



جامعة ابن خلدون - تيارت
كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية
قسم علوم الإعلام والاتصال وعلم المكتبات



شعبة علم المكتبات والمعلومات

تخصص تكنولوجيا و هندسة المعلومات

مذكرة لمتطلبات نيل شهادة الماستر تخصص تكنولوجيا وهندسة المعلومات

بعنوان:

تقييم الدوريات الإلكترونية

دراسة ميدانية حول منصة ASJP

إشراف الأستاذة:

من إعداد الطالبتين :

- د. روابحي خيرة.

❖ عبد الهادي نور الهدى.

❖ حكوم نور الهدى.

أعضاء لجنة المناقشة		
رئيسا	جامعة تيارت	د. سوالي أسماء
مشرفة ومقررة	جامعة تيارت	د. روابحي خيرة
مناقشا	جامعة تيارت	د. دربيخ نبيل

السنة الجامعية: 1443/1444 هـ - 2022/2023 م

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

بطاقة فهرسية

عبدالهادي، نور الهدى، حكوم، نور الهدى . تقييم الدوريات الالكترونية:

دراسة ميدانية حول منصة ASJP

عبدالهادي ، نور الهدى ، حكوم ، نور الهدى .

اشراف د. روابحي خيرة . الجزائر ، جامعة ابن خلدون تيارت ، 2023،

جداول ، اشكال ، ببليوغرافيا ، ملاحق .

مذكرة ماستر :تكنولوجيا وهندسة المعلومات :جامعة ابن خلدون تيارت،

شكر و عرفان

اللهم صل وسلم وبارك على سيدنا وحبیبنا وشفیعنا محمد صل الله علیه وسلم

اولا وقبل كل شيء اشكر و احمد الله عز وجل على نعمه وفضائله .

انقدم بشكر كافة الاساتذة والعاملین بالمكتبة ،على كل ما قدموه لنا من معلومات
ومساعدة في مشوارنا الدراسي

كما نشكر الأستاذة المشرفة روابحي خيرة التي كانت لنا سند

وتعلمنا منها ان للنجاح اسرار وان لا وجود لكلمة مستحيل في قاموس العلم وعلى
المجهود الذي قامت به من أجلنا لنصل الى مبتغانا

فلكي كل الشكر والتقدير ولا يسعنا إلا ان نقول جزاك الله خير وألف شكر لك

ونشكر كل من ساعدنا من بعيد وقريب ولو بكلمة الطيبة .

إهداء

الى ينبوع الحنان والرحمة الى اجمل ما في دنيا شفاها الله واطال في عمرها

اممي الغالية

إلى الذي تعب من أجلي

أبي الغالي

فمهما قلت لا يكفي اتجاه ما فعلوه معي

حفظهما الله ورعاهما

والى اعز الناس على قلبي إخوتي

(محمد ، خالد ، كمال ، يحيى)

والى أخواتي (جميلة ، أسماء ، نبيلة ، أية)

والى الكتاكيت الصغار (عبد الله ، ميهاد ، أميمة ، رانيا ، هيبه)

والى التي جمعتني الاقدار بها صديقتي التي تقسمننا العمل والجهد معا نور الهدى

والى من احببتهم بالله صديقاتي واخص بالذكر (اسيا ، نور الهدى ، وئام)

والى جميع طلبة سنة الثانية علم المكتبات والمعلومات

دفعة 2022.2023

عبد الهادي نور الهدى

إهداء

بعد انتهاء هذا العمل المتواضع بفضل الله عز وجل

بسم الله الرحمن الرحيم :

"واغفر لهما جناح الذل من الرحمة وقل ربي ارحمهما كما ربياني صغيرا "

اهدي ثمره جهدي

لأمي العزيزة والحبيبة

التي لم تبخل علي بدعوتها من اجل التوفيق والنجاح

ابي الغالي الذي كان عوننا وسندا لي في مشواري

الى اخوتي واخواتي اشكركم على صبركم

الى أهلي وأحبتي وصديقاتي

الى كل من ساهم في الكثير والقليل في هذا العمل

حكوم نور الهدى

فهرس المحتويات:

	شكر وعرفان
	إهداء
	قائمة الجداول
	قائمة المختصرات
	قائمة الأشكال
أ	المقدمة
الفصل التمهيدي: الإطار المنهجي	
3	1. الهدف من البحث
3	2. إشكالية البحث
4	3. تساؤلات فرعية للبحث
4	4. أهمية الموضوع
4	5. أسباب اختيار الموضوع
5	6. منهج البحث
5	7. فرضيات البحث
5	8. مجتمع الدراسة
5	9. عينة الدراسة
6	10. أداة الدراسة
6	11. مجالات الدراسة
6	12. الدراسات السابقة
8	13. مصطلحات الدراسة

الفصل الأول: تطور وتنظيم الدوريات الإلكترونية واستخداماتها	
12	تمهيد للفصل
13	المبحث الأول: ماهية الدوريات الإلكترونية
13	1. نشأة وتطور الدوريات الإلكترونية
15	2. مفهوم الدورية
17	3. مفهوم الدوريات الإلكترونية
18	4. أهمية وفوائد الدوريات الإلكترونية
21	5. عناصر الدوريات الإلكترونية
23	6. خصائص الدوريات الإلكترونية
26	المبحث الثاني: أساسيات الدوريات الإلكترونية
26	1. أنواع الدوريات الإلكترونية
30	2. طبيعة الدوريات الإلكترونية
32	3. مزايا وعيوب الدوريات الإلكترونية
35	4. نماذج عن الدوريات الإلكترونية
38	5. منافذ الحصول على الدوريات الإلكترونية
39	6. التحديات والمشكلات التي تواجه الدوريات الإلكترونية
41	خلاصة الفصل
الفصل الثاني: ظهور ASJP ومراحل تطورها	
43	تمهيد الفصل
44	المبحث الأول: معايير تقييم الدوريات الإلكترونية
44	1. مفهوم التقييم
45	2. خطوات التقييم
46	3. أساليب التقييم
47	4. الأسباب الدافعة لتقييم الدوريات الإلكترونية

48	5. تقييم الدوريات الإلكترونية
49	6. معايير تقييم الدوريات الإلكترونية
52	المبحث الثاني: عموميات حول المنصة الجزائرية للمجلات العلمية و كيفية تقييمها
52	1. المجلات العلمية في ظل النشر الإلكتروني
54	2. مفهوم المنصة الإلكترونية للمجلة العلمية ASJP
55	3. دور المنصة الجزائرية في دعم البحث والنشر العلمي
57	4. كيفية عمل منصة المجلات العلمية الجزائرية
59	5. التخصصات العلمية التي تغطيها مجلات منصة ASJP
60	6. أهمية منصة المجلات العلمية الجزائرية ASJP
61	7. مبادرات نشر المجلات العلمية على الانترنت إقليميا ودوليا
63	8. نماذج لمعايير التقييم المستخدمة في البحث
64	خلاصة الفصل
الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفق معيار ISO والمعايير المقترحة للتقييم لعمر و حسن فتوح حسن	
66	تمهيد للفصل
67	1. تحليل نتائج معايير (ايزو) ومعايير عمرو حسن فتوح حسن
67	أ. تحليل نتائج معايير ايزو
74	ب. استنتاج لتقييم معيار ISO
75	أ. تحليل معيار عمرو حسن فتوح حسن
88	ب. استنتاج لمعيار عمرو حسن فتوح حسن
88	مقارنة بين المعايير
89	النتائج العامة للدراسة
89	النتائج على ضوء الفرضيات
90	مقترحات

91	خلاصة الفصل
93	خاتمة
95	قائمة المصادر والمراجع
102	ملاحق

قائمة الجداول:

الرقم	عنوان الجدول	الصفحة
1	اهم التخصصات الموجودة على المنصة الجزائرية المجلات العلمية ASJP	57
2	معيار المصطلحات و التعريفات والاختصارات	66
3	معيار معلومات عنوان الدورية	67
4	معيار المعلومات الاساسية للدورية	68
5	معيار تخطيط وترقيم الصفحات	70
6	معيار الوصول للمحتوى	71
7	معيار التحول الرقمي باثر رجعي	72
8	معيار تفاعل المستخدمين مع النظام	74
9	معيار البحث والاسترجاع	77
10	معيار الحفظ الرقمي	79
11	معيار التصفح	81
12	معيار المساعدة	84
13	معيار الاتاحة و الوصول	85

المختصرات باللغة الأجنبية:

الاختصار	الدلالة باللغة الأجنبية	الدلالة باللغة العربية
GEP	General Electronic Periodicals	الدوريات الإلكترونية العامة
SEP	Specialized electronic periodicals	الدوريات الإلكترونية المتخصصة
OPAC	Online Public Access Catalogs	الفهرس المتاح على الخط المباشر
CL	Controlled Language	اللغات المقيدة
ASJP	Algerian Scientific Journal Platform	منصة المجلات العلمية الجزائرية
CS	The Communication System	نظام الاتصالات
CMS	Content Management System	نظام ادارة المحتوى
INASP	The International Network For The Availability Scientific Publications	الشبكة الدولية لإتاحة المطبوعات العلمية

قائمة الأشكال :

الصفحة	العنوان	الرقم
56	المكونات الأساسية لمنصة النشر العلمي والوصول الحر للمجلات الأكاديمية الإلكترونية	1
68	نسبة معيار المصطلحات والتعريفات والاختصارات	2
69	نسبة معيار معلومات عنوان الدورية	3
70	نسبة معيار المعلومات الأساسية للدورية	4
72	نسبة معيار تخطيط وترقيم الصفحات	5
72	نسبة معيار الوصول للمحتوى	6
73	نسبة معيار التحول الرقمي باثر رجعي	7
76	نسبة معيار تفاعل المستخدمين مع النظام	8
78	نسبة معيار البحث والاسترجاع	9
80	نسبة معيار الحفظ الرقمي	10
82	نسبة معيار التصفح	11
85	نسبة معيار المساعدة	12
86	نسبة معيار الإتاحة والوصول	13

قائمة الملاحق:

الصفحة	العنوان	الرقم
102	معيان نظام العد والتسلسل الزمني للدورية	1
102	معيان المدى	2
103	واجهه منصة ASJP	3
103	مجالاا المعرفة وترتيب مجالاا منصة ASJP	4
104	معايير واجهه النظام	5
105	معايير واجهه المكتبة الرقمية	6
106	معايير دعم اللغة العربية في البحث والاسترجاع	7

مقدمة

مقدمة:

أدى التطور الحاصل في ثورة المعلومات والاتصالات والحاسبات الإلكترونية وخصوصا النمو المتزايد لشبكة الإنترنت، إلى إحداث كثير من التغيرات في المكتبات ومراكز المعلومات وذلك من خلال ظهور المطبوعات الورقية والأقراص المليزة إلى أن وصل إلى شبكة الإنترنت حيث أصبحت في متناول الجميع، ونتيجة لذلك تنامت مصادر المعلومات الإلكترونية المتاحة على شبكة الإنترنت، وساعدت التطورات التقنية الهائلة في عصر المعلومات كثيرا من الأكاديميين والممارسين والجمعيات العلمية على تطوير وسائل الاتصال وهذا واضح من تنامي الدوريات الإلكترونية.

تعد الدوريات الإلكترونية المصدر الأسرع والأكثر اشتمالا على البحوث، التي تقدم معلومات وافكار أكثر حداثة ودقة وبهذا الصدد استطعنا التفريق بين شكلين من أشكال المعلومات وهي المعلومات المتاحة من المصادر الإلكترونية والمعلومة المنشورة إلكترونيا، وكل هذا نتيجة للرقمنة التي أضحت ضرورة حتمية تقتضيها متطلبات هذا العصر.

أصبح البحث العلمي يمثل دورا هاما في تطوير العلم والمجتمع في جميع المجالات إذ يعتبر الركيزة الأساسية في إثراء الرصيد المعرفي للباحث، ونظرا لما شهدته أنظمة المعلومات من تطور كبير وهائل أصبحت المعرفة الإلكترونية المعيار الأساسي لمعرفة حدودها التنظيمية، غير ان درجة الاستفادة والنفع منها يبقى مرهونا على ثقافة الباحثين وما يكتسبه من مهارات وقدرات عالية، تقوم على تزيين وتحسين جودة البحث العلمي.

وتعتبر المجالات العلمية مصدرا من مصادر المعلومات، حيث تعد من الأسرع والأكثر توفرا على أحدث ما ينشر بها، ومع التزايد الكبير في انتشار هذه المجالات العلمية وبما أن عملية النشر ساهمت في نشرها فإنها شهدت عهد جديد من التطور بظهور ما يسمى التكنولوجيا، فقامت بتكثيف لب محتوى المجالات العلمية، تزامنت قواعد البيانات على جمع وحصر أكبر عدد ممكن من المجالات في سياق التطورات الكبيرة المتسارعة فبرزت أدوات تعمل على إدارة وإتاحة وتطبيق وتسيير المجالات العلمية بطرق وأساليب متنوعة، حيث كانت من بينها منصات إتاحة المجالات العلمية الإلكترونية ويأتي بحثنا موسوما بتقييم الدوريات الإلكترونية:

دراسة ميدانية حول ASJP.

الإطار المنهجي:

1- الهدف من البحث:

تهدف هذه الدراسة إلى التعرف على الدوريات الإلكترونية وذلك من خلال استفادة الباحث منها لتوافرها على شبكة الإنترنت، حيث تتميز الدوريات الإلكترونية بالمصداقية والموثوقية التي تؤدي إلى جودة النشر والبحث العلمي، وتكمن أهميتها في بحثنا في تحقيق الاتصال العلمي حيث تعتبر منصة **ASJP** نموذجا لهذه الدراسة تم تقييمه وفق معايير التقييم العالمية ISO والمعايير المقترحة لعمرو حسن فتوح حسن.

2- إشكالية البحث:

تحظى الدوريات بمكانة عالية في البحث العلمي حيث تلقى اهتمام كبير من طرف مراكز المعلومات والمكتبات إلا أنها تعتبر مصدر مهم من مصادر المعلومات نظرا لاحتوائها على البحوث والدراسات العلمية.

فالدوريات هي وعاء من أوعية المعلومات التي تم حصرها في الإنتاج الفكري، إن تطور الدوريات وتضاعف عددها من سنة إلى أخرى وارتفاع تكاليفها والوقت الأطول الذي تستغرقه في نشرها، أدى إلى ظهور الدوريات الإلكترونية التي تأتي في شكل مطبوع إلكتروني متاح على شبكة الإنترنت، حيث أصبحت متداولة بشكل كبير بسبب سرعتها في بث المعلومات وسهولة تصفحها .

تعتبر المجالات العلمية من أهم مصادر الباحثين والمستفيدين حيث تتوفر على عنصر الحداثة في المعلومات ومع التطور الحاصل في تكنولوجيا الحاسبات والمعلومات والاتصالات التي يشهدها العصر الحالي، ظهرت أيضا المجالات العلمية الإلكترونية ذات الإتاحة المجانية في بعض وظائفها، وتعد منصة المجالات العلمية الجزائرية **ASJP** إحدى هاته الأنواع وقد ساهمت هذه المنصة في إيجاد فضاء إلكتروني يجمع المجالات العلمية الصادرة على مختلف المؤسسات الأكاديمية الجزائرية، وتحتوي مختلف التخصصات العلمية التي تتيحها بالمجان للطلبة والمستفيدين حيث تحقق مبدأ مجانية تداول المعلومات.

انطلاقاً من أهمية الدوريات الإلكترونية ومنصة الجزائرية للمجلات العلمية ومدى تطورها، لما توفره من بيانات علمية واتصالية وترقية البحث العلمي وجودته الذي يتحدث عن معايير تقييم .ASJP

ما مدى تطبيق المنصة الجزائرية للمجلات العلمية لمعايير النشر كمنصة إلكترونية للدوريات؟

3- تساؤلات فرعية للبحث:

- فيما تكمن أهمية الدوريات الإلكترونية؟
- ما هي معايير تقييم الدوريات الإلكترونية؟
- فيما تتمثل نتائج تقييم ASJP من خلال تنفيذ معيار ISO ومعايير عمرو حسن؟

4- أهمية الموضوع:

تعتبر الدوريات الإلكترونية دعامة أساسية للبحث العلمي وذلك لما تقدمه من معلومات حديثة ودقيقة وتكمن أهمية الموضوع في:

- يرتبط موضوع البحث بجانب أساسي من الجوانب التي تحظى باهتمام واسع وكبير من طرف الأكاديميين والباحثين والمستخدمين والمتمثل في المجلات العلمية الإلكترونية.
- تزايد تطور البحث العلمي وجودته وذلك بانتشاره في مجالات واسعة.
- لفتت الدراسة النظر إلى أهم المعايير التي طبقت لتقييم منصة ASJP

5- أسباب اختيار الموضوع:

- أ- أسباب ذاتية:
- ميولنا الشخصي لمثل هذه الدراسات خاصة فيما يتعلق بتقييم الدوريات الإلكترونية في منصة ASJP

- اكتساب خبرة في تقييم الدوريات الإلكترونية.

