدمة من قبل المؤسسة، واستخدام التقنيات كشبكة الاتصال العالمية (الانترنت) للتعرف على آراء الزبائن حولها،
والأخذ بلاحظاتهم.^{xxviii}

5- عيوب الإفصاح المالي الإلكتروني

يمثل استخدام شبكة الانترنت لنشر التقارير المالية ضرورة ملحة في الوقت الحاضر، خاصة بالنسبة للمؤسسات المدرجة في البورصات، نظرا لما يقدمه من مزايا تتعلق بتوفير الوقت والجهد، ناهيك عن مساهمته في تقليل الحاجز الاجتماعية والجغرافية والزمانية،^{xxix} إلا أن هذا الأسلوب من الإفصاح قد ينبع عنه مجموعة من العيوب تمثل في :

- زيادة تكلفة الإفصاح الإلكتروني المتمثلة في تكلفة تصميم موقع إلكتروني وتحديثه وتعديلاته وصيانته باستمرار عن المنافع التي يمكن أن يتحققها .

- مخاطر نظم المعلومات المرتبطة بالنظم الداخلية للمؤسسة مثل الدخول غير المصرح، وتعديل وتحريف البيانات .^{xxx}

- الخروج عن قواعد الإفصاح العادل، هذا الأخير يقوم على نشر القوائم المالية الأساسية كوحدة واحدة، لكننا نجد بعض المؤسسات تتعمد نشر بعض القوائم المالية، وبعض الإيضاحات، والاحتفاظ ببعضها .

- عرض المعلومات الاختيارية قد يخرج عن نطاق المبادئ المحاسبية المتعارف عليها، حيث أدركت العديد من المؤسسات أهمية الاستفادة من الانترنت، لذلك لم تعد تقتصر على نشر المعلومات المالية ضمن القوائم المالية مضافا إليها المعلومات غير المالية التي تعد أساسا لمساعدة المحللين الماليين، الأمر الذي يؤدي إلى نشر كم هائل من المعلومات قد يؤدي إلى الخروج عن نطاق المبادئ المحاسبية المتعارف عليها .

- الاستخدام غير الملائم للمصطلحات المعبرة عن التقرير المالي.^{xxxi}

المحور الثالث : الدراسة الميدانية

أولا : لحة عامة حول الواقع الإلكتروني للبنوك محل الدراسة

1- البنوك العمومية : تمتلك الجزائر خمس بنوك تجارية تتمثل في البنك الوطني الجزائري، القرض الشعبي الوطني، بنك التنمية المحلية، البنك الجزائري الخارجي، بنك الفلاحة والتنمية الريفية حيث تسعى هذه البنوك إلى تقديم خدمات مصرافية متميزة تنافس البنوك الخاصة المتواجدة على التراب الوطني، والجدول التالي يقدم لحة حول الواقع الإلكتروني لهذه البنوك

الجدول رقم 2 : لحة عامة حول الواقع الإلكتروني للبنوك العمومية الجزائرية.

البنك	رابط الموقع	اللغة	التواصل الاجتماعي	طرق الاتصال	إمكانية الدخول
BNA	http://www.bna.dz	عربية/ فرنسية	Facebook Link	متوفرة / متعددة	سهل / مجاني الدخول
CPA	https://www.cpa-bank.dz	عربية/ فرنسية	/	متوفرة / متعددة	سهل / مجاني الدخول
BADR	https://badrbanque.dz/	فرنسية/	Facebook / link/ twitter	متوفرة / متعددة	سهل / مجاني الدخول
PDL	https://www.bdl.dz/	عربية/ فرنسية	Facebook / link/ twitter google+/youtube	متوفرة / متعددة	سهل / مجاني الدخول
BEA	https://www.bea.dz/	فرنسية	/	متوفرة / متعددة	سهل / مجاني الدخول

من خلال الجدول رقم نلاحظ ما يلي :