ب- أسباب موضوعية:

- معرفة أهمية الدوريات الإلكترونية خاصة أن موضوع الدوريات الإلكترونية يعتبر من أهم المواضيع التي ظهرت على شبكة الأنترنت

- التعرف على كيفية تقييم الدوريات الإلكترونية في منصة ASJP
- التعرف على معايير تقييم الدوريات الإلكترونية
- القيمة العلمية لموضوع الدوريات الإلكترونية خاصة تقييمه من طرف منصة ASJP

6- منهج البحث:

يعتبر المنهج الطريقة التي يمكن من خلالها الكشف عن حقائق ووضع البراهين، وهو الطريق الذي يسلكه الباحث عن طريق مجموعة من العمليات التي تسعى لبلوغ الهدف وقد اعتمدنا في دراستنا هذه على المنهج الوصفي باعتماده على مجموعة المصادر والمراجع والتفسير المعطيات وتحليلها والوصول إلى النتائج واعتمدنا على المنهج المقارن في الجانب الميداني للدراسة من خلال التحليل بين معايير إيزو والمعايير المقترحة لعمره حسن فتوح حسن.

7- فرضيات البحث:

- توفر ASJP من خلال مؤشرات ISO ومعايير المقترحة لعمره حسن فتوح حسن على معلومات توضيحية، توثيقية وحفظ لكافة المعلومات الأساسية للدوريات الإلكترونية.
- تحقق ASJP من خلال مؤشرات ISO ومعايير عمره حسن فتوح حسن إمكانية الوصول للمحتوى والتصفح والولوج خاصة إتاحة المعلومات الدقيقة للمستخدمين.
- لا تقدم ASJP من خلال تنفيذ معايير التقييم إمكانية تقييم متطورة لتفاعل المستخدمين.

8- مجتمع الدراسة:

يعتبر مجتمع الدراسة الأساس الذي تبنى عليه الدراسات الميدانية فقد كان من الضروري تحديد المجتمع الذي يساعد على تنفيذ الدراسة، ويتمثل مجتمع دراستنا هذه في مجموعة من أساتذة قسم علوم الاعلام والاتصال وعلم المكتبات.

9- عينة الدراسة:

تتمثل عينة الدراسة في 5 من أساتذة قسم علوم الاعلام والاتصال وعلم المكتبات.

10- أداة الدراسة: الملاحظة- المقابلة

- استخدمنا أداة المقابلة في الوصول إلى إجابات من طرف المبحوثين لتنفيذ معيار إيزو المقترحة لعمرو حسن فتوح حسن.
- تحليل مضمون إجابات المبحوثين.
- استخدمنا أيضا أداة الملاحظة من خلال ما لاحظناه من هذه المعايير (من تحليل واستنتاج ..الخ)، وللوقوف على الدورية الإلكترونية ASJP لمعرفة كافة حيثيات الموضوع.

11- مجالات الدراسة:

- الحدود المكانية (جغرافية): شملت الدراسة على قسم علوم الإعلام والاتصال وعلم المكتبات لجامعة ابن خلدون -تيارت-
- الحدود البشرية: تتجلى الحدود البشرية للدراسة في أساتذة من قسم علوم الإعلام والاتصال وعلم المكتبات.
- الحدود الزمانية: تتمثل المدة الزمنية التي استغرقتها هذه الدراسة بداية من إعدادنا للمعايير متمثلة في الجداول وذلك بداية من 26 مارس 2023 إلى غاية 1 ماي 2023.

12 - الدراسات السابقة:

1- أمينة، أقتيني - ترقية النشر العلمي في الجزائري بين الواقع والمأمول

**PROMOTIG SCIENTIFIC PUBLISHING ALGERIA
BETWEEN REALIT AND HOPE**

جامعة الأغواط الجزائر، مجلة الرسالة للدراسات والبحوث الإنسانية، 2022

من بين أهداف هذه الدراسة ما يلي:

- الكشف عن واقع ترقية النشر العلمي في مؤسسات التعليم العالي والبحث العلمي في الجزائر.
- التعرف على أهم المعوقات والصعوبات التي تقف في سبيل ترقية البحث والنشر العلمي في الجزائر.

- التعرف على الاستراتيجية المتبعة من طرف الحكومة الجزائرية لترقية النشر العلمي في الجامعة الجزائرية ومركز البحث العلمي، ومن نتائج هذه الدراسة نجد ما يلي:

- لقد ذكرت كل ما يتعلق بمنصة المجلات العلمية من مفهومها ودورها... إلخ

2_ قبيسي، سامح، الدوريات الإلكترونية: حلقة بحث في مادة مذكرة البحث، جامعة اللبانية: كلية الآداب والعلوم الإنسانية، سنة منهجية أولى 2019-2020 ومن بين أهداف هذه الدراسة:

- التعرف على الدوريات العلمية العربية في ضوء المعايير الدولية.
 - تسليط الضوء على معايير سياسات التحرير والنشر.
 - تساهم هذه الدراسة في معرفة مدى توافق الدوريات الإلكترونية مع المعايير المتبعة في عملية التقييم وكانت أهم النتائج العامة لهذه الدراسة.
 - قام بالحديث عن مميزات وعيوب الدوريات الإلكترونية بشكل واسع ومفصل.
 - تقصير المؤلف في بعض المعايير التي ذكرها أي لم يفصل فيها.
- 3_ راضية، لعريب: واقع وتحديات الدوريات العلمية الجزائرية: دراسة تقييمية لدورية مركز البحوث في الاقتصاد التطبيقي للتنمية لدورية LES CAHLERS DE CREAD مذكرة لنيل شهادة الماجستير في علم المكتبات والتوثيق، 2016.

الهدف من هذه الدراسة:

1/ التعرف على المفاهيم الأساسية البارزة في الدراسة، إعطاء مفاهيم عامة لأهم المصطلحات والإحاطة لكل الجوانب النظرية لعناصر الدراسة والتي هي الدوريات العلمية المطبوعة.

2/ التحقق من مدى تطور الدورية وتغير اهتماماتها وغاياتها منذ إنشائها إلى غاية يومنا هذا.

ومن أهم النتائج العامة لهذه الدراسة أنها ذكرت كل ما يتعلق بالدوريات الإلكترونية من مفهوم ونشأة وأنواع.. إلخ.

4_ حشمت، قاسم: الدوريات الإلكترونية والمكتبات الرقمية، جامعة الآداب القاهرة، القاهرة: دار غريب، 2010، تهدف الدراسة إلى:

1/ إلقاء نظرة متعمقة على الدوريات الإلكترونية كما ونوعا

2/ رصد الواقع الراهن للدوريات الإلكترونية على ضوء تطور الاتجاهات الحديثة في سبل اتاحتها، على ضوء تطور الاتجاهات الحديثة في سبل إتاحتها، وظروف التعامل معها، كما هو الحال على سبيل المثال بالنسبة لسيادة مبدأ التدفق الحر، أو الوصول الغير المشروط، أو التعامل الجاني، أي كان المقابل العربي الذي يمكن أن يحظى بالقبول الإنجليزي.

3/ إلقاء نظرة شاملة على واقع أساليب الحفظ الأرشيفي للدوريات الإلكترونية

4/ النظر في أساليب تقييم الدوريات الإلكترونية وانعكاس نتائج التقييم على مستقبلها. ومن خلال هذا الكتاب سنحاول أن نستقي أهم ما يخدم دراستنا فيما يخص الجانب النظري ومعرفة الأسس التي تقوم عليها الدوريات الإلكترونية.

ومن نتائج هذه الدراسة:

1- لم يتطرق في دراسته إلى أنواع الدوريات الإلكترونية وأهميتها وخصائصها.

2- توافر مفهوم الدوريات ونشأتها ومميزاتها وعيوبها في دراسته.

13- مصطلحات الدراسة:

1 - مفهوم الدوريات الإلكترونية: هي دوريات تصدر في شكل إلكتروني، ويوزع بعضها مجاناً وأخرى عن طريق الاشتراك، وبعض هذه الدوريات تخضع للتحكيم العلمي وبعضها لا يخضع له، ومنها ما يصدر بشكل ورقي أو على أقراص ممغنطة إلى جانب الشكل الإلكتروني.¹

2- مفهوم التقييم: هو عملية تهدف إلى التأكد من أن المشروع قد حقق النتائج المرجوة منه وإلى تحديد أثر المشروع سواء المباشر على المستفيدين من المشروع أو غير المباشر على المستفيدين والبيئة المحيطة، وذلك على المدى القريب البعيد. ويتم من خلال عملية التقييم للدراسات المستفيدة من التجربة بحيث يمكن لاحقاً التعلم من الأخطاء وتفاديها وتكرار الخطوات الناجحة والبناء

¹ - كايلى، رحاب، ياسين عبد العزيز عبد الفتاح: المتغيرات الحديثة في أهداف المكتبات ومدى تحققها في المكتبات الجامعية السعودية (في مجال الدوريات رسالة دكتوراه، الرياض، كلية الآداب للبنات، قسم المكتبات والمعلومات، 2003.

عليها في عملية تخطيط المشاريع اللاحقة، خلال عملية التقييم تتم دراسة نتائج المشروع بشكل علمي منهج ومقارنتها بالأهداف الموضوعية للمشروع خلال مراحل التخطيط.²

3- مفهوم منصة المجلات العلمية الجزائرية (ASJP)

منصة المجلات العلمية الجزائرية ASJP هي منصة إلكترونية للمجلات الوطنية وتدرج في إطار نظام وطني للمعلومات العلمية والتقنية وتعتبر حماية للكتاب والأكاديميين من الوقوع في فخ المجلات الوهمية أو الناشرين، وتعتبر طرفا ثالثا بين الكتاب الناشر فتقوم بتوثيق جميع المراحل حتى النشر.³

وقد تم تقسيم بحثنا إلى ثلاثة فصول:

1- الفصل المنهجي: ويضع الإطار المنهجي للدراسة الذي يحتوي على الهدف من الموضوع والإشكالية وتساؤلاتها وأهمية هذه الدراسة وأسباب اختيار الموضوع، والمنهج المعتمد في الدراسة والفرضيات ومجتمع الدراسة وعينة الدراسة والدراسات السابقة وفي الأخير ضبط المصطلحات.

2- الفصل الأول: تحدثنا فيه عنا لدوريات الإلكترونية حيث قسمناه إلى مبحثين المبحث الأول: ماهية الدوريات الإلكترونية وذلك من خلال نشأتها تعريفها، عناصرها، أهميتها وخصائصها، أما فيما يخص المبحث الثاني: فتنا ولنا فيه أساسيات الدوريات الإلكترونية التي تمثلت في أنواع الدوريات الإلكترونية ومميزاتها وعيوبها وطبيعة الدوريات الإلكترونية ونماذج وتحديات ومشكلات الدوريات الإلكترونية.

² - المتابعة والتقييم: إجابات عملية لأسئلة جوهريّة، مؤسسة قريديش ، دكروب بيروت، لبنان، 2014، ص08.

³ - منير ، الحمزة .منصة الدوريات العلمية الجزائرية ASJP وسيلة للنفاذ المفتوح وآلية حقيقة للقضاء على البيروقراطية والمحسوبية العلمية أم مجرد أوهام و موضة تكنولوجية : THE ALGERIAN SCIENTIFIC JOURNAL PLATFORM (ASJP) IT IS A MEAN OF AN OPEN ACCES AND A REAL TOOL TO ERADICATE BUREAUCRACY AND SCIENTIFIC NEPOTISM OR JUST AN ILLUSION AND TAECHNOLOGICAL FASHION.مجلة العلوم الاجتماعية

والإنسانية، العدد16، 31 ديسمبر 2018، ص30.

3- الفصل الثاني: بعنوان ظهور منصة ASJP ومراحل تطورها ومعايير تقييمها وقسم هذا الفصل إلى مبحثين: المبحث الأول يتعلق بتقييم الدوريات الإلكترونية ويتضمن مفهوم التقييم وخطواته وأساليبه والأسباب الدافعة لتقييم الدوريات الإلكترونية ومعايير تقييمها، أما فيما يخص المبحث الثاني فخصصناه لمنصة الجزائرية للمجلات العلمية والذي يتضمن تطور المجلات العلمية ومفهوم المنصة وأهميتها ودورها وكيفية عملها ومبادرات نشر المجلات العلمية وأخيرا معايير تقييم منصة ASJP.

4-2: (الفصل الميداني): دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفق معيار ISO و معايير المقترحة لعمر و حسن فتوح حسن.

تطرقنا من خلاله إلى تحليل نتائج معيار ISO تحليل كل معيار على حدى ثم توصلنا إلى استنتاج لهذا المعيار وتحليل نتائج المعايير المقترحة لعمر و حسن وقمنا بتحليل كل معيار على حدى ثم توصلنا الى المقارنة بين المعياريين ومن ثم استنتاج عام، نتائج على ضوء الفرضيات ثم مقترحات، خاتمة، توصيات وملاحق.

الفصل الأول:

تطور وتنظيم الدوريات الإلكترونية
واستخداماتها

تمهيد:

ان تطور تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات وخاصة في مجال مصادر المعلومات ،ادى الى ظهور ما يسمى بالدوريات الالكترونية التي تبنتها المكتبات بشكل كبير ،والتي تعتبر دورية علمية اكااديمية تنشر على شبكة الانترنت لها اهمية كبيرة في البحث العلمي.

سنقوم في هذا الفصل بمعرفة مفهوم الدوريات الالكترونية، ومدى اهميتها وعناصرها ،مرورا بتعدد انواعها ومميزتها وعيوبها، و معرفة طبيعتها وصولا الى التحديات والمشكلات التي تواجهها .

المبحث الأول: ماهية الدوريات الإلكترونية.

1. نشأة وتطور الدوريات الإلكترونية:

بدأ ظهور الدوريات الإلكترونية في الثمانينات إذ ظهر في هذه الفترة مشروعان متميزان هما:¹

- ظهور دورية METALWORKLOAD: عام 1980 كأول دورية أكاديمية ليس لها مقابل مطبوع وتستخدم نظاما آليا، لتبادل المعلومات وصدرت كجزء من مشروعات المؤسسة الوطنية للعلوم بالولايات المتحدة الأمريكية.

صدر دورية: COMPUTER HUMANFACTORS ضمن مشروع بليند BLEN ببريطانيا وقد تزامن مع المشروع الأول تحت إشراف قسم الأبحاث والتطوير بالمكتبة البريطانية في الفترة من 1980 إلى 1983 عام 1987 ظهر أول دورية محكمة على شبكة الانترنت بعنوان NEW HORIZONS IN ADULT في شكل اسكي ASCII وشهدت الدوريات الإلكترونية تطورا كبيرا في عقد التسعينات من القرن العشرين والذي يعتبر عصر التطور للدوريات الإلكترونية ومن أهم المحطات التي شهدتها هذه الدوريات في هذا العصر ما يلي:²

أولا: ظهور مواقع الدوريات ما قبل الطبع: وقد كان هذا النوع من الدوريات الإلكترونية هو بدايات نشأة الدوريات الإلكترونية العلمية في أوائل سنوات 1990.

ثانيا: ظهور العديد من المشروعات التعاونية التي توثق العلاقة بين الناشرين والمكاتب منها:³

أ- مشروع كور: CORE قامت به جامعة كورنيل CORNELL في أوائل التسعينات بالتعاون مع الجمعية الكيميائية الأمريكية.

¹ - العريضي جمال توفيق. أنواع المكتبات الحديثة، ط1، عمان: الأكاديميون للنشر والتوزيع، 2014. ص. 70-71.

² - فردوس، عمر عصمان عبد الرحمن. واقع الدوريات الإلكترونية العلمية بالمكاتب الجامعية (دراسة حالة مكاتب جامعة غرب كردفان)، مجلة كلية التربية للعلوم الإنسانية، العدد الأول، 2017. ص. 10.

³ - المالكي، مجبل لازم. المكتبات الرقمية وتقنية الوسائط المتعددة. ط1. عمان: مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع. 2022. ص. 144.

ب- مشروع رد سيج RED SAGE:

هو مشروع تعاوني أيضا بين جامعة كاليفورنيا وشركة AT&T، وبدأ المشروع في يناير 1994م، وأضيفت دوريات أخرى من ناشرين آخرين.

ج- تيوليب TUOLIP:

وقد بدأ في مارس 1991، وهو مشروع تعاوني بين الناشر ELSEVIER وتوسع جامعات، ويبيت هذا النظام حوالي (120000) صفحة من مواد الدوريات العلمية كل عام وتحميلها على شبكة الانترنت للمستخدمين بالحرم الجامعي.¹

ثالثا: في عام 1990 فقد صدرت دورية POSTMODERN CULTURE على شبكة الانترنت في شكل ASCII ووزعت باستخدام خدمة البريد الإلكتروني والأقراص المرنة.

رابعا: وقد بدأت فكرة نشر المجالات إلكترونيا في الانترنت والتي تعود إلى "ديفيد بوكبايندر" الي بدأ تجربة هذا النوع من النشر في أوائل التسعينات من القرن العشرين.

خامسا: في عام 1992 بدأ مركز المكتبات المحوسبة على الخط المباشر "OCLC" برنامجه للنشر الإلكتروني لبعض دورياته العلمية وذلك بإصدار دورية المجالات الإلكترونية الجارية على الخط المباشر وفي يناير 1995 أدر المركز أربع دوريات أخرى وهي:

CURRENT OPINION IN BIODOGY -

IMMUNOLOGY TODAY -

APPLIED PHYSICS LETTERS ON LINE -

²CURRENT OPINION IN MEDICINE -

سادسا: خلال عام 1997 توفير الدوريات الإلكترونية العلمية من قبل العديد من الناشرين التجاريين المتخصصين في نشر الدوريات الإلكترونية أمثال ELSEVIER و BLACK و WELL و KLUVER.

¹ - المالكي، مجب لازم، المرجع السابق. ص. 144.

² - فردوس، عمر عثمان عبد الرحمن، المرجع السابق. ص. 11.

مختلف مجالات المعرفة البشرية مثل قاعدة IEEEEXPLORE SCIENCE DIRECT¹.

وقد ساعدت عدة عوامل على ظهور الدوريات الإلكترونية نذكر منها ما يلي:²

- 1- الارتفاع المستمر لأسعار الدوريات: حيث أطلق عليها الباحثون أزمة الاتصال العلمي.
 - 2- التأخير في عمليات النشر: والمقصود به تأخر الفترة الزمنية الواقعة ما بين تقديم المقال للدورية وبين تاريخ النشر الفعلي بالدورية الناتج عن عمليات التحكيم والتحرير والطباعة.
 - 3- زيادة أعداد الدوريات: ظهور ما يعرف بالإنتاج الفكري لانفجار المعلومات، أو انفجار الانتاج الفكري.
 - 4- الفترة الزمنية الطويلة بين تقديم المقال ونشره.³
 - 5- معظم الدوريات تنشر عدد من المقالات في العدد الواحد.
 - 6- محدودية الدوريات ذات المستويات العلمية الجيدة التي تجعلها تفرض عدد من المقالات التي تقدمها.
 - 7- محدودية مساحات التخزين لد المكتبات مما لا يسمح باستيعاب عدد هائل من الدوريات.
- يتضح مما سبق أن الدوريات الإلكترونية ظهرت في الثمانينات عبر مشروعان وقد تطورت في التسعينات حيث ازدهرت وانتشرت في القرن العشرين بكافة أنواعها وقد ساعدت عدة عوامل على ظهورها إلى أن وصلت إلى ما هي عليه الآن.

2. مفهوم الدورية:

هناك عدة تعريفات متداولة حول الدوريات وقد ورد في النتاج الفكري تعريفات كثيرة ومتنوعة لمصطلح الدوريات ومن أبرز هذه التعريفات مايلي:

¹ - فردوس، عمر عثمان عبد الرحمن، المرجع السابق. ص. 12.

² - غادة، عبد المنعم موسى، غدير محمدي عبد الوهاب. معايير الدوريات الإلكترونية: دراسة تطبيقية على الدوريات الإلكترونية الإسلامية. ط1. الاسكندرية: دار المعرفة الجامعية، طبع ونشر وتوزيع، 2013. ص. 25-26.

³ - قبيسي، سامح. الدوريات الإلكترونية: حلقة بحث في مادة مذكرات البحث. الجامعة اللبنانية، كلية الأدب والعلوم الإنسانية، ط1. 2019. ص. 5.

- تعرف الدورية بأنها: "مطبوع دوري على فترات محددة، لها عنوان واحد مميز تصدر تحته جميع أعداد الدورية، ويشارك في تحريرها العديد من الأشخاص، ويقصد بها أن تصدر إلى ما لا نهاية، أو لفترة مؤقتة وقد تصدر يوميا، أسبوعيا، نصف شهري، شهريا، ربع سنوية، نصف سنوية، سنوية".¹
- وكتعريف آخر هي: "كل المطبوعات التي تصدر بانتظام في فترة زمنية معينة وتحمل عنوانا واحدا كالصحف والمجلات والنشرات والكتب السنوية".²
- ويعرف معجم أكسفورد المختصر المصطلح (دوري) بأنه "ما يصدر على فترات منتظمة تجاوز اليوم الواحد كالشهريات والفصليات...".
- ومن أبرز مظاهر الخط ما نجده في تعريف الموسوعة البريطانية 1964
ENCYCLOPEDIA BRITANICA للمصطلح (دوري) بأنه "ذلك المصطلح الذي كان يستعمل يوميا ما للدلالة على جميع المطبوعات التي تصدر على فترات منتظمة...".³
- وعرفت كذلك الدورية بأنها "مطبوع يصدر على فترات منتظمة بحيث يظل الترقيم متتاليا من عدد لآخر ويتضمن أعمالا للعديد من المؤلفين في موضوعات متنوعة".⁴
- كما عرفت منظمة اليونسكو الدورية عام 1964 بانها "تلك المطبوعات التي تصدر على فترات محددة أو غير محددة (منتظمة أو غير منتظمة) ولها عنوان واحد متميز ينتظم جميع حلقاتها،

¹ - الصرايرة، خالد عبده. الكافي في مفاهيم علوم المكتبات والمعلومات: عربي إنجليزي. عما: دار كنوز المعرفة العلمية، 2010. ص. 122.

² - ريا، أحمد الدباس. علم المكتبات والمعلومات. ط1. عمان: دار الدجلة. 2015. ص. 130.

³ - وائل، مختار اسماعيل. مصادر المعلومات: INFORMATION SOURCES؛ ط3. عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع، 2019. ص. 39.

⁴ - مقدم، أمال، حنفي، هاجرة. النشر الإلكتروني للدوريات العلمية. جامعة الشهيد حمه لخضر. مجلة الباحث للعلوم الرياضية والاجتماعية. جامعة الجلفة، 2019. ص. 302.

أو أعدادها ويشترك في تحويلها العديد من الكتاب ويقصد بها أن تصدر إلى ما لا نهاية أي لا يوضع حد معين تقف عنده الدورية".¹

من خلال هذه التعريفات تتوصل إلى أن الدورية هي مطبوع دوري تصدر على فترات منتظمة سواء يوميا أو أسبوعيا أو شهريا... إلخ وهي تحمل عنوان واحد كالصحف والنشرات والكتب وغيرها.

3. مفهوم الدوريات الإلكترونية:

تعتبر الدويات الإلكترونية "أحد مصادر المعلومات التي لا توجد لها نسخة ورقية ويتم إدخال بيانات المقالات وتقييمها وتشذيبها وقراءتها إلكترونيا عبر طرفيات الحواسيب، وتمثل تطور وإنتاج المؤتمرات عن بعد (TELECONFERNCES) وتعني هذه الدورية بنشر بحوث ودراسات علمية، فضلا عن العروض والآراء والأخبار ذات العلاقة، وتخضع مرادها للتحكيم والتحرير".²

وتعرف أيضا بأنها: "مطبوعات دورية، يومية أو أسبوعية أو شهرية مثلا منشورة في شكل إلكتروني أو رقمي، أو محوسب، تصدر بشكل دوري منتظم، ومستمرة، ويشترك في إعدادها وكتباتها عادة مجموعة من الكتاب، ويكون لها عنوان ثابت وتتاح على شبكة الانترنت أو بشكل إلكتروني مناسب آخر".³

¹ - لعكريب، رادية. واقع وتحديات الدوريات العلمية الجزائرية: دراسة تقييمية لدورية مركز البحوث في الاقتصاد التطبيقي للتنمية (دورية LES CAHIES DU CREAD. مذكرة لنيل شهادة الماجستير في علم المكتبات والتوثيق. جامعة الجزائر، 2016. ص. 39.

² - المالكي، مجبل لازم. اتجاهات حديثة في علوم المكتبات والمعلومات، ط1. عمان: مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع. 2022. ص. 69.

³ - قنديلجي، عامر ابراهيم. المعجم الموسوعي: للتكنولوجيا المعلومات والاتصالات والانترنت. ط2. عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع. 2010. ص. 304.

كما تعرف بأنها "نص رقمي لدورية مطبوعة أو نص رقمي لدورية دون مقابل مطبوع له متاح عبر الويب أو البريد الإلكتروني أو غير ذلك من وسائل الإتاحة من خلال الانترنت".¹

وهي الدوريات التي تنشأ في البيئة الإلكترونية (متاحة في شكل رقمي)، والدوريات التي تصدر بالتكليف الورقي والإلكتروني في الوقت نفسه، وتلك الدوريات التي تنشأ في بيئة الحبر والورق ويتم تحويلها إلى الشكل الإلكتروني على نحو راجع.²

وبصفة عامة تعتبر الدوريات الإلكترونية تلك المطبوعة الإلكترونية الصادرة بشكل دوري، ولا تختلف عن المطبوعة التقليدية إلا في شكل الإصدار الذي هو الشكل الإلكتروني.

تعدد التعريفات للدوريات الإلكترونية وذلك لما قدمه كل من المؤلفين والناشرين واختلاف التعريفات بينهم فكل تعريف وضع حسب مجال الباحث أو المؤلف فالدوريات الإلكترونية هي نص رقمي لدورية مطبوعة أو هي نوع من مصادر المعلومات الإلكترونية، وتصدر بشكل دوري منتظم أو غير منتظم، وقد تكون موجودة في الشكلين الورقي والإلكتروني.

4. أهمية وفوائد الدوريات الإلكترونية:

تكمن أهمية الدوريات الإلكترونية أساساً في أهمية الدورية في حد ذاتها سواء كانت مطبوعة أو إلكترونية ويمكن اختصار أهمية الدوريات الإلكترونية في النقاط التالية:³

- سرعة نشر المعلومات وحدائتها.
- إمكانية المراسلة وتبادل الأفكار والآراء.
- التنوع الموضوعي.
- تعدد وجهات النظر.

¹ - عبد الهادي، محمد فتحي. الدوريات الإلكترونية في مجال المكتبات والمعلومات: دراسة تحليلية للمحتوى. مجلة مكتبة فهد الوطنية، مج18، ع2. 2012. ص. 3.

² - حامد علي، أسامة. الدوريات الإلكترونية المغطاة في قواعد البيانات المتخصصة في علوم المكتبات والمعلومات: دراسة تحليلية مقارنة لقاعدتي البيانات. مجلة بحوث في علم المكتبات والمعلومات، جامعة القاهرة. كلية الأداب. مركز بحوث نظم وخدمات المعلومات، ع4. مارس 2010. ص. 75 - 76.

³ - مقدم أمال، حني هاجرة. المرجع السابق. ص. 302 - 303.

- الإيجار والتغطية للموضوع.

إن للدوريات الإلكترونية أهمية وفوائد تشمل كل من المؤلفين والناشرين والمكتبة والمستفيدين في آن واحد وسنعرض فيما يلي أهمية وفوائد الدوريات الإلكترونية على الأطراف الأربعة:¹

أ- أهمية وفوائد الدوريات الإلكترونية للمؤلفين:

للدوريات الإلكترونية فوائد عديدة بالنسبة للمؤلفين منها:

- إرسال وتسليم الأبحاث إلكترونياً إلى المجلات.
- السرعة في مراجعة وتحكيم المقالات والأبحاث.
- الانتشار الواسع للمجلات عن طريق الشبكات يساعد على زيادة بروز الأبحاث وظهورها بشكل أكثر للقراء والمستفيدين.

- التفاعل مع الناشر عن طريق البريد الإلكتروني له.

- إمكانية إجراء تعديلات على المقالات بشكل أسرع.

ب- أهمية وفوائد الدوريات الإلكترونية للناشرين.

هناك العديد من الفوائد للدوريات الإلكترونية للناشرين منها:

- السرعة في عملية النشر والتوزيع.
- توسع السوق المتاحة للدورية.
- خلو الدوريات الإلكترونية من عيوب النشر الورقي كغموض الطباعة وصغر الحجم.
- السرعة في وصول العديد من المجلة إلى المستخدم دون الحاجة إلى وسائط النقل التقليدية.
- الفائدة الربحية والمادية العائدة على الناشر.²

¹ - النوايسة، غالب عوض. الدوريات التقليدية والإلكترونية في المكتبات ومراكز المعلومات. ط1. عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع. 2010. ص. 242.

² - النوايسة، غالب عوض. المرجع نفسه. ص. 243.

ج- أهمية وفوائد الدوريات الإلكترونية للمكتبات ومراكز المعلومات.

يوجد العديد من الفوائد الدوريات الإلكترونية بالنسبة للمكتبات ومراكز المعلومات نذكر منها ما يلي:¹

- الاقتصاد الهائل في أماكن الحفظ والتخزين.
 - التخلص من مشكلة سرقة الأعداد وتشويه الصفحات.
 - الاقتصاد في النفقات والتكاليف ويشمل ذلك ما يلي:
 - أ- الاقتصاد في الأماكن حفظ الدوريات الأمر الذي أدى إلى توفير كثير من المساحات داخل المكتبة.
 - ب- الاقتصاد في نفقات الثانية وشراء العارضات ورفوف حفظ الأعداد القديمة.
 - ت- الاقتصاد في نفقات التجليد والترميم والصيانة.
 - ث- الاقتصاد في كل نفقات الفهرس والفهارس وغيرها.
 - تنمية مقتنيات المكتبات ومراكز المعلومات من العناوين الجديدة:
- أي أصبح بإمكان المكتبات أن توفر لمجتمعها من المستخدمين أصناف العناوين من الدوريات دون التفكير في مشكلة السيطرة عليها أو تخزينها فالاشتراك في الدوريات الإلكترونية.
- حل مشكلة التقدم: إن الاحتفاظ بالأعداد القديمة المجلدة لكافة الدوريات صار من الإجراءات المكلفة اقتصاديا خاصة على المدى البعيد مع تناقص قيمة البحثية لها.
 - الملاحقة الجارية: ساعدت الدوريات الإلكترونية العديد من المكتبات على التخلص من مشكلة تتبع المقالات المطلوبة وتوفيرها بالوقت المناسب للمستخدمين ومشكلة وصول الأعداد وتأخر وصولها وفقدانها.

د- أهمية وفوائد الدوريات الإلكترونية للمستخدمين.²

هناك عدة فوائد للدوريات الإلكترونية على المستخدمين نذكر منها:

¹- لعكريب، رادية. المرجع السابق، ص. 89-90.

²- فردوس، عمر عثمان عبد الرحمن. نفس المرجع السابق. ص. 16.

- 1- الإتاحة المباشرة والمتجددة والدائمة فالوصول إلى الدوريات الإلكترونية مستمر 24 ساعة في اليوم وخلال أيام الأسبوع وعلى مدار الشهر.
- 2- الإتاحة بغض النظر عن التواجد الموقعي للمستفيد في داخل المكتبة فالآن أصبح بإمكان المستفيد تصفح وقراءة الدوريات في موقع العمل كالكتب أو المختبر...إلخ.
- 3- الإتاحة السريعة جدا فالعديد من الدوريات الإلكترونية قد أصبحت متاحة على الويب بمدة لا تقل عن أسبوع أو أسبوعين مثل ظهور نسخها الورقية.
- 4- الإتاحة لأكثر من مستفيد ولنفس المقالة والبحث في آن واحد وهذا من الأمور الصعبة التنفيذ مع الأشكال الورقية المطبوعة.
- 5- إن للدوريات الإلكترونية أهمية كبيرة وفوائد والتي شملت المؤلفين والناشرين والمكتبات ومراكز المعلومات والمستفيدين، وتعد مصدرا حيويا وهاما من مصادر المعلومات الأولية وإن لم يكن أهمها على الإطلاق لما تتمتع بها من الحداثة والسرعة والانتشار.