- ✓ تستعين الموقع الإلكترونية للبنوك العمومية الجزائرية اللغتين العربية والفرنسية لعرض مختلف المعلومات بنشاطاًها، بحيث يمكن لمستخدم هذا الموقع البحث عن ما يريد من خلال المفاضلة بين استخدام اللغة العربية أو الفرنسية .
- ✓ تضع البنوك العمومية الجزائرية اختيارات عدّة ومتعدّدة للتواصل مع زبائنهما أو الراغبين في الاطلاع عليها سواء عبر الهواتف النقالة أو الثابتة أو الفاكس أو البريد الإلكتروني، وذلك تسهيلاً لهم بالتواصل مع البنك الرئيسي المتواجد في الجزائر العاصمة أو عبر فروعه المنتشرة عبر ولايات الوطن .
- ✓ تمتلك البنوك العمومية الجزائرية حسابات على مستوى منصات التواصل الاجتماعي خاصة الفيس بوك وذلك استغلالها لشهرة هذا الموقع لنشر ما يتعلق بالبنك أو كوسيلة اتصال مع زبائنه، كما يمكن ملاحظة بنك التنمية المحلية PDL هو أكثر بنك يملك حسابات في منصات التواصل الاجتماعي مقارنة بباقي البنوك .
- ✓ ما يميز الموقع الإلكترونية للبنوك العمومية الجزائرية أنها سهلة الولوج بحيث لا توجد هناك مراحل أو إجراءات تسبق الوصول إلى الصفحة الرئيسية للموقع، إضافة إلى أن الحصول على المعلومات المختلفة يكون مجاناً بعيداً عن دفع الأموال أو التسجيل في موقع البنك .
- ✓ تمتلك البنوك العمومية الجزائرية حسابات على مستوى منصات التواصل الاجتماعي خاصة الفيس بوك وذلك استغلالها لشهرة هذا الموقع لنشر ما يتعلق بالبنك أو كوسيلة اتصال مع زبائنه.

2- البنوك الأجنبية: فتحت الجزائر المجال أمام البنوك الأجنبية لفتح فروع لها الامر الذي سيشكل منافسة بين القطاعين العام والخاص، والجدول التالي يبين لحة عن بعض الموقع الإلكترونية الرسمية لعينة من البنوك الأجنبية في الجزائر

الجدول رقم 3 : لحة عامة حول الموقع الإلكترونية لعينة من البنوك الأجنبية في الجزائر

البنك	رابط الموقع	لغة الموقع	التواصل الاجتماعي	طرق الاتصال	امكانية الدخول
البركة	https://www.albaraka-bank.com	عربـية / فرنـسـية / انـجـلـيزـية	Facebook/ twitter/ google+/ link	مـتـوـعـة / مـتـوـعـة	سـهـلـ / مـجـانـيـ الدـخـول
السلام	https://www.alsalamalgeria.com	عربـية / فرنـسـية	Facebook/ twitter/ youtube/ link	مـتـوـعـة / مـتـوـعـة	سـهـلـ / مـجـانـيـ الدـخـول
الثقة	https://www.trustbank.dz/	فرنـسـية	Facebook	مـتـوـعـة / مـتـوـعـة	سـهـلـ / مـجـانـيـ الدـخـول
الخليج الجزائري	https://www.agb.dz/	فرنـسـية	/	مـتـوـعـة / مـتـوـعـة	سـهـلـ / مـجـانـيـ الدـخـول
العربي الجزائري	http://www.arabbank.dz	عربـية / فرنـسـية / انـجـلـيزـية	Facebook	مـتـوـعـة / مـتـوـعـة	سـهـلـ / مـجـانـيـ الدـخـول
ABC BANK	https://www.bank-abc.com	عربـية انـجـلـيزـية فرنـسـية		مـتـوـعـة / مـتـوـعـة	سـهـلـ / مـجـانـيـ الدـخـول
SGA	https://societegenerale.dz	فرنـسـية		مـتـوـعـة / مـتـوـعـة	سـهـلـ / مـجـانـيـ الدـخـول
BNP PARIBAS EL DJAZAIR	https://www.bnpparibas.dz/	فرنـسـية		مـتـوـعـة / مـتـوـعـة	سـهـلـ / مـجـانـيـ الدـخـول

من خلال الجدول رقم 2 نلاحظ ما يلي :

- ✓ تستعمل البنوك الأجنبية في الجزائر لغات متعددة (عربية فرنسية إنجليزية) في إدارة موقعها الإلكترونية، حيث شكلت اللغة الفرنسية اللغة استعمالا من قبل هذه البنوك بحيث وجدناها في كل البنك محل الدراسة .
- ✓ تضع البنوك الأجنبية في الجزائر اختيارات عدة ومتعددة للتواصل مع زبائنها أو الراغبين في الاطلاع عليها سواء عبر الهواتف النقالة أو الثابتة أو الفاكس أو البريد الإلكتروني، وذلك تسهيلا لهم بالتواصل مع البنك الرئيسي المتواجد في الجزائر العاصمة أو عبر فروعه المنتشرة عبر ولايات الوطن .
- ✓ تميز الموقع الإلكتروني للبنوك الأجنبية في الجزائر على غرار البنوك العمومية الجزائرية بأنها سهلة الولوج بحيث لا توجد هناك مراحل أو إجراءات تسبق الوصول إلى الصفحة الرئيسية للموقع، إضافة إلى أن الحصول على المعلومات المختلفة يكونا مجانا بعيدا عن دفع الأموال أو التسجيل في موقع البنك .
- ✓ تمتلك البنوك الأجنبية في الجزائر حسابات على مستوى منصات التواصل الاجتماعي خاصة الفيس بوك وذلك استغلالها لشهرة هذا الموقع لنشر ما يتعلق بالبنك أو كوسيلة اتصال مع زبائنه .

ثانيا : الإفصاح الإلكتروني عن المعلومات المالية للبنوك العمومية والاجنبية في الجزائر .

صممت البنوك التجارية العمومية والخاصة في الجزائر موقعها الإلكتروني لتقرير الزبائن والمعاملين معها لتقديم خدمات ذات جودة عالية، بما فيها الخدمات المالية وكذا الإفصاح عن وضعيتها المالية من خلال سلسلة تقارير ومعلومات مالية تساعد على عملية اتخاذ القرار، فيما عرض واقع الإفصاح الحاسبي عن المعلومات المالية في البنوك العمومية والخاصة في الجزائر .

1 - البنوك العمومية الجزائرية

الجدول التالي يوضح واقع استخدام الموقع الإلكتروني الرسمي للبنوك العمومية الجزائرية في الإفصاح عن المعلومات المالية وغير المالية. الجدول رقم 4 : واقع استخدام الموقع الإلكتروني الرسمي للبنوك العمومية الجزائرية في الإفصاح عن المعلومات المالية وغير المالية .

البنك	النشر	الكافية	الآجال	الحدثة	اللغة	التحميل	المضمون
BNA	X	X	سنوية	X	فرنسية	X	مختصرة
CPA	X	غير كافية	سنوية	غير حديثة	فرنسية	X	مختصرة
BADR	/	/	/	/	/	/	/
BDL	X	X	سنوية	X	فرنسية	X	مفصلة
BEA	X	غير كافية	سنوية	X	فرنسية	X	مختصرة

المصدر : من إعداد الباحثين بناء على معطيات الواقع الإلكتروني للبنوك العمومية الجزائرية .

من خلال الجدول رقم 3 نلاحظ أن:

- هناك تباين في استغلال الواقع الإلكتروني للبنوك العمومية الجزائرية بغية الإفصاح عن وضعيتها المالية.
- رغم نشر البنوك العمومية الجزائرية معلومات تتعلق بنشاطها المالي في شكل تقارير مالية، إلا أنها هذه الأخيرة كانت سنوية ومختصرة ما يعني أنها لم تعبّر عن تفاصيل وأحداث دقيقة مرت بها هذه البنوك، خاصة أن هذه التقارير المالية شملت القوائم المالية فقط دون تقديم شروحات وتفسيرات دقيقة حول الوضعية المالية لهذه البنوك، ما عدا بنك التنمية المحلية الذي أورد في تقاريره بعض المؤشرات المالية وبعض التفاصيل التي تهم مستخدم هذه المعلومات .

- يظهر جلياً أن البنوك العمومية الجزائرية تستخدم اللغة الفرنسية في إعداد تقاريرها المالية، ويرجع ذلك لطبيعة الوثائق والمراسلات الإدارية والمستندات التي تعامل بها هذه البنوك التي تعد باللغة الفرنسية، حيث نجد أن أبسط الإجراءات الإدارية التي تتم في هذه البنوك تكون باللغة الفرنسية .
- تميز المعلومات المنشورة من قبل البنوك العمومية الجزائرية عبر موقعها الإلكترونية بالحدثة حيث نجدها تتحدث عن السنين الأخيرتين كأقصى تقدير على اعتبار أن التقرير السنوي لسنة 2018 لا يزال في طور الإعداد الذي يأخذ الكثير من الوقت والإجراءات القانونية كرأي محافظ الحسابات قبل نشره عبلا الموقع .

2- البنوك الأجنبية في الجزائر

الجدول التالي يوضح واقع استخدام المواقع الإلكترونية الرسمية للبنوك الأجنبية العاملة في الجزائر في الإفصاح عن المعلومات المالية وغير المالية .