5. عناصر الدوريات الإلكترونية:

تقوم فكرة الدورية الإلكترونية على العناصر الآتية:

- 1- يمكن للمؤلف الي يقوم بكتابة بحث إعداد نص هذا البحث باستخدام أحد منافذ المرتبطة بحاسوب مركزي أو مضيف عبر إحدى شبكات الاتصال، ويمكن للمنفذ أن يكون مجرد آلت طباعة عن بعد TELETYPE بسيطة، أو وحدة للعرض البصري ملحق بها طباعة، أو حاسوب متناهي الصغر يستخدم في تجهيز النوص ولمحق به آلة طباعة.
- 2- يمكن بمجرد انتهاء المؤلف من إعداد بحثه إعلام زملائه العاملين في المجال نفسه بوجود البحث ودعوتهم إلى إبداء الرأي فيه، وبإمكانهم الحصول عليه باستدعائه على المنافذ الخاصة بهم وتسجيل ما لديهم من مقترحات على الخط المباشر.
- 3- بعد مراجعة البحث في ضوء ما تلقاه من تعليقات وملاحظات يمكن للمؤلف تحويله عبر شبكة الاتصالات إلى النظام الإلكتروني المضيف وبالوقت نفسه الذي يمكنه فيه إعلام رئيس تحرير الدورية لتقديم البحث وصفا يمكن اختزان البحث في ملف خاص في النظام الإلكتروني.¹

¹ - المالكي، مجبل لازم. المرجع السابق. ص. 134.

- 4- يمكن لرئيس التحرير بعد فحص البحث بشكل مبدئي تحديد المحكمين الذين يتم الاحتفاظ بأسمائهم وتخصصاتهم واهتماماتهم الموضوعية في دليل متاح على الخط المباشر.
- 5- بعد مراجعة البحث على المنافذ الخاصة بهم يمكن للمحكمين تحويل ملاحظاتهم عبر شبكة الاتصالات عن طريق رئيس التحرير إلى التحير إلى المؤلف. ويمكن بعد إجراء المؤلف التعديلات اللازمة اتخاذ قرار البحث أو رفضه من جانب رئيسي التحرير.¹
- 6- يمكن في حالة قبول البحث نشره وذلك بتحويله في شبكة النهائي من الملف الخاص إلى الملف العام أو أرشيفي متاح للمشاركين في الدورية.²
- 7- يمكن بعد ذلك إرسال اسم المؤلف وعنوانه، وعنوان البحث ومصطلحات استرجاعه واسم الملف العام الذي يصنعه عبر شبكة الاتصالات إلى مرافق التكثيف والاستخلاص المناسبة لإدخال بيانات البحث في قواعد البيانات الخاصة لها.
- 8- من الممكن إعلام المشتركين في الدورية بوجود البحث وكل ما نشر من بحوث جديدة في مجال الاهتمام وحسب الحاجة
- ومن جهة أخرى فيشير كمال أبو كرزازة بأن إعداد الدوريات الإلكترونية يمر بخطوات حيث يتم إدخال بيانات الدورية المطبوعة في الحاسب الآلي، ومن ثم إعداد رؤوس الموضوعات وعناوين المقالات وربطها ببعض لتسهيل عملية البحث.³
- إن للدوريات الإلكترونية مجموعة من العناصر التي تتركز عليها حيث يمكن للمؤلف الذي يقوم بكتابة بحث إعداد نص هذا البحث وبمجرد الانتهاء من إعداد بحثه إعلام زملائه العاملين وبعد مراجعة البحث في ضوء ما تلقاه من تعليقات وملاحظات يمكن للمؤلف تحويله عبر شبكة الأنترنت.

¹ - النوايسة، غالب عوض. الدوريات التقليدية والإلكترونية في المكتبات ومراكز المعلومات. المرجع السابق. ص. 229.

² - النوايسة، غالب عوض. المرجع السابق. ص. 229.

³ - النوايسة، غالب عوض. الأنترنت والنشر الإلكتروني: الكتب الإلكترونية والدوريات الإلكترونية

INTERNET & ELECTRONIC PUBLISHING E-BOOKS E E - PERIODICALS ط1.1

عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع. 2010. ص. 410 - 411.

6. خصائص الدوريات الإلكترونية:

- تصدر بصفة دورية وغير دورية .
- امكانية البحث في الدوريات الإلكترونية باستخدام الكلمات الدالة أو باسم المؤلف أو الموضوع وهناك بحث متعدد مثل: البحث البسيط والمركب.
- بعض الدوريات تخضع للتحكيم والمراقبة والبعض والآخر لا يخضع للتحكيم، أي للتقييم من قبل خبراء متخصصين في المجال (REVIEWERS) للتحقق من قيمتها العلمية والاضافة العلمية التي تقدمها ،وصدق (VALIDITY)أساليب الضبط في حالة البحوث التجريبية ،ونوعية الفرضيات ويعتبر التحكيم أداة ضرورية لغزلة المقالات ولتمييز ماله قيمة علمية مما له قيمة علمية محدودة.
- بعض الدوريات الإلكترونية مجاني وبعضها غير مجاني أي باشتراك قد يكون هذا الاشتراك كبيرا أو قد يكون بمقابل رمزي بسيط يستطيع أي مستفيد دفعه والاشتراك في الدورية.
- من السهل البحث في الدوريات الإلكترونية عن الدوريات المطبوعة.
- توجد في شكل نصي ASDL-PDF-HTML-XML .
- قد تكون المقالات متاحة في شكل نص كامل او FULL TEXT مستخلص
- ABSTRACT أو عبارة عن قائمة محتويات بأسماء المقالات الموجودة في أعداد الدورية الإلكترونية.
- للدورية الإلكترونية العديد من الكتاب والمؤلفين ولم تقتصر فقط على مؤلف واحد مثل الكتب
- بعض الدوريات الإلكترونية لها نظير ورقي والبعض الآخر يكون في شكل الكتروني فقط.
- تتاح الدوريات الإلكترونية مباشرة على الانترنت أو على هيئة أقراص مليزرة¹.
- لها القدرة على استخدام التقنيات الحديثة في البحث العلمي.
- معرفة استخدام الحاسب الآلي بما في ذلك الانترنت والبريد الإلكتروني.

¹رؤوف، عبد السلام السيد محمد، ابراهيم جابر السيد.المرجع السابق. ص 59.

- إمكانية التصفح في أي وقت وفي أي مكان¹
- التفاعلية : INTERACTION حيث من الممكن بث طبعات مبدئية من المقالات ثم ينتظر المؤلف مرجع الصدى FEED BACK من قبل القارئ .فالتفاعل يعد من أهم خصائص مواقع الويب الحديثة ،فالتفاعل مطلوب والحوار المفيد في المراحل المبكرة لتهيئة الأعمال العلمية.
- المرونة : FLESCIBILITY حيث يمكن للدوريات الالكترونية تخطي الحواجز المكانية وجعلها في متناول كل من تتاح له مقومات الارتباط بالانترنت.
- الاقتصاد :ECONOMY إن تكلفة انتاج الدوريات الالكترونية أقل من الدوريات التقليدية بنسبة تتراوح بين 70% و 90% فالإقتصاد في الكلفة يتحقق بالتخلص من عناصر التكلفة المتصلة بتجهيز المقالات كالحرير والمراجعة اللغوية والايخراج الطباعي.
- السرعة :SPEEDغالبا ما يتحقق في الدوريات الالكترونية وذلك باستخدام الحاسوب في معالجة النصوص، كما تقلل الوقت المستغرق في النشر على النحو الملحوظ وتكفل مرونة الصدور وسرعة النشر وذلك دون التقيد بمواعيد معينة ،أو حاجة إلى انتظار إكمال مواد العدد أو توفرها على كم معين من المواد الصالحة للنشر.
- دعم مقومات البحث و الاسترجاع :تتوافر الدوريات الالكترونية على مقومات بحث غير تقليدية ،كتصفح قوائم المحتويات و المستخلصات والبحث في النصوص الكاملة للمقالات بالكلمات المفتاحية، كما تكفل للروابط الفائقة في النصوص والوسائط فائقة الاسترجاع للوثائق المتصلة بموضوع الاهتمام في مجموعات متكاملة.

¹سماح ،أنور السماني محمد نور ،إشراف معاوية مصطفى محمد عمر ،الدوريات الالكترونية، بحث تكميلي لنيل شهادة درجة البكالوريوس، دراسة حالة مكتبة مجمع العلوم الطبية والصحية ،جامعة الخرطوم، كلية الآداب، 2011،ص 16.

-استخدام الوسائط المتعددة ولغات البرمجة :يتم النشر الالكتروني للدوريات الالكترونية باستخدام برمجيات النص الفائق HYPER TEXTE التي عززت مقومات الوسائط المتعددة.¹

اتسمت الدوريات الالكترونية بخصائص متعددة من بينها التفاعلية ، المرونة ،السرعة ،الاقتصاد وغيرها من الخصائص التي تميزت بها.

¹قببسي، سامح. الدوريات الالكترونية، الجامعة اللبنانية، كلية الآداب والعلوم الانسانية،2020-2019.ص 7-

المبحث الثاني: أساسيات الدوريات الإلكترونية

1-أنواع الدوريات الإلكترونية:

أ-أنواع الدوريات الإلكترونية حسب الموضوع:¹

تنقسم الدوريات الإلكترونية حسب الموضوع الى فئتين هما:

١-الدوريات الإلكترونية العامة (GENERAL ELECTRONIC) :

(PERIODICALS)هي الدوريات التي تهتم بنشر المقالات والأخبار العامة والتحقيقات في شتى المواضيع وتمتاز بالأسلوب المبسط والمفهوم والموجه لشرائح المجتمع كافة ،وبغض النظر عن المستويات الثقافية والعلمية والاجتماعية، والغرض من هذه الدوريات غرض ترفيهي أو للمعلومات العامة وتمتاز مقالاتها بالإيجاز والبساطة وتتناول اخر الاخبار والاحداث المحلية والعربية والعالمية ما يشغل الرأي العام.

وتتميز الدوريات الإلكترونية العامة بتوفير ارشيف للأعداد السابقة منها، كما توفر خاصية البحث على مواقعها.

٢-الدوريات الإلكترونية المتخصصة (SPECIALIZE DELECTRONIC) :

(PERIODICALS)هي تلك الدوريات التي تهتم بنشر البحوث والدراسات والمقالات الدقيقة والمتعمقة في موضوع محدد أو معين وأهم ما يميز الدوريات المتخصصة العلمية منها عن غيرها من الدوريات ما يلي:

-النظرة الجادة والواعية في تناول المواضيع المتخصصة.

-مقالاتها و ابحاثها تكتب من قبل أشخاص متخصصين في الموضوع ولهم خبرة واسعة.

-مقالاتها و ابحاثها محكمة من قبل أشخاص متخصصين.

-معلوماتها حديثة وجديدة.

-التزامها بذكر المصادر التي استند عليها الباحث في كتابة بحثه

-موجهة إلى فئة معينة من المهتمين الذين لهم تخصص موضوعي.

¹النوايسة ،غالب عوض . المرجع السابق .ص444-443-442.

ب-أنواع الدوريات الإلكترونية حسب الوسائط المتعددة:¹

تنقسم الدوريات الإلكترونية حسب نوع الوسيط إلى الأقسام التالية:

١-الدوريات الإلكترونية المتوفرة على أقراص ضوئية.

٢-الدوريات الإلكترونية المتاحة على شبكة الإنترنت.

٣-الدوريات الإلكترونية على الخط المباشر من خلال قواعد البيانات ومراسد المعلومات_

ج-أنواع الدوريات الإلكترونية حسب فترات الصدور:²

تنقسم الدوريات الإلكترونية حسب فترات الصدور إلى الأنواع التالية:

١-الدوريات اليومية:(DAILY)وهي الصحف والجرائد التي تصدر يومياً وهذه الصحف

والجرائد تصدر إلكترونية بشكل ورقي مطبوع أو تصدر إلكترونية خالصة دون اصل ورقي.

وتتوفر شبكة الإنترنت على الملايين من الصحف والجرائد اليومية بمختلف اللغات من مختلف دول العالم.

٢-الدوريات الأسبوعية:(WEEKLY)وهي تلك الدوريات التي تصدر مرة في الأسبوع.

٣-الدوريات الشهرية:(MONTHLY)وتصدر مرة في الشهر.

حيث توجد اعداد كبيرة من الدوريات الإلكترونية العربية التي تصدر شهرياً وفي مختلف مجالات المعرفة البشرية.

٤-الدوريات الفصلية:(QUARTERLY)وهي الدوريات التي تصدر مرة كل ثلاثة أشهر.

٥-الدوريات نصف السنوية:(SEMI-ANNUALLY)وهي تلك الدوريات التي تصدر

مرتين في السنة اي عديدين فقط.

د-أنواع الدوريات الإلكترونية حسب اسلوب توفير المعلومات:

تنقسم الدوريات الإلكترونية حسب اسلوب توفير المعلومات إلى ثلاث أنواع:

١-الدوريات ذات النص الكامل: FULL- TEXT وهذه الدوريات تحوي عدد من المجلدات

السابقة الدورية بالإضافة للأعداد الحديثة وكل عدد يحوي جميع المقالات المنشورة به، مع مقدمة

¹ جبريل، فيصل صالح الصبر. الدوريات الإلكترونية، حولية المكتبات والمعلومات، العدد

الاول، 2017، ص236. .

²النوايسة، غالب عوض. المرجع السابق. ص449-445

المؤلف ومراجعات كتب وردود مفيدة، وبعض المواد الملخصة، وقد تعامل المقالات في هذه الدوريات كملفات مستقلة أو كحزمة واحدة وتوزيع بطريقة توحى بأن الدورية أو العدد من الدورية يعامل كملف وينقسم الاشتراك في هذا النوع من الدوريات إلى ثلاثة أقسام هي:

أ- دوريات تتوفر على الإنترنت بالمجان ولأحتاج إلى اشتراك ويوجد عدد كبير من هذه الدوريات العلمية المتخصصة وشبه العلمية والخبارية كاملة النص والمجانية على شبكة الإنترنت.

ب- دوريات تصدر في شكلها الإلكتروني بالإضافة إلى النسخة الورقية المطبوعة ويكون الاشتراك الآلي مصاحباً للاشتراك الورقي المطبوع أي أنه في حالة الاشتراك في النسخة المطبوعة فإن الإصدار الإلكتروني يعطي بالمجان، كما يمكن الاشتراك في النسخة الإلكترونية منفردة.

ج- دوريات تصدر مطبوعة وإلكترونية ويكون لك إصدار مشترك منفصل.¹

٢- الدوريات التي توفر المستخلصات: ABSTRACTS هذا النوع من الدوريات تقوم فقط بنشر مستخلصات المقالات والبحوث المنشورة بالأعداد المطبوعة ولها قيمتها من حيث كونها أشعارا الأعداد الجديدة.

وفي نفس الوقت مرجع يؤدي إلى مستخلصات الأعداد القديمة وهذا النوع من الدوريات لا يتطلب اشتراكا للبحث في مستخلصات الأبحاث والمقالات بل يتوفر ذلك بالمجان، ويمكن طلب البحوث الكاملة من الناشر مباشرة لقاء مبلغ محدد.

٣- الدوريات التي توفر قوائم أو كشافات لمحتوياتها: هذا النوع من الدوريات تقوم بتقديم الغلاف الخارجي للدورية إذا كان لها أصل ورقي وقائمة المحتويات لكل عدد أو مجلد صادر من الدورية، وتتطلب اشتراك من أجل الحصول على المقالات كاملة النصوص.²

هـ- أنواع الدوريات الإلكترونية حسب جهات الصدور:³

وتنقسم إلى:

١- الدوريات التجارية: وهي تلك الدوريات التي تصدر عن جهات ومؤسسات تجارية مثل: دور

¹النوايسة، غالب عوض. المرجع السابق. ص 451-453

²لنوايسة، غالب عوض. المرجع السابق. ص 453-456.

³همشري، عمر احمد. المكتبة ومهارات استخدامها. ط. ١. عمان: دار صفاء 2009 ص 138.

النشر والشركات والافراد ويكون هدفها تجاريا أو ماديا.

٢-الدوريات غير التجارية: وتصدر عادة عن جهات غير تجارية مثل: الجامعات والمراكز والجمعيات

العلمية والاتحادات والنقابات المهنية والمنظمات والهيئات الدورية، وغيرها.