الجدول رقم 5 : واقع استخدام المواقع الإلكترونية الرسمية للبنوك الأجنبية العاملة في الجزائر في الإفصاح عن المعلومات المالية وغير المالية .

البنك	النشر	الكافية	الاجال	اللغة	المضمون	التحميل	الحدثة
البركة	X	X	X	سنوية	عربية انجلزية فرنسية	X	X
السلام	X	X	X	سنوية	عرببة	X	X
الثقة	X	X	X	سنوية	فرنسية	X	X
الخليج العربي	X	X	X	سنوية	فرنسية	X	X
العربي الجزائري	/	/	/	/	/	/	/
ABC BANK	X	X	X	سنوية	فرنسية انجلزية	X	X
SGA	X	X	X	سنوية	فرنسية	X	X
BNP PARIBAS EL DJAZAIR	X	X	X	سنوية	فرنسية	X	حديثة

المصدر : من إعداد الباحثين بناء على معطيات المواقع الإلكترونية للبنوك العمومية الجزائرية .

من خلال الجدول رقم 4 نلاحظ أن:

- تستغل البنوك الخاصة في الجزائر مواقعها الإلكترونية بشكل جيد في الإفصاح الحاسبي عن تقاريرها المالية، حيث تتميز هذه التقارير بالكافية والحدثة والتفصيل والقابلية للتحميل .
- كانت التقارير المالية المنشورة من طرف هذه البنوك سنوية حيث تعبّر عن نشاطها خلال سنة كاملة، كما تتميز هذه التقارير بنشر معلومات مالية وغير مالية تتعلق أساساً بالحكومة، والخدمات البنكية، والمسؤولية الاجتماعية .
- كانت اللغة الفرنسية هي اللغة المسيطرة أثناء إعداد التقارير المالية أو في نشر الأخبار المالية عبر واجهة الموقع، ويرجع هذا الأمر إلى سيطرة اللغة الفرنسية على مختلف الإجراءات الإدارية التي يقوم بها البنك وتعامله مع الزبائن .

الخاتمة:

أنشئت الواقع الإلكترونية لتكون وسيلة للتواصل بين البنوك وزبائنها، والحصول على الخدمات البنكية المختلفة، وكذا الإفصاح عن مختلف المعلومات المالية وغير المالية، ومن خلال هذا البحث توصلنا إلى مجموعة من النتائج وقدمنا مجموعة من التوصيات على النحو التالي .

النتائج :

- تمتلك البنوك العمومية والأجنبية محل الدراسة موقع إلكترونية تقدم سلسلة من الخدمات البنكية عبر ما يسمى بالخدمات البنكية الإلكترونية .
- تدعم البنوك العمومية والأجنبية حضورها على المستوى الإلكتروني بإنشاء حسابات على منصات التواصل الاجتماعي **facebook**.
- تتميز التقارير المالية التي تنشرها البنوك العمومية الجزائرية في كونها سنوية وقابلة للتحميل، إلا أنها غير كافية وغير مفصلة، حيث تكتفي هذه البنوك بنشر القوائم المالية دون إيراد ايضاحات تشرح الوضعية الحالية للمؤسسة ومبرراتها.
- ما عدا البنك العربي الجزائري، تقوم البنوك الأجنبية العاملة في الجزائر محل الدراسة بنشر قوائمها المالية سنوية بشكل كاف تتضمن معلومات حديثة عن واقع البنك ماليا، ويمكن تحميلها بسهولة، كما تتضمن هذه تفاصيل تشرح الوضعية المالية للبنك .
- كانت اللغة الفرنسية هي العامل المشترك بين التقارير المالية المنشورة من البنوك العمومية والأجنبية العاملة في الجزائر محل الدراسة، ويعود ذلك إلى طبيعة عمل هذه البنوك ومعاملات الإدارية والمستندات والوثائق التي تعد باللغة الفرنسية، وبالتالي تقوم هذه البنوك بإعداد تقاريرها المالية باللغة الفرنسية .

التوصيات:

- إلزام البنوك العاملة الجزائرية بفتح موقع إلكترونية خاصة بها على شبكة الأنترنت .
- توظيف البنوك لخبراء في مجال الإعلام الآلي بغية تقديم خدمات بنكية إلكترونية ذات جودة عالية .
- إلزام البنوك العاملة في الجزائر على نشر قوائمها على مواقعها الإلكترونية .
- تحديث البنوك العاملة في الجزائر لموقعها الإلكترونية بما يتماشى مع الأحداث التي تعيشها هذه البنوك

المواهش والمراجع:

- i- عبدالهادي مسعودي، المواقع الإلكترونية ومتطلبات تطويرها في الخدمات البنكية، دراسة مسحية، مجلة دراسات، جامعة الأغواط، الجزائر، العدد 21، 2014، ص 177.
- ii- محمد حسين، تقييم جودة المواقع الإلكترونية، مجلة تكريت للعلوم الإدارية والاقتصادية، جامعة تكريت، العراق، المجلد 6، العدد 18، 2010، ص 38.
- iii- محمد رمضان، دور اتجاهات التصميم في زيادة قابلية استخدام المواقع الإلكترونية التجارية الأردنية، رسالة لنيل شهادة الماجستير تخصص التصميم الجرافيكى، جامعة الشرق الأوسط،الأردن، 2017، ص 37.
- iv- وفاقي بركع، دور تصفح المواقع الإلكترونية على تدريب المستوى العلمي لطلبة الجامعات دراسة ميدانية لطلبة الجامعة العراقية، مجلة آداب الفراهيدي، جامعة تكريت، العراق، العدد 28، 2017، ص 7
- v- أروى تقوى، أمين أبو العيال، المسؤولية المدنية للمواقع الإلكترونية الإعلامية، مجلة جامعة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية، جامعة دمشق، سوريا، العدد 30، 2014، ص 443 .
- vi- دلال مطشر، جريمة الاعتداء على المواقع الإلكترونية دراسة مقارنة، مجلة جامعة بابل للعلوم الإنسانية، جامعة بابل، العراق، العدد 9، 2018، ص 320 .
- vii- معد علي، دور المواقع الإلكترونية الإسلامية في تشكيل اتجاهات جمهور مدينة كركوك نحو مصداقية المضمون فيها بعد سقوط النظام العراقي 2003، مجلة دفاتر السياسة والقانون، جامعة ورقلة، الجزائر، العدد 18، 2018، ص 97 .
- viii- عبدالهادي مسعودي، مرجع سبق ذكره، ص 178 .
- ix- محمد حسين، تقييم جودة المواقع الإلكترونية مقارنة بين بعض الواقع العربية والإنجليزية، مجلة جامعة تكريت للعلوم الإدارية والاقتصادية، جامعة تكريت، العراق، العدد 18، 2010. ص ص 41-42 .
- x- نهى سر الختم، أسس ومعايير تقييم جودة الصحافة الإلكترونية، رسالة ماجستير تخصص إعلام وصحافة، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، السودان، 2014، ص 134 .
- xi- مركز خدمات الويب والتعلم الإلكتروني، معايير تقييم جودة المواقع الإلكترونية، السعودية، 2018، ص 5 .
- xii- مهند مهدي، نضال أحمد، تأثير الإفصاح الحاسبي في حجم مخاطر الإعادة لمحفظة التأمين، بحث تطبيقي في شركة التأمين الوطنية، مجلة دراسات محاسبية ومالية، جامعة بغداد، العراق، العدد 42، 2018، ص 170 .
- xiii- معنط العكر، أثر مستوى الإفصاح الحاسبي في البيانات المنشورة على تداعيات الأزمة المالية في القطاع المصرفي الأردني، دراسة ميدانية على البنوك التجارية الأردنية. رسالة لنيل شهادة الماجستير تخصص المحاسبة، جامعة الشرق الأوسط، الأردن، 2010، ص 6 .
- xiv- دليلة دادة، الإفصاح الحاسبي في القوائم المالية للبنوك وفق النظم الحاسبي المالي، دراسة حالة القرض الشعبي الوطني، رسالة لنيل شهادة الماجستير تخصص محاسبة، جامعة ورقلة، الجزائر، 2013، ص 65 .
- Tian, Yu & Chen, Jingliang, (2009), Concept of Voluntary Information Disclosure and A - xv
Review of Relevant Studies, International Journal of Economics and Finance, Vol. 1, No. 2.
- xvi- عصام أحمد البهجي، الشفافية وأثرها في مكافحة الفساد الإداري، دار الفكر الجامعي للنشر والتوزيع، مصر، 2014، ص 122 .
- xvii- رجاء عبدالستار، الإفصاح عن المعلومات المحاسبية وأثرها في قياس أداء مصرف الرافدين باستخدام نسبة الملاءة، مجلة الجامعة العراقية، الجامعة العراقية، العدد 30، 2013، ص 509 .
- xviii- وصفي أبو المكارم، دراسات متقدمة في مجال المحاسبة المالية، دار الجامعة، مصر، 2002، ص 68 .
- xix- عثمان عاشر، مدى التزام الشركات الصناعية المساهمة الفلسطينية بمتطلبات الإفصاح الحاسبي في قوائمهما المالية وفقاً للمعيار الحاسبي الدولي رقم 1، رسالة لنيل شهادة الماجستير تخصص محاسبة وتمويل، الجامعة الإسلامية بغزة، فلسطين، 2009، ص 25 .
- xx- نادية محمد، أثر الإفصاح الحاسبي في القوائم المالية ودوره في تقييم الأداء المالي للمؤسسات المالية، رسالة لنيل شهادة الماجستير تخصص المحاسبة والتمويل، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، السودان، 2017 ص 17 .
- xxi- علاء عنقة، الإفصاح الحاسبي عن المخاطر المصرفية ودوره في الرقابة عنها، اطروحة دكتوراه تخصص محاسبة، جامعة حلب، سوريا، 2011، ص 20 .