وهناك أنواع اخرى منها:

-دوريات مفتوحة المصدر تتيح الاطلاع على النص الكامل لمقالاتها بنصها الكامل مجانا وعدد هذه الدوريات في ازدياد.

-هناك نسخ من مقالات فردية بهذه الدوريات موجودة على الانترنت مجانا مثلا في ارشيف

لأوراق العمل أو المواقع الشخصية والحاويات(المستودعات)الرقمية للجامعات.¹

- بطريقة على مجانية الا انها تقتصر دوريات مجانية واخرى باشتراكات محددة.

-دوريات محكمة واخرى غير محكمة.

-دوريات تصدر في شكل الكتروني، واخرى تصدر بالشكلين الالكتروني والورقي، او تصدر من خلال شبكة الانترنت²

و-انواع الدوريات الالكترونية حسب الشكل الذي تصدر فيه:³

1-دورية الكترونية: لها اصل ورقي هذا النوع الاكثر انتشارا اذ يكون اصله ورقيا وينشر الكترونيا ثم يوزع على الانترنت.

2-دوريات الكترونية خالصة: هذا النوع ليس له اصل ورقي وبالتالي له اولوية من النوع الاول

اذ لا يتطلب ادنى شرط مثل: حاسوب،برنامج للنشر الالكتروني وغيرها.

ويرى الباحثون ان هذه الدوريات تظهر بشكل الكتروني فقط وليس لها بديل او اصل ورقي سابق

.

¹سعد الجزف، ريما، الدوريات الإلكترونية تونس، 2012 ص 8

²ابراهيم، السعيد مبروك. ا لمكتبة الجامعية وتحديات مجتمع المعلومات .ط.2.الاسكندرية:دار الوفاء،2021م. ص215:

³رؤوف عبد السلام السيد محمد، ابراهيم جابر السيد. دوريات المكتبات والمعلومات المتاحة .ط.1.دسوق:دار العلم والايمان، دار الجديد،2020.ص58.

تعمل هذه المواقع كمنتجات للأعلام وجذب المستخدمين ويتم تصفح الموقع تقديم الغلاف
3-مواقع واجهة للدورية الورقية **SITES VITRINES** الخارجي للدورية او قائمة
المحتويات.

4-مواقع ما قبل الطباعة :وقد كانت كان هذا النوع هو بدايات نشأة الدوريات الالكترونية العلمية
في اوائل سنة 1999ويمكن تقسيمها الى نوعين:
-النوع الاول:

➤ **الدوريات الالكترونية:** التي لها اصل ورقي وهذا النوع له نظير ورقي مثل: مجلة
المعلوماتية فهي متاحة على شبكة الانترنت في شكلها الالكتروني ومتاحة ايضا في
المكتبات وغيرها
في شكلها الورقي.

➤ **النوع الثاني:** دوريات ليس لها أصل ورقي: وهي الدوريات المتاحة فقط على شبكة
الإنترنت او على مصغرات فيلمية او غيرها وليس لها اصول ورقية على الاطلاق.
-الدوريات التي تظهر متوفرة بالشكلين الورقي التقليدي والرقمي الالكتروني.

*انواع الدوريات الالكترونية حسب نوع الاتاحة:¹

تنقسم الدوريات الالكترونية حسب نوع الاتاحة الى نوعين:

1-الدوريات الالكترونية المتاحة مجانا على المواقع المختلفة على شبكة الإنترنت.

2-الدوريات الالكترونية غير المجانية التي تتطلب اشتراك لقاء الافادة منها².

3-طبيعة الدوريات الالكترونية:

هناك عدة عناصر تبين طبيعة الدوريات الالكترونية وهي كالآتي:

¹ النوايسة، غالب عوض. المرجع السابق. ص458

² النوايسة، غالب عوض. المرجع السابق. ص458

1-إضافة مواد النسخة الورقية المطبوعة:

تسمح النسخة الالكترونية بتطوير النتائج ,استعراض الجداول والرسومات والملاحق بالألوان, دون استغلال مصاريف زائدة ,كما انها تساهم في ترجمة المستخلصات الى عدة لغات عكس النسخة الورقية .

2-النشر في وقت قياسي دون احترام مبدأ التواتر في الصدور الدوري للمقالات

والاعداد :

يظهر المقال او المقالات بشكل مستمر ومتعاقب بعد الموافقة عليه مباشرة فينشر لعدة مقالات التي صدرت قبله دون انتظار اكتمال مقالات العدة ويؤرخ ويرقم ويرتب بترتيب زمني حسب تاريخ نشره وادماجه في الدورية.

3-المنافسات والمباحثات :

بعد التصديق والموافقة على المقال ,الدورية تفتح مجال للمناقشة والتي تغذي مباحثات وجدل حول موضوع معين , بغية معرفة اراء وردود افعال الباحثين الاخرين حول النص المنشورة , حيث يطرحون اشكاليات واسئلة , ويعود القرار للناشرين في نشر و اصدار المناقشة اما كاملة او جزء منها فقط.

4-نسخة مطورة من النص:

النسخة الالكترونية تسهل عملية التعديل على النصوص كذلك وضعت المراجع البيبليوغرافية .

5-محركات البحث :

يمكن لها ان تستفسر عن قواعد البيانات .

6-الروابط التشعبية :

النشر الالكتروني يسمح ويقترح طرق عديدة للإبحار بواسطة روابط محتملة بين عناصر معلوماتية موجودة داخل النص او بين نصوص الدوريات (المقالات).

2-مزايا وعيوب الدوريات الإلكترونية:

1-محاسن ومميزات الدوريات الإلكترونية:

أ-مميزات خاصة بالمؤلفين:

- امكانية اجراء تعديلات على المقالات بشكل سريع.
- معرفة درجة الرجوع الى المقالات ومعدلات استخدامها وعدد قراء المقالة كما في العديد من الدوريات مثل: مجلة المعلوماتية.

- امكانية اعداد مؤلف خاص كمؤلف يضم سيرته الذاتية وما فيه من كتب ومقالات وما نشر عنه ايض

ا وهذا بالطبع لا يوجد في كل الدوريات الإلكترونية¹

- معرفة مدى اقبال المستفيدين والباحثين في البحث عن أعماله.

- امكانية تصوير المقالات وطباعتها.

ب-مزايا خاصة بمحتوى الدورية الإلكترونية:

- امكانية البحث باستخدام الكلمات الدالة ،او المؤلف ،او البحث البسيط او المركب.

- امكانية الربط بأشكال متعددة الوسائط (صور ، رسوم ،بيانات...الخ)

- امكانية التنقل بين مقالات الدورية الإلكترونية وفقراتها ،حسب حاجة واهتمام الباحثين.

- الاشراف على نشرها من قبل هيئة مسؤولة²

ج-مميزات الدوريات الإلكترونية بالنسبة للمكتبات :³

- الاقتصاد الهائل في اماكن الحفظ والتخزين.

- ساعدت الدوريات الإلكترونية المكتبات على التخلص من مشكلة سرقة الأعداد وتشويه

- الصفحات والتخزين بالنسبة للتعامل مع النسخ الورقية.

¹ سماح، انور السمانى محمد السابق. ص12-11.

² ابراهيم، السعيد مبروك. المرجع السابق. ص218-217.

³ عبد الرحمن، فضيلي. واقع استخدام المعايير العلمية للدوريات الإلكترونية في المكتبات الجامعية: المكتبة الجامعية المركزية بن يوسف بن خدة نموذجا ،مذكرة مكملة لنيل شهادة الماجستير في علم المكتبات والتوثيق، جامعة الجزائر2(2011)،كلية العلوم الانسانية والاجتماعية2011:،ص32-31

-الاقتصاد في النفقات والذي يمثل حسب رأي الباحثين بالآتي: الاقتصاد في نفقات التأثيث وشراء العارضات ورفوف حفظ الأعداد القديمة.
الاقتصاد في نفقات التجليد والترميم والصيانة.
ساعدت الدوريات الإلكترونية العديد من المكتبات على التخلص من مشكلة تتبع المقالات المطلوبة وتوفيرها في الوقت المناسب للمستخدمين و مشكلة وصول الأعداد وتأخر وصولها وفقدانها وهكذا.

د-مزايا الدوريات الإلكترونية بالنسبة للمستخدمين: ¹

أ-الاطاحة ACCESSIBILITY

-الاطاحة المباشرة والمتجددة والدائمة ،فالوصول مستمر 24 ساعة في اليوم و7ايام في الاسبوع وهكذا.
فقد صار بإمكان المستخدمين ارضاء حاجاتهم البحثية دون التقيد في برمجتها وفق ساعات دوام المكتبة.
-الاطاحة بغض النظر عن التواجد موقعي في داخل المكتبة فالآن يستطيعون تصفح وقراءة الدوريات من موقع العمل كالمكتب او المختبر او الجامعة.
-الاطاحة لأكثر من مستفيدMULTI USERACCESS-ولنفس المقالة والبحث في آن واحد وهذا كان ولايزال من الأمور الصعبة التنفيذ مع الاشكال الورقية.
-الاطاحة السريعة جدا ،فالعديد من الدوريات الإلكترونية أصبحت متاحة على الويب بمدة لا تقل عن اسبوع أو أسبوعين قبل ظهور نسخها الورقية
ولقد يظهر ما يعرف بالمقالة الإلكترونية.
ب-المرونة العالية في التعامل معها وتغيير العادات القرائية للمستخدمين.
-سهولة التصفح والتنقل بين مقالات وصفحات الدورية الواحدة أو العديد من الدوريات في آن واحد.

¹قببسي، سامح. المرجع السابق. ص9.

- المرونة في أسلوب الحصول على المقالة أو البحث وبشكل مباشر.
- إنها لعبت دورا مهما في تغيير العادات القرائية وأسلوب البحث عند المستفيد.

- علاقة العاملين في المكتبات بالدوريات الإلكترونية:¹

-تتيح للعاملين ادخال البيانات أثناء الدوام وبعده بسهولة ويسر وذلك باستخدام م

ONLINE PUBLIC ACCESS CATALOGS

- أدى التوسع في الحصول على الدوريات الإلكترونية إلى استحداث وظائف جديدة مثل :مدير موقع المكتبة على الانترنت، مسؤول الخدمات المرجعية الإلكترونية.
- الحد من الاعمال اليدوية التي تقوم بها موظفو المكتبة من اجراء التزويد.

2-مساوئ الدوريات الإلكترونية:

أ-عيوب الدوريات الإلكترونية بالنسبة للمكتبات:²

- القضايا المتعلقة بقبول الاعوية الإلكترونية في عمليات تقييم الانشطة العلمية والاعتماد كما هو الحال بالنسبة لشغل الوظائف الاكاديمية والترقية.
- التطورات التقنية المتلاحقة، وما يترتب عليها من تغير نظم الانتاج والاتاحة والتعامل.

-ضرورة توفر العتاد HARDWARE

والبرمجيات SOFTWARE اللازمة للإفادة.

-ارتفاع تكلفة الافادة وانخفاض مستوى فعالية التكلفة.

- القضايا الخاصة بالحفظ الارشيفي الدائم، وخصوصا فيما يتعلق بمن يتحمل مسؤولية هذا النشاط.

ب-عيوب الدوريات الإلكترونية الخاصة بالمؤلفين:³

- مشكلة حقوق النشر والتأليف، وكذلك إساءة التعامل في نقل واقتباس المعلومات المنشورة في

¹ابراهيم، السعيد مبروك. المرجع السابق. ص 217-216.

²قاسم، حشمت. الدوريات الإلكترونية والمكتبات الرقمية. ط.1. مصر: دار غريب، 2010 ص49.

³مقدم أمال، حني هاجرة. النشر الإلكتروني للدوريات العلمية بجامعة الشهيد حمه لخضر الوادي، مجلة الباحث للعلوم الرياضية والاجتماعية، جامعة الجلفة، 2019، ص305.

الدوريات وعدم الإشارة الى المصدر والكاتب.

-مشكلة الوضوح ويصعب قراءة الدوريات والمقالات الالكترونية أحيانا على الخط المباشر ONLINE ويعتمد ذلك على تصميم الخلفية والألوان والخطوط.

ج-عيوب الدوريات الالكترونية الخاصة بالملكية الفكرية:¹

-عدم امكانية معالجة وتناول الرسومات مع نص المقال بطريقة مرضية.

-لا يمكن قراءة الدوريات الالكترونية في أي وقت وفي أي مكان مثل: الدوريات المطبوعة.

د-عيوب الدوريات الالكترونية بالنسبة للمستخدمين:²

-عدم الخبرة في استخدام الحواسيب والبحث.

-قلة عدد قراء المجلة الالكترونية، وذلك بسبب عدم توفر الاجهزة الكافية للبحث.

-إنها مرهقة للبصر وتسبب الملل والتعب.

-تكاليف الاشتراك السنوي يفقد الباحث النصوص الكاملة للأبحاث، بعكس الاشتراك الورقي الذي يتراكم على الرفوف مع انقطاع خدمة الخط.

تميزت الدوريات الالكترونية بمجموعة من السمات عن غيرها من مصادر المعلومات حيث اتصفت بإمكانية التعديل على المقالات، امكانية صدورها بصفة دورية مستمرة واثابتها في أي وقت وفي أي مكان، كما أن لها سلبيات منها مشكلة حقوق النشر والوضوح وصعوبة قراءتها.

4-نماذج للدوريات الالكترونية:

أ-نماذج الدوريات الالكترونية في الدول العربية:

-الدوريات العلمية الالكترونية بجامعة الكويت:

تعد مجلة الكويت، أول مجلة كويتية، وقد صدرت في فبراير 1928م، أصدرها الأديب عبد العزيز الرشيد،

¹ رؤوف عبد السلام السيد محمد، ابراهيم جابر السيد. المرجع السابق. ص63.

² هاني، جبر. الدوريات الالكترونية وقواعد البيانات المحوسبة «الخدمات الالكترونية في جامعة النجاح الوطنية»، المجلد السادس، العدد الاول، 2000ص6

وكانت طباعة هذه المجلة تتم في مطبعة الشورى بمصر وتحتوي على 35 صفحة مكتوبة بخط اليد وخالية من الصور وتتناول موضوعاتها الشؤون الدينية والأدبية والتاريخية والأخلاقية. -الدوريات العلمية الإلكترونية بجامعة البحرين: في عام 1976م أنشأت جامعة البحرين بدمج الكليتين، كلية الخليج للتكنولوجيا وكلية البحرين الجامعية، وبالتالي تم دمج كذلك مكتبة الكليتين لتصبح مكتبة مركزية واحدة، إلا أنها في عام 1991م انقسمت إلى قسمين، قسم في الحرم الجامعي بمدينة عيسى والآخر في الحرم الجامعي بالصخري وحتى بداية عام 1990م كان قسم الدوريات يسمح لكل الطلبة وأعضاء هيئة التدريس بالدخول ولكن لكثرة التخصصات المتوفرة بالجامعة وازدياد عدد الطلبة تم انشاء كشاف بجميع محتويات الدوريات.

وقد واجهت الدوريات صعوبة داخل الجامعة مثل: عدم وجود موظف متفرغ لعملية ادخال

البيانات، افتقار الطلبة لمهارة استخدام الحاسب الآلي المستخدم لعرض قاعدة البيانات¹

ARAB.J.CHEM (جامعة الملك سعود السعودية)

SAUDI J.BIOL.SCI (جامعة الملك سعود السعودية)

SAUDIPHARM (الجمعية السعودية للصيدلة السعودية)

ARAB.J.SCI.ENG (جامعة الملك فهد للبترول والتعدين السعودية)

ARAB.J.CREOSCI (الجمعية السعودية لعلوم الأرض السعودية)

ANN.SAUDI MED (مركز أبحاث مستشفى الملك فيصل الخاصة)

EMIR.J.FOOD AGRIC (جامعة الامارات)

INTO.ARAB J.INF.TECHNOL (جامعة الزرقاء الخاصة الاردن)

BULL.PHARM.SCI (جامعة أسيوط مصر)²

*أمثلة عن المجلات العربية:

-مجلة الوطن العربي

¹ جبهان عبد العزيز، رجب عبد العزيز. واقع الدوريات العلمية الورقية والإلكترونية في بعض الكليات بالعالم

العربي (دراسة مقارنة)، كلية التربية، المجلة التربوية، العدد ستون، 2019، ص 401-400-399

² رجب عثمان، اسماعيل. معامل تأثير الدوريات العربية: دراسة البليومتريّة، مجلة المكتبات والمعلومات العربية،

جامعة الفيوم، العدد 3، 2017، ص 64

(HTTP://WWW.ALWATANALARBI.ALYANAT.COM)

-مجلة العربي (HTTP:// WWW.ALARBIMAG.NET)

-مجلة المستقبل العربي (HTTP://WWW.CAUS.ORG.IB..)

-مجلة اليقظة (HTTP://WWW.ALYAQTA.COM)

-مجلة ديوان العرب (HTTP://WWW.DEWANALARAB.COM)

-مجلة المعرفة (HTTP://WWW.ALAZEERA.NET/KNOWLEDGE)

*أمثلة عن الدوريات الإلكترونية المتخصصة¹:

-مجلة مكتبة الملك فهد الوطنية.

-مجلة الحاسوب العربية.

-مجلة عالم الاقتصاد.

-SCHOOL LIBRARY. JOURNAL

*الدوريات الإلكترونية العربية الأسبوعية:

-الأسبوع العربي (HTTP://WWW.ARABWEEK.COM)

-مجلة أكتوبر (HTTP://WWW.ECTOBER MAG.COM)

-مجلة الشراع (HTTP://WWW.ALSIRAA.COM).

-مجلة الدعوة الإسلامية (HTTP://WWW.ALDAAWAH.COM)

-بعض الصحف والجرائد العربية:

-جريدة القبس الكويتية (HTTP://WWW.ALGABOS.COM.KW)

-جريدة النهار اللبنانية (HTTP://WWW.ANAHAR.COM.LB)

-صحيفة دنيا الوطن الفلسطينية (HTTP://WWW.ALWATANVOICE.COM)

ب- نماذج عن المجلات الأجنبية:

-TIME

-NEWS WEEK

-THE OBSERVER

¹النوايسة، غالب عوض، المرجع السابق، ص 443 - 447

+أمثلة عن الصحف والجرائد الأجنبية¹:

-USA TODAY

-THE NEW YORK TIMES

-NEW YORK DAILY NEWS

-NEWS DAY

هناك نماذج مختلفة عن الدوريات الإلكترونية العربية والأجنبية فمثلا العربية: الكويت، البحرين، السعودية، فلسطين.

5- منافذ الحصول على الدوريات الإلكترونية:²

هناك عدة منافذ للحصول على الدوريات الإلكترونية وهي كالاتي:

1- من خلال مجموعة المتعاملين في سوق المعلومات الإلكترونية المعروفين حاليا بجامعي الدوريات (AGGREGATORS) مثل:

-خدمات الاشتراكات SUBSCRIPTION A GENTS

-مزودي قواعد البيانات DATA BASE PROVIDERS

-عناوين المجلات: JOURNAL TITLES وهذه الجهات تقدم خدمات التصفح والبحث من خلال الكلمات المفتاحية في عنوان المقالة وعنوان المجلة والمستخلص إضافة إلى اسم الكاتب معتمدة في البحث على اللغة الطبيعية والمنطق البوليني مع خدمات الحصول على النصوص كاملة وتأمينها عبر التفاكس والبريد الإلكتروني.

2-خدمات الكشف والاستخلاص وهي قواعد بيانات ببليوغرافية يتم الاتصال بها من خلال مقدمي هذه الخدمة ،وتقدم خدمات بحثية متقدمة بالاعتماد على اللغات المقيدة و (CONTROLLED LANGUAGE) و كشافات موضوعية و مكانز.

3-الدفع مقابل المشاهدة (PAY -PER -VIEW) وهذه خدمة جديدة طرحها ناشرو الدوريات الإلكترونية وهي الدفع مقابل الحصول على مقالات محدودة دون الحاجة إلى الاشتراك بكامل الدورية.

¹النوايسة، غالب عوض، المرجع السابق، ص447.

²النوايسة، غالب عوض. المرجع السابق. ص498

يتم الحصول على الدوريات الإلكترونية وتوفرها خلال المجازات التالية: خدمات الاشتراكات، عناوين المجالات، خدمات الكشف والاستخلاص.

6-التحديات والمشكلات التي تواجه الدوريات الإلكترونية:

رغم المميزات التي تحظى بها الدوريات الإلكترونية فإنها تواجه بعض المشكلات التي تعرقل وتحد من انتشارها وتجعلها أقل شأنا بين عامة الناس بالمقارنة مع مصادر المعلومات الأخرى ومن هذه المشكلات ما يلي:

- المعوقات والحواجز اللغوية حيث أن معظم الدوريات الإلكترونية باللغة الانجليزية الأخرى، التي يصعب على الكثير من الباحثين العرب الاستفادة منها بالوجه المطلوب.
- الجانب النفسي، حيث يرفض بعض المستفيدين الشكل الإلكتروني.
- عدم الاستقرار انتظام ظهور الدوريات الإلكترونية ومصادر المعلومات الإلكترونية الأخرى.
- الافتقار إلى المعايير والمقاييس الموحدة للتعامل مع المصادر الإلكترونية ومنها الدوريات الإلكترونية.

-لازالت الكثير من دول العالم الأقل تقدما تقتقر إلى خدمات الاتصال الجيدة، ومشكلات التوقفات والانقطاعات الكهربائية، وتكلفة الاتصالات العالية فيما يتعلق باستخدام الانترنت، أو ما يعرف بالخطر في مجال الاتصالات كما هو موجود عندنا بالسودان، ولذلك يبقى الانسان العادي غير قادر على الوصول إلى مصادر المعلومات الإلكترونية بكافة أشكالها بصفة عامة والدوريات الإلكترونية بصفة خاصة.¹

-ضعف البنية التكنولوجية، والمستلزمات البشرية التي تتعامل مع الشكل الإلكتروني للدوريات، واتقان الوسائل الحديثة في التعامل مع المعلومات ومقالات الدوريات²

-مشاكل الإستشهادات (CITATIONS) المرجعية للدوريات الإلكترونية حيث يصعب تحديد عنوان المجلة أو هوية المؤلف، مع التغير في الموقع.

-مشاكل حقوق التأليف وإساءة التعامل مع نقل واقتباس المعلومات.

¹ فيصل، صالح الصبر جبريل، المرجع السابق. ص 241-240.

² فردوس، عمر عثمان عبد الرحمن. النشر الإلكتروني والشبكات و المكتبة الإلكترونية و الانترنت وخدماتها بالمكتبات الجامعية. ط. 1. الدار العالمية، 2017، ص 119-120.

-مشكلة عمل الكشافات والمستخلصات للدوريات الإلكترونية.

-هناك مشاكل قانونية وسياسية تتعلق بتدفق البيانات والمعلومات عبر الحدود الوطنية.¹

-موقف الأوساط الأكاديمية: فالبحث عادة ما يحرص على نشر أعماله بهدف تأكيد مكانته بين

أقرانه بما تحدّثه هذه الأعمال من أثر ، وكذلك اثبات حقه في المكافأة المتمثلة في الترشيح

لشغل الوظائف الجامعية ، والترقية، والحصول على منح تمويل البحوث فضلا عن مشكلة النقل

العلمي لها (ACCEPTANCE SCHOLARLY) من قبل مجتمع العلماء والباحثين الذين

تعودوا على التفاعل مع أشكال ورقية واضحة البيانات البيبليوغرافية تظهر في أوقات منتظمة

وتمتاز بالديمومة ليتسنى لهم نشر بحوثهم العلمية فيها.

-قضايا الحفظ التاريخي: من حق الباحث أن يرى أعماله مسجلة على نحو يكفل توارثها على

الأجيال، إلا أن ضمانات هذه الحقوق تبدو حتى الآن غير مؤكدة في بيئة الدوريات الإلكترونية

المتاحة عن طريق الانترنت.

-مشاكل الاعتداءات الفردية ،المعروفة بالقرصنة HACKING بها أشخاص معروفون باسم

القرصنة HACKERS ،وما يترتب عليه من مشاكل متعلقة بطبيعة الانترنت.

فضلا عن فيروسات الحاسوب ،وهي من أخطر التهديدات التي يتعرض لها أمن الحاسب

،حيث أنه يتخفى بطرق شتى يصعب اكتشافها ،ولديها امكانية للتنقل من حاسوب إلى آخر عن

طريق خطوط شبكات الاتصال أو بواسطة وسائط التخزين كالأقراص المكتنزة.

-تغير أنماط العلاقة بين الأطراف المشاركة²

-صعوبة التعرف إلى الدوريات الإلكترونية و الافادة منها.

-ارتفاع تكلفة الافادة من الدوريات الإلكترونية.

تواجه الدوريات الإلكترونية العديد من المشكلات رغم ما تتميز به من سمات منها: قضايا حقوق

التأليف، قضايا الحفظ التاريخي

¹جيهان ،عبد العزيز رجب عبد العزيز. المرجع السابق. ص399-398.

²برغل ،محمد أمزيان .اتجاهات أساتذة علوم الاعلام و الاتصال في الجزائر نحو تقنية النشر الإلكتروني ،مذكرة مقدمة لنيل شهادة الماجستير في علوم الاعلام و الاتصال تخصص دراسات الجمهور ،جامعة الجزائر

3،كلية العلوم السياسية والاعلام،2012-2011.ص 94.

*خلاصة الفصل:

نستنتج من خلال هذا الفصل اننا الدوريات الاللكترونية عنصر ومصدر أساسي ومهم من مصادر المعلومات المستعملة والأكثر انتشارا في المكتبات ومراكز المعلومات، حيث تنسم بالعديد من الخصائص من بينها التفاعلية، المرونة، السرعة، الاقتصاد، وتتميز أيضا بتعدد أنواعها فمنها العامة والمتخصصة والأسبوعية والشهرية والفصلية والسنوية، الدوريات الاللكترونية مصدر مهم من مصادر المعلومات حيث توفر للمستفيدين وتلبي متطلباتهم وحاجياتهم المعرفية، حيث يجب التعرف على التحديات و التهديدات التي تواجهها من أجل مساعدتها على تحقيق المرود الجيد والمستوى المطلوب وإرضاء الباحث.

الفصل الثاني:

ظهور منصة ASJP ومراحل تطورها

تمهيد:

مكنت منصة ASJP الباحثين من ايداء أبحاثهم ومقالاتهم بطريقة سهلة وسريعة حيث تصنف هذه المقالات حسب معايير وشروط إذ أنه لا يمكن التفكير في عملية نشر بحث علمي دون الحديث عن منصة ASJP، حيث تميزت بحدثة المعلومات ، وتنوع المواضيع و تفاوت ثقافات المؤلفين والناشرين واخضاع ما ينشر فيها الى عنصر التقييم .

سنقوم في هذا الفصل بمعرفة مفهوم منصة ASJP وتوضيحه، مروراً بكيفية عمل المنصة وصولاً إلى أهميتها مع ذكر وعرض الأمور والتفاصيل المتعلقة بالمنصة.

المبحث الأول: تقييم الدوريات الإلكترونية.

1. مفهوم التقييم EVALUATION:

اختلفت الرؤى ووجهات النظر حول مفهوم التقييم التي مذكر منها ما يلي:

- حيث يرى البعض أن التقييم "فرع من فروع البحث العلمي"

يذهب البعض الآخر إلى أن التقييم "له دوره في اتخاذ القرار، حيث يعمل التقييم على جمع البيانات اللازمة لتحديد أي من الاستراتيجيات المطروحة مناسبة لتحقيق المطلوب"

بينما يرى فريق الثالث أن التقييم "هو أحج مكونات الإدارة الأساسية ولا يعد من مناهج البحث العلمية"¹.

وقد ورد في معجم المعاني "قيم الشيء تقيماً أي قدر قيمته"، كما عرف التقييم بأنه عملية منظمة يستهدف بها تحديد كفاءة أو قيمة أو معنى شيء ما"².

ويعرف لانكستر LANCASTER: التقييم EVALUATION في معنى بسيط وسهل بأنه "تقدير قيمة نشاط ما أو شيء ما"³.

ويعرف التقييم كذلك بأنه: "أحد الأنشطة الأساسية التي يتحدد بمقتضاها مصير الوثائق باعتماد على قيمتها الإدارية والقانونية والإثباتية، بالإضافة إلى مصير المعلوماتية، وقيمتها الإدارية والقانونية والإثباتية، بالإضافة إلى قيمتها المعلوماتية، وقيمتها للبحث في الحاضر والمستقبل"، وكتعريف آخر للتقييم يعتبر بأنه: "مجموعة العمليات والإجراءات التي من خلالها يتم تقدير قيمة

¹ - ألاء جعفر، الصادق محمد الطيب، تكنولوجيا الويب 0-2 في مؤسسات المعلومات. الاسكندرية: دار المعرفة للطبع والنشر والتوزيع، 2013، ص364.

² - بنت عبيد الصبحي، حميدة. معايير تقييم الدوريات العربية واستخدامها في نشر الأبحاث من وجهة نظر الباحثين ص83.

³ - النجار، رضا محمد. مصادر المعلومات المرجعية الورقية والرقمية: المفاهيم والفئات ومعايير التقييم، ط1، كفر الشيخ: العلم والإيمان للنشر والتوزيع، 2010، ص187.

ومكانة الوثائق على أساس ما تحمله من قيم إدارية أو قانونية، وكذلك قيمتها وأهميتها بالنسبة للبحث".¹

يعتبر التقييم عملية منظمة وهو عبارة عن مجموعة إجراءات يتم من خلال تقدير قيمة الوثائق على أساس ما تحتويه من قيم سواء إدارية أو قانونية... إلخ، وكذلك قيمتها بالنسبة للباحث.

2. الخطوات الرئيسية للتقييم:

تحتاج المكتبات ومراكز المعلومات من وقت لآخر لتقييم خدماتها لمعرفة مظاهر القوة ومواطن الضعف، وتشمل إجراءات التقييم الخطوات الآتية:

1- تحديد مجال التقييم: وتتطلب هذه الخطوة إعداد مجموعة من الأسئلة التي ينبغي أن

يحرص التقييم الإجابة عليها، وهذه الأسئلة هي:

- ما هو المستوى العام لأداء النظام؟ (يعني الكفاءة بوجه عام).

- ما مدى صلاحية الخطط الخاصة بتغطية الإنتاج الفكري؟

- التكشيف، ولفته، والبحث، والمدخلات والمخرجات.

2- وضع برامج التقييم: تتطلب هذه الخطوة وضع خطة تنفيذية تكفل تجميع البيانات

اللازمة للإجابة عن كل سؤال وتحديد الإجراءات التي يجب اتباعها لتجميع البيانات

بأقصى درجة من الكفاءة والسرعة.

3- تنفيذ التقييم: وهي الخطوة التي يتم فيها تجميع البيانات وهذه الخطوة تستغرق أطول

وقت ممكن.²

4- تحليل النتائج وتفسيرها: وتهتم بتحليل مظاهر الفشل في الاستدعاء والتحقيق، الأمر

الذي يتطلب فحص كل وثيقة ارتبطت بعمليات الاسترجاع.

¹ - عبده، أشرف محمد. إدارة الوثائق الإلكترونية. ط1. القاهرة: دار الجوهرة للنشر والتوزيع، 2014، ص. 364.

² - عليان، ربحي مصطفى. المراجع والخدمات المرجعية. ط1. عمان: الدار المنهجية للنشر والتوزيع، 2017. ص. 276.

5- تعديل النظام أو الخدمة بناء على نتائج التقييم: ويتم فيها تنفيذ التوصيات التي قدمها مسؤول التقييم لارتفاع مستوى كفاءة النظام أو الخدمة.¹
من أبرز خطوات التقييم التي يمكن الاعتماد عليها هي أولاً تحديد مجال التقييم وبعدها وضع برامج التقييم وتنفيذ التقييم وتحليل النتائج وتفسيرها وتنفيذ التوصيات.

3. أساليب التقييم:

هناك عدة أساليب للتقييم والتي منها ما يلي:²

أ- الأسئلة ذات النهاية المفتوحة:

حيث يتم توجيهها للطلاب ليقوموا بتحديد نقاط الضعف والقوة في الحلقة الدراسية، ويقوموا باقتراح التغييرات، ويكتشفوا المواقف تجاه وسائل التوصيل عن بعد...إلخ.

ب- ملاحظة المشارك:

حيث يقوم المدرس عن بعد بملاحظة حركة المجموعة وسلوكها أثناء مشاركة في الصف كملاحظ، ويسأل أسئلة من وقت لآخر، ويبحث عن وجهات النظر العميقة تجاه عملية التعليم عن بعد.