- ^{xxii}- أحمد الدباغ، انصاف دلال باشي، دور الإفصاح الإلكتروني في تحقيق السوق المالي الكفاءة، سوق الأسهم السعودي فوذجا، مجلة تنمية الرافدين العراق، المجلد 35، العدد 113، 2013، ص 148-149.
- ^{xxiii}- طه عبدالوهاب إبراهيم، تطوير دور وأداء المراجع الخارجي لتأكيد الثقة في المعلومات المتداولة والتقارير المالية المنشورة على شبكة المعلومات العالمية، المؤتمر العلمي الرابع للكلية، كلية العلوم الإدارية والمالية، جامعة فيلاديفيا، الأردن، 2005، ص 14.
- ^{xxiv}- -أحمد الدباغ، انصاف دلال باشي، مرجع سبق ذكره، ص 153.
- ^{xxv}- عبدالرازق الشحادة، مبارك بوعشة، محمد زكريا سودة، تحديات مهنة المحاسبة في ظل متطلبات التنمية المستدامة، مجلة بغداد للعلوم الاقتصادية جامعة بغداد، العراق، العدد الخاص بالمؤتمر المشترك، 2014، ص 399.
- ^{xxvi}- زياد هاشم السقا، تأثير النشر الإلكتروني للتقارير والقوائم المالية على حوكمة الشركات، المؤتمر العالمي الأول حول الإدارة الإلكترونية في المجتمع الجماهيري، جامعة طرابلس، ليبيا، 2010، ص 7-8.
- ^{xxvii}- آلان هلدني، ثائر الغان، دور الرقابة الداخلية في ظل نظام المعلومات الحاسبي الإلكتروني، دراسة تطبيقية على عينة من المصادر في إقليم كردستان، مجلة علوم إنسانية، جامعة السلمانية، العراق، العدد 45، 2010، ص 12.
- ^{xxviii}- أرسلان الأفندي، عبداللطيف الراوي، أثر الاستثمار في تقانة المعلومات وفاعلية نظام المعلومات الحاسبية في ظل الاقتصاد المعرفي، مرجع سبق ذكره، ص 120.
- ^{xxix}- عصام العreibid، يوسف قرطالي، أثر الإفصاح الحاسبي الإلكتروني على منفعة المعلومات المحاسبية، دراسة ميدانية على الشركات المدرجة في الأسواق العربية للأوراق المالية، مجلة جامعة البصرة، سوريا، المجلد 38، العدد 34، 2016، ص 46.
- ^{xxx}- عبد الرحمن عبد الفتاح محمد، دراسة تحليلية لقياس أثر خصائص المنشأة على جودة الإفصاح الإلكتروني للتقارير المالية المنشورة للشركات المساهمة المصرية، المجلة العلمية للاقتصاد والتجارة، جامعة عين شمس، مصر، العدد 2، 2013، ص 1245.
- ^{xxxi}- ريار محمد، الإفصاح الإلكتروني في القوائم المالية ودوره في الحد من عدم قابل المعلومات المحاسبية، دراسة استطلاعية لآراء عينة من المستثمرين والمحليين الماليين في سوق العراق للأوراق المالية، مجلة تكريت للعلوم الإدارية والاقتصادية، جامعة تكريت، العراق، المجلد 1، العدد 37، 2017، ص 310-309.