ج- ملاحظة غير المشارك:

حيث يقوم المدرس عن بعد بملاحظة الحلقة الدراسية (مثلاً اجتماع الصوت، وصف التفاضل التفاعل...إلخ) دون أن يقوم بالمشاركة الفعلية أو بطرح الأسئلة.

¹ - اسماعيل، عبد الباقي يونس. دراسات المستفيدين وخدماتهم: في المكتبات ومراكز المعلومات. ط1. القاهرة:

الشركة العربية المتحدة للتسويق والتوريدات، 2017. ص. 107 - 108.

² - عبد الرحمن، مؤيد أحمد. تقنية المعلومات. INFORMATION TECHNOLOGY: ط1. عمان: دار

الدجلة، 2014، ص124 - 125.

د- تحليل المحتوى:

حيث يقوم المقيم بمراجعة وثائق الحلقة الدراسية وذلك باستعمال معيار محدد مسبقاً، كما يتضمن مقرر المنهج والمواد التعليمية وكذلك بالنسبة للوظائف الموكلة للطلاب ووثائق الخطط المتعلقة بالحلقة الدراسية.

هـ- المقابلات:

عندما يقوم السؤؤل عن التسهيل أو فرد آخر مدرب بشكل خاص بجمع معلومات قيمة من خلال المقابلات التي يتم مع الطلاب إما شخص لشخص أو مع مجموعات صغيرة منهم. تعددت وتنوعت أساليب التقييم فمنها الأسئلة ذات النهاية المفتوحة وملاحظة المشارك، ملاحظة غير المشارك، تحليل المحتوى... إل

4. الأسباب الدافعة لتقييم الدوريات الإلكترونية:

هناك عدة أسباب دفعت المكتبيين واختصاصيون المعلومات لتقييم الدوريات الإلكترونية والتي نذكر منها ما يلي:¹

- 1- التضخم المعلوماتي التي تزخر به شبكة الانترنت والمتمثل في:
 - احتوائها على مليارات الصفحات في مختلف الموضوعات.
 - اشتمالها على ملايين المواقع العامة والمتخصصة.
 - تعدد وتنوع الدوريات الإلكترونية في مختلف قطاعات المعرفة البشرية.
 - تعدد اللغات التي تنشر بها الدوريات الإلكترونية.
 - تعدد قواعد بيانات الدوريات الإلكترونية.
- 2- تنوع أشكال النشر الإلكتروني للدوريات سواء على الأقراص المتراسة، أو المتاحة على الاتصال المباشر، أو المتوفرة على شبكات المعلومات ومنها شبكة الانترنت.
- 3- غياب القوانين المنظمة لحقوق الملكية الفكرية للمعلومات المتاحة على شبكة الانترنت.

¹ - النوايسة، غالب عوض. الانترنت والنشر الإلكتروني. المرجع السابق. ص504. 505.

4- تتوع أسلوب توفير المعلومات فمنها ما يوفر النص الكامل، ومنها ما يوفر مستخلصات، ومنها ما يوفر قوائم بالمحتويات.

5- عدم استقرار بعض مواقع الدوريات الإلكترونية على الانترنت فهي ذات طابع ديناميكي مما يجعل من الصعب العثور على هذه الدوريات أو معدودة الاهداء إليها مستقبلا. تعددت الأساليب لتقييم الدوريات الإلكترونية فمنها التضخم المعلوماتي وتنوع أشكال النشر الإلكتروني للدوريات وغياب القوانين المنظمة لحقوق الملكية الفكرية وعدم استقرار بعض مواقع الدوريات الإلكترونية وهذه الأساليب دفعت المكتبيين واختصاصيو المعلومات إلى تقسيم الدوريات الإلكترونية.

5. تقييم الدوريات الإلكترونية:

من الطبيعي أن تكون احتياجات المستفيدين واحتمالات الإفادة هي الأساس في الحكم على الدوريات الإلكترونية، كما هو الحال تماما بالنسبة لكل أنواع وأشكال أوعية المعلومات التي تحرص عليها المكتبات، ومن الممكن أن تقع مسؤولية تقييم الدوريات الإلكترونية على عاتق أي من الفئات التالية من العاملين بمواقف المعلومات.

- 1- الاختصاصيون الموضوعية.
- 2- منسقو المصادر الإلكترونية.
- 3- اختصاصيو الدوريات.
- 4- اختصاصيو المراجع.
- 5- اللجان الخاصة.

ولكل فئة من هذه الفئات الخصائص التي تؤهلها للنصوص بمهمة تقييم الدوريات الإلكترونية، إلا أنها يمكن أيضا أن تفقد القدرة على الحكم على بعض الجوانب الخاصة بهذه الدوريات.¹

¹ - حشمت، قاسم. الدوريات الإلكترونية والمكتبات الرقمية. ط1. القاهرة: دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع، 2010. ص52.

تقوم فكرة تقييم الدوريات الإلكترونية على معايير التي تعتمد عليها في التحقق من قيمة الدورية المطلوبة ومن حيث المحتوى والمعالجة الموضوعية والتخصص كما تقع مسؤولية تقييم الدوريات الإلكترونية على عاتق مجموعة من الفئات من العاملين بمرافق المعلومات.

6. معايير تقييم الدوريات الإلكترونية:

هناك عدة معايير اقترحها الباحثون لتقييم الدوريات بصفة عامة والإلكترونية منها بصفة خاصة، ولذلك نشير إلى المعايير التي اقترحها أيمن شعبان الدكروري والتي يمكن تلخيصها كالآتي: ¹

أولاً: البيانات الأساسية عن الدورية الإلكترونية: لابد أن تشمل الدورية الإلكترونية على مجموعة من البيانات الأساسية والتي تتمثل في العنوان، والناشر، والمسؤول، وتاريخ الصدور، وآخر عدد، والبريد الإلكتروني والموقع الإلكتروني URL والتمديد ISSN.

ثانياً: الملامح العامة للدورية الإلكترونية وتشمل:

1- أصل الدورية: حيث تنقسم الدوريات الإلكترونية إلى:

- دوريات إلكترونية في أصلها.

- دوريات إلكترونية عن أصل مطبوع.

2- الفاصل الزمني بين الإصدار الإلكترونية والمطبوع:

فقد تصدر الدورية الإلكترونية بالتزامن مع شكلها المطبوع أو قد تصدر بعدها بفترة محددة سلفاً ولذا فقد يكون هناك فاصل زمني بين الشكل الإلكتروني ونظيره المطبوع، وقد لا يوجد هذا الفاصل، وقد يكون غير واضح.

3- جهة الإصدار:

حيث ينتقي المستفيد ما يطلع عليه من دوريات إلكترونية اعتماداً على سمعة الجهة البحثية المستضيفة للدورية الإلكترونية.

¹ - النوايسة، غالب عوض. الانترنت والنشر الإلكترونية. المرجع السابق. ص 506. 507.

4- تتابع الإصدار:

وهو من البيانات التي ينبغي توافرها على الصفحة الرئيسية للدورية بما يساعد في تعرف المستفيد بمواعيد الاطلاع على الأعداد الجديدة كأن تكون الدورية منتظمة الصدور أو غير منتظمة أو متوقف.

5- البيانات الهامة على الصفحة الرئيسية:

فلا بد من توافر مجموعة من البيانات الهامة على الصفحة الرئيسية للدورية الإلكترونية كما هو الحال في معظم المواقع الإلكترونية.

ثالثاً: النشر.

هل من الممكن الاتصال بالناشر أو المحرر لأي سبب قد يطرأ عن الدورية، وإذا أتيح فما هي الوسيلة المستخدمة، كذلك معرفة ما إذا كانت الدورية محكمة REFEREED أم لا؟

رابعاً: الأرشيف والبحث.

فهل الدورية توفر أرشيف إلكتروني وهل تقتصر على آخر الأعداد أم تحتوي على آخر عدد والأعداد السابقة وهل توفر في أرشيفها قائمة المحتويات ومستخلصات ونصوص كاملة للمقالات، ما هي إمكانية البحث والاسترجاع فهل يتم البحث بالمؤلف أو العنوان أو الموضوع أو الكلمة الدالة.

خامساً: نوع البحث.

فبعض الدوريات الإلكترونية تستخدم البحث البسيط (SIMPLE SEARCH) والبعض الآخر قد يستخدم الروابط المنطقية (AND- OR- NOT) كاسترجاعية للبحث، وقد يتم البحث بالحقل (مؤلف، عنوان، موضوع، كلمة دالة).¹

¹ - النوايسة، غالب عوض. المرجع نفسه. ص 507. 508.

سادسا: الارتباط.

ويقصد بها استشهاد أو ارتباط المواقع الأخرى بموقع الدورية كالارتباط بمواقع أخرى تبعا لـ Google أو الارتباط بمواقع تبعا لـ Alexa مثلا.

سابعا: التركيب البنائي.

ويشمل الروابط الفائدة HY PERLINES والميتاداتا (META DATA) ومتوسط مدة التحميل وسرعته، فبالنسبة للروابط الفائقة¹ HYPERLINES فهي توفر إمكانية الربط بين النصوص الكاملة و/أو الاستشهادات المرجعية و/أو المراجع والمصادر و/أو المستخلصات أو الربط مع دوريات أخرى متوفرة على الانترنت.

ثامنا: متطلبات أخرى.

هناك مجموعة أخرى من متطلبات التي عادة ما تتوفر في الدوريات الإلكترونية كالتعليقات COMMENTS و الإستهادات المرجعية CTATION أعضاء هيئة التحرير، ودليل المؤلفين وبيانات الاشتراك.²

تقوم الدوريات الإلكترونية على تطبيق مجموعة من المعايير والتي تمثلت في البيانات الأساسية عن الدورية الإلكترونية، الملامح العامة للدورية الإلكترونية، النشر، الأرشيف والبحث... إلخ، وذلك من أجل تصنيفها وتداولها من طرف الباحثين.

¹ - النوايسة، غالب عوض. الدوريات التقليدية والإلكترونية في المكتبات ومراكز المعلومات. ص 325.

² - النوايسة، غالب عوض. نفس المرجع. ص 325. 326.

المبحث الثاني: عموميات حول المنصة الجزائرية للمجلات العلمية وكيفية تقييمها

1-المجلات العلمية في ظل النشر الالكتروني:

تعتبر المجلات العلمية الركيزة الأساسية للبحث العلمي، حيث أصبحت الجامعات هي مراكز للبحث العلمي فيستوجب عليها نشر أعمالها العلمية التي تتكون من الدراسات والبحوث والتجارب فيما يعرف بالمعرفة البشرية وهي الدوريات وعند ارتفاع أسعار الدوريات حيث أثر هذا الوضع على مؤسسات البحث العلمي وقد حجت المعلومات عن الباحثين والعاملين عليها، حيث وجودوا حلا لهذه الأزمة وهو النشر الالكتروني وذلك عن طريق التطور في مجال الرقمنة، وتتمثل أبرز الاتجاهات الحديثة في النشر والاتاحة للمجلات الالكترونية في (KIMETAL) (2018).

- تنسيقات أشكال جديدة لمقالات المجلات: يعمل العديد من الناشرين التجاريين على عرض المقالات في أشكال جديدة على الصفحات الرئيسية للمجلات، فمثلا يتم عرض المقالات في شكل pdf مع وظائف محسنة، بما في ذلك التعليقات التوضيحية والربط السهل بالأشكال والرسوم البيانية.¹

-تعزيز التقنيات الدلالية في النشر: يمكن أن يوفر تطبيق تقنيات النشر الدلالي المختلفة تصورات أكثر ثراء للبيانات بالإضافة إلى المساعدة في العثور على المقالات ذات الصلة، ويعد هذا التوجه وسيلة لمساعدة القراء على تحسين فهمهم للأوراق البحثية وزيادة معدل الاستخدام لها.

-الاستفادة من البيانات البحثية: في الآونة الأخيرة، ظهرت منصات ادارة البيانات البحثية، كجزء من حركة OPEN SCIENCE من أجل دعم أنشطة البحوث المفتوحة.

¹- ناجي، اهداء صلاح. المنصات والبوابات الوطنية العربية لنشر المجلات العلمية واتها على الويب دراسة تقييمية مقارنة، جامعة القاهرة كلية الآداب، 2021، ص404

- الاستفادة من مواقع التواصل الاجتماعي الأكاديمية: تعد المشاركة في أحد الشبكات الاجتماعية الأكاديمية مثل: (RESEARCH, MENDELEY, ACADEMIA) وسيلة سريعة كوسيلة لتعزيز الرؤية حيث أصبحت هذه المواقع قنوات مهمة لاكتشاف المخرجات البحثية الجديدة ومشاركتها.

- التغيرات في مقاييس تقييم البحوث: حيث ظهرت القياسات البديلة ALTMETRICS من أجل قياس تأثير البحوث على نطاق أوسع من خلال أدوات WEB2,0 المتنوعة، والتمكن تطبيقها على مواقع المجالات الالكترونية¹

برزت اتجاهات جديدة ساهمت في تطور المجالات العلمية وساعدت على تخطي أزمة النشر الالكتروني للدوريات وتمثلت في: تنسيقات أشكال جديدة لمقالات المجالات، تعزيز التقنيات الدلالية في النشر، الاستفادة من البيانات البحثية، الاستفادة من مواقع التواصل الاجتماعي الأكاديمية، التغيرات في مقاييس تقييم البحوث

¹ - ناجي، اهداء صلاح. المرجع السابق. ص 405.

2- مفهوم المنصة الالكترونية للمجلة العلمية ASJP

مفهومها: هي منصة الكترونية للمجلات العلمية الوطنية، وتندرج في إطار وطني للمعلومات العلمية والتقنية.¹

بمفهوم آخر: هي عبارة عن منصة الكترونية للمجلات العلمية الوطنية من اشراف مركز البحث في الاعلام العلمي والتقني تهدف إلى تمكين الباحثين الراغبين في نشر أبحاثهم ومقالاتهم مع اختيار المجلة العلمية المناسبة لاهتماماتهم العلمية والبحثية.²

وتعرف بأنها: منصة تخص الانتاج الفكري العلمي الجزائري المتعلق بمقالات الدوريات والمجلات المحكمة المصنفة وغير المصنفة.³

وأيضاً: هي منصة وطنية للمجلات العلمية الصادرة داخل دولة الجزائر، أطلقت في 2016، وهي ليست مجرد منصة لإتاحة محتوى الدوريات، بل تضم نظاماً للنشر الالكتروني للدوريات العلمية تسمح للناشرين بإدارة دورياتهم من خلال المنصة وضعت البوابة تصنيفاً للدوريات التي يتم تضمينها فيها، وحددت شروط ومعايير للدوريات كي تقبل في البوابة⁴

¹ - هناء خالدة سيدهم، صالح دياح. دور المكتبات الجامعية في النفاذ الحر للدوريات العلمية الالكترونية المفتوحة، دراسة حالة للمكتبة الجامعية الحاج لخضر. باتنة 01، الجزائر، المنصة الالكترونية للمجلات العلمية ASJP، ROUTE EDUCATIONAL SOCIAL SCIENCE، المجلد 5، العدد 9، 2018، ص 155-156.

² - عزاف، فاكية. معيقات النشر العلمي في المجلات العلمية صنف ج في الجزائر لدى طلبة الدكتوراه، مجلة الباحث للعلوم الرياضية والاجتماعية، جامعة الجلفة، المجلد 4، العدد 4، ص 298.

³ - موفق، عبد المالك، لعجال، حمزة. أثر محاربة السرقات العلمية على جودة البحث العلمي بالجامعة الجزائرية تجربة منصة الدوريات العلمية الجزائرية ASJP أنموذج، ملصق (بوستر) مقدم إلى الملتقى الاعلامي حول: محاربة السرقات العلمية، من تنظيم مركز اليقظة البيداغوجية/جامعة محمد بوضياف -المسيلة.

⁴ - قبيسي، سامح. المرجع السابق. ص 14

هي منصة الكترونية للمجلات العلمية الوطنية من اشراف مركز البحث في الاعلام العلمي والتقني، وتعتبر منصة الكترونية للإتاحة محتوى الدوريات، وتعد حماية للكتاب والمؤلفين والأكاديميين من الوقوع في فخ المجلات الوهمية او الناشرين الوهميين والمفتريين.

3- دور المنصة الجزائرية في دعم البحث والنشر العلمي:

قام سدوس وبن السبتي بإبراز الأدوار المهمة للمنصة الجزائرية للمجلات العلمية في دعم النشر العلمي نذكر الآتي:

-وسيلة فعالة في التعريف بالإنتاج العلمي المنشور في المجلات العلمية التي ظلت حبيسة في الشكل الورقي لمدة طويلة.

-أداة مهمة تساهم في اعلام الأساتذة والباحثين بالمجلات العلمية المحكمة لنشر بحوثهم فيها أو الاعتماد عليها من أجل الترقيات العلمية والأكاديمية.

-تساهم بشكل كبير في تداول البحوث في سياق ما يعرف بالنشر الأكاديمي الجامعي.

-وسيلة لتخطي مشاكل النشر في الجامعات الجزائرية من خلال توفيرها لإمكانية ارسال الأعمال والبحوث بطريقة مباشرة إلى فريق عمل المجلة المختارة من طرف الباحث.

-تعتبر مشروع وطني يساهم بشكل كبير في دعم وإثراء المحتوى الرقمي على شبكة الإنترنت.¹

-إمكانية فتح حساب في المنصة وتعدد الخيارات كمؤلف أو كمدبر لمجلة.

¹ - أقيني، أمينة. ترقية النشر العلمي في الجزائر بين الواقع

والمأمول PROMMOTINGSCIENTIFICPUBLISHING IN ALGERIABETWEEN

REALITY AND HOPEمجلة الرسالة للدراسات والبحوث الانسانية، جامعة الأغواط ، المجلد7،

العدد6،2022،ص113.

-تقدم إحصائيات جديدة لحظة بلحظة عن عدد المقالات المنشورة حديثا.

-خدمة البحث البسيط والبحث المتقدم.¹

-تتيح للناشرين نظام اصدار الكتروني من خلاله يمكن متابعة فريق عمل المجلة والمراجعين.

-ارسال المقالات، قرار قبول أو رفض المقالات.

-نظام نشر المجلة²

-تدعم الوصول الحر للمعلومات من خلال ما توفره من مقالات علمية يمكن الوصول اليها دون اي عوائق قانونية او مالية (.4)

يبرز دور منصة ASJP في دعم البحث العلمي والنشر وهي تساهم الأسانذة في نشر أبحاثهم ومقالاتهم العلمية وتساهم في تداول الباحثين لهذه المجالات والاستفادة منها.

وهي ايضا تقدم احصائيات جديدة عن عدد المقالات المنشورة، وتقدم خدمة البحث البسيط والبحث المتقدم.

¹ - سدوس، رميسة، عبد المالك بن السبتي، المنصة الجزائرية للمجلات العلمية ASJP ودورها في ترقية النشر العلمي الجامعي، مجلة العلوم الانسانية والاجتماعية، المجلد،6 العدد،1،2020،ص246-247

² - سيدهم، خالدة هناء، صالح دياح. المرجع السابق. ص156

-4خينش، دليلة. صعوبات النشر الالكتروني الجامعي: المنصة الجزائرية للمجلات العلمية انموذجا
DIFFICULTIES OF UNIVERSITY ELECTRONIC PUBLISHING: ALGERIAN
SCIENTIFIC JOURNAL PLATFORM (ASJP) AS A MODEL, مجلة دفاتر المخبر، جامعة
بسكرة، الجزائر، المجلد، 1،2021،ص180

4- كيفية عمل منصة المجلات العلمية الجزائرية:¹

قدم كلا من (KOOHANG HARMAN 2006) في دراستهم التي جاءت تحت عنوان: THE ACADEMIC OPEN ACCESS E-JOURNAL:PLATFORM AND PORTAL

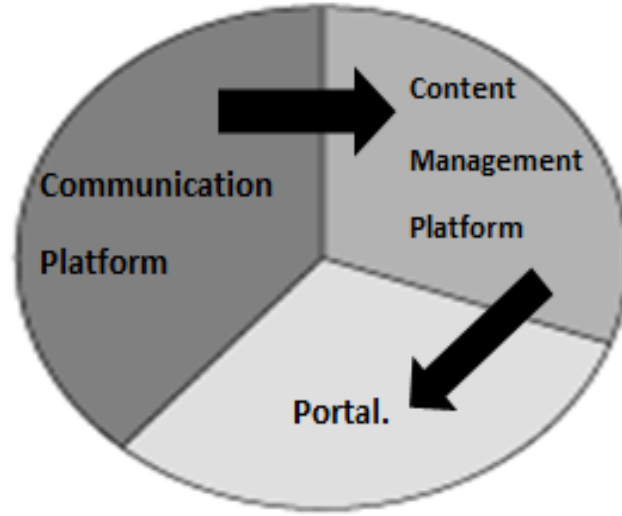
وصفا تفصيليا للمكونات الأساسية التي يجب أن تتوفر في النموذج المثالي لمنصات النشر الإلكتروني والوصول الحر للمجلات الإلكترونية حيث أكد على أن النموذج يتكون من ثلاث عناصر أساسية وهي:

أ- نظام الاتصالات: THE COMMUNICATION SYSTEM وهو النظام الأساسي الذي يربط بين المؤلف وهيئة تحرير المجلة.

- نظام ادارة المحتوى: CONTENT MANAGEMENT SYSTEM وهو النظام المسؤول عن تنسيق المحتوى ونشره.

-بوابة النظام : THE PORTAL تكمن القيمة الحقيقية للمجلات الإلكترونية في الوصول إليها مع إمكانية تحميلها ونسخها و استخدامها وتوزيعها، وتمثل بوابة المنصة الواجهة التي يتم من خلالها الوصول إلى تلك المجلات العلمية من خلال خدمة البحث سواء البسيط أو المتقدم وعرض النتائج بكل سهولة ومرونة وفاعلية.¹

¹ - سدوس، رميسة، عبد المالك بن السبتي. المرجع السابق. ص245



الشكل 1 : يمثل المكونات الأساسية لمنصات النشر العلمي و الوصول الحر للمجلات الأكاديمية الإلكترونية .

من خلال معاينة المنصة الجزائرية للمجلات العلمية **ASJP** تبين أنها تعمل بواسطة نظام إلكتروني يمكن من خلاله هيكلة وتنظيم المجلات من أجل تصنيفها وفق معايير، حيث تتضمن كل مجلة البيانات الوصفية الخاصة بها (اسم المجلة، جهة إصدارها، تخصصها العلمي، فريق تحريرها، الرقم المعياري الدولي ISSN سنة انشاء المجلة، فترات صدورها البيانات الخاصة بأعدادها، النصوص الكاملة للبحوث والمقالات العلمية....)¹

¹- سدوس، رميسة ، عبد المالك بن السبتي. المرجع السابق. ص245.

²-بن السبتي ،عبد المالك, سدوس, رميسة, المنصة الجزائرية للمجلات العلميةASJPبين تطوير البحث العلمي

وتجسيد التوجه نحو النفاذ الحر للمعلومات = THE ALGERIAN SCIENTIFIC JOURNALS

PLATFORM (ASJP) BETWEEN THE DEVELOPMENT OF SCIENTIFIC RESEARCH AND CONCRETIZING THE TREND OF FREE ACCESS TO

INFORMATION جامعة عبد الحميد مهري قسنطينة2,2018ص6

تعمل المنصة من خلال واجهة بسيطة تتوفر على قائمة للمجلات التي تشتملها مرتبة ألفبائياً، كما توفر خدمة البحث البسيط والمتقدم والتي من خلالها يتم الوصول الى المقال المطلوب مع امكانية تحميله والاطلاع عليه بسهولة ودون اي عوائق.2.

تقوم المنصة على ثلاث عناصر أساسية: نظام الاتصالات همزة وصل بين المؤلف وهيئة التحرير، ونظام ادارة المحتوى: القائم على ترابط المضمون، وبوابة النظام الصفحة الرئيسية لتحميل ونسخ المجلات العلمية.

5-التخصصات العلمية التي تغطيها مجلات المنصة ASJP

العلوم الفيزيائية والهندسة	علم المناعة وعلم الأحياء الدقيقة
الفنون والعلوم الانسانية	علوم المادة
الكيمياء الحيوية وعلم الوراثة والبيولوجيا الجزئية	الرياضيات
الأعمال، الإدارة والمحاسبة	الطب
الهندسة الكيميائية	علم الاعصاب
الكيمياء	التمريض
الاعلام الآلي	علم الصيدلة، علم السموم والصيدلانيات
علوم القرار	علم الفلك
طب الأسنان	علم النفس
علوم الارض والكواكب	العلوم الاجتماعية
الاقتصاد، الاقتصاد القياسي والمالي	الطب البيطري
الطاقة	علوم وتقنيات الأنشطة البدنية والرياضية
الهندسة	العلوم الاسلامية
علوم البيئة	العلوم الإدارية والمناجمنت العمومي(2)

الجدول 01: يبين أهم التخصصات الموجودة على المنصة الجزائرية للمجلات العلمية (ASJP)

6- أهمية منصة المجلات العلمية الجزائرية ASJP

تعتبر منصة الدوريات العلمية الجزائرية ASJP مشروع مهم يستهدف تنظيم انتاج المعرفة عبر المجلات الوطنية، وجمع ما تفرق من الجهود المبذولة في حقل النشر العلمي في الجزائر لسنوات، وفقا لفلسفة الوصول الحر، لتشكل المنصة بذلك بوابة وقاعدة بيانات مفتوحة تضم أكثر من سبع مائة مجلة وطنية على اختلاف مجالاتها وتخصصاتها تمكن الباحثين من الوصول إلى المعرفة العلمية دون أي عوائق أو حواجز.

تضيف المنصة للشفافية والمصداقية فيما يتعلق بعمليات النشر ومراحل سيرها، وتشارك في تطوير المجلات الجزائرية من خلال تبنيها المعايير العلمية العالمية من أجل منافسة الدول المتطورة والمتقدمة في مجال نشر المجلات.¹

جاءت المنصة من أجل تقنين عملية النشر وحماية حقوق التأليف والتصدي للسرقة العلمية وبالتالي تقوية البحث العلمي، تضم عدد كبير من الدوريات يفوق 508 مجلة وأكثر من 90824 مقالة محكمة.²

تتمثل أهمية منصة المجلات العلمية في كونها مشروع هادف يضمن حقوق المؤلفين ويحميها وتسيير عملية النشر بكل سهولة ويسر.

¹ - عقبة، عبد اللاوي. منهجية كتابة المقالات وإعدادها للنشر في منصة المجلات العلمية الجزائرية ASJP دورة تكوينية بعنوان: منهجية تحرير المقالات وشروط الكتابة العلمية، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، 16 ديسمبر 2021، ص 18-19.

² - موفق، عبد المالك، لعجال حمزة. المرجع السابق.

7- مبادرات أخرى لنشر المجلات العلمية على الأنترنت إقليمياً ودولياً:

منصة ادارة ونشر المجلات العلمية باتحاد الجامعات العربية (اتحاد الجامعات العربية 2019): هي منصة ادارة ونشر المجلات العلمية تم إطلاقها في عام 2019م بالتعاون بين اتحاد الجامعات العربية وشركة السفير لتطوير الدوريات العربية، والنهوض بالبحث العلمي في العالم العربي، حيث تم توقيع اتفاقية بإنشاء منصة DIGITAL COMMONS لإدارة ونشر الدوريات العلمية المحكمة باللغة العربية والأجنبية، ومن ثم تطبيق المعايير الدولية على هذه الدوريات وتأهيلها للدخول في SCOPUS، وتهدف هذه المنصة إلى: -بناء منصة عربية موحدة ومعتمدة من قبل اتحاد الجامعات العربية وأعضائه.

- جعل المجلات العلمية المنشورة في العالم العربي أكثر قابلية للاكتشاف والظهور والأكثر تأثيراً على المستوى العالمي والارتقاء بالعالم العربي وتوصيلها بكافة أنحاء العالم.¹

*مشروع للمجلات الوطنية في الدول النامية:

بدأ مشروع المجلات على الخط المباشر (JOLS) JOURNALS ONLINE في عام 1998 في إطار، برنامج تعزيز معلومات البحث التابع للشبكة الدولية لإتاحة المطبوعات العلمية (INASP)

THE INTERNATIONAL NETWORK FOR AVAILABILITY OF PUBLICATIONS وهو يهدف إلى زيادة الرؤية والاطاحة والجودة للمجلات العلمية المحكمة المنشورة في الدول النامية وترتكز مهام المشروع في (INASP2).

- دعم تطوير منصات استضافة المجلات على الأنترنت من قبل المؤسسات القائمة في الدول النامية.

¹ - ناجي، اهداء صلاح. المرجع السابق. ص 406.

- انشاء وصيانة واجهة سهلة الاستخدام، وتقديم الدعم الغني لسير العمل عبر الأنترنت.
- تطوير قدرات فرق العمل الموجودة داخل المؤسسات العلمية الوطنية لإدارة منصات المجالات.

*مشروع بيولين الدولي BIOLINE INTERNATIONAL:

مشروع تعاوني للنشر العلمي غير هادف للربح، تم إطلاقه في أوائل عام 2000م كشراكة بين المركز المرجعي للمعلومات البيئية في البرازيل، وصندوق النشر الإلكتروني من أجل التنمية في المملكة المتحدة ويهدف المشروع إلى:-توفير منصة مجانية لتعزيز المجالات ذات الوصول الحر للناشرين الذين ليس لديهم موارد كافية بمفردهم.

-العمل كأرشيف الوصول الحر، عن طريق السماح بجمع المقالات وإتاحة اكتشافها بسهولة بواسطة خدمات الفهرسة الأخرى.

-تعريف الناشرين بالبرمجيات والمعايير الجديدة، وتدريبهم على الاستخدام الأفضل للمصادر مفتوحة المصدر.¹

تمحورت مبادرات نشر المجالات العلمية في ثلاثة مشاريع وهي منصة ادارة ونشر المجالات العلمية باتحاد الجامعات العربية، ومشروع للمجلات الوطنية في الدول النامية ومشروع بيولين الدولي حيث حدد كل مشروع ورسم كل مشروع أهدافه ومهامه من أجل النهوض بموضوع نشر المجالات العلمية على الأنترنت.

¹- ناجي، اهداء صلاح. المرجع السابق. ص406.

8- نماذج لمعايير التقييم المستخدمة في البحث :

معييار ايزو :

تعد معايير ايزو لتقييم المجلات العلمية من أشهر هذه المعايير العالمية في مجال النشر العلمي ، وهذه المعايير المتمثلة في :معييار المصطلحات والتعريفات والاختصارات ، معلومات عنوان الدورية ، المعلومات الأساسية للدورية ، تخطيط وترقيم الصفحات ، التحول الرقمي بأثر رجعي ، وأهم ما يميز هذه المعايير هو التعامل مع النسب والارقام مما أدى الى تفسير وتحليل هذه الاحصاءات والمعطيات والذي ارتقى بنا الى تقييمها .

معييار عمرو حسن فتوح حسن :

بالنسبة لهذه المعايير قد قمنا بإعداد قائمة مقترحة لتقييم منصة ASJP التي تحتوي على 6 معايير التي تتمثل : معيار المساعدة ،التصفح ، تفاعل المستخدمين مع النظام ، البحث والاسترجاع ، الاتاحة والوصول ،الحفظ الرقمي ، وكل معيار من هذه المعايير تشتمل على مجموعة من المؤشرات التي من المفترض أن تحققها منصة المجلات العلمية الجزائرية وهذه المؤشرات كانت عبارة عن أسئلة قام بالإجابة عنها بعض الأساتذة .

خلاصة :

نستنتج من خلال هذا الفصل ان تقييم الدوريات الالكترونية يخضع لمعايير ومقاييس لكي تطابق المعايير العالمية ،من اجل تطور البحث العلمي والنشر في المجالات العلمية في الجزائر ،ويؤدي ذلك الى استفادة الباحث منها في انجاز بحوثه الاكاديمية ،كما تتيح المنصة الجزائرية للمجلات العلمية اكتساب معارف جديدة ومهارات لتصفح المنصة من طرف الباحث و المستفيد .

الفصل الثالث:

دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO
والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمر و حسن فتوح حسن

الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمر و حسن فتوح حسن

تمهيد :

في الجانب الميداني نقوم بدراسة المعايير والمؤشرات التي تمثل موضوع بحثنا من خلال معاينة وتقييم منصة المجالات التعليم الجزائرية، حيث تتمكن من وصول الى نتائج المرجوة وذلك بداية بتحليل المعايير كل على حدى ثم استنتاج لهذه المعايير وصولا الى النتائج على ضوء الفرضيات المطروحة وأخيرا توصيات ومقترحات لهذه الدراسة.

الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO
والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمرو حسن فتوح حسن

1-تحليل نتائج معايير ايزو ومعايير عمرو حسن فتوح حسن :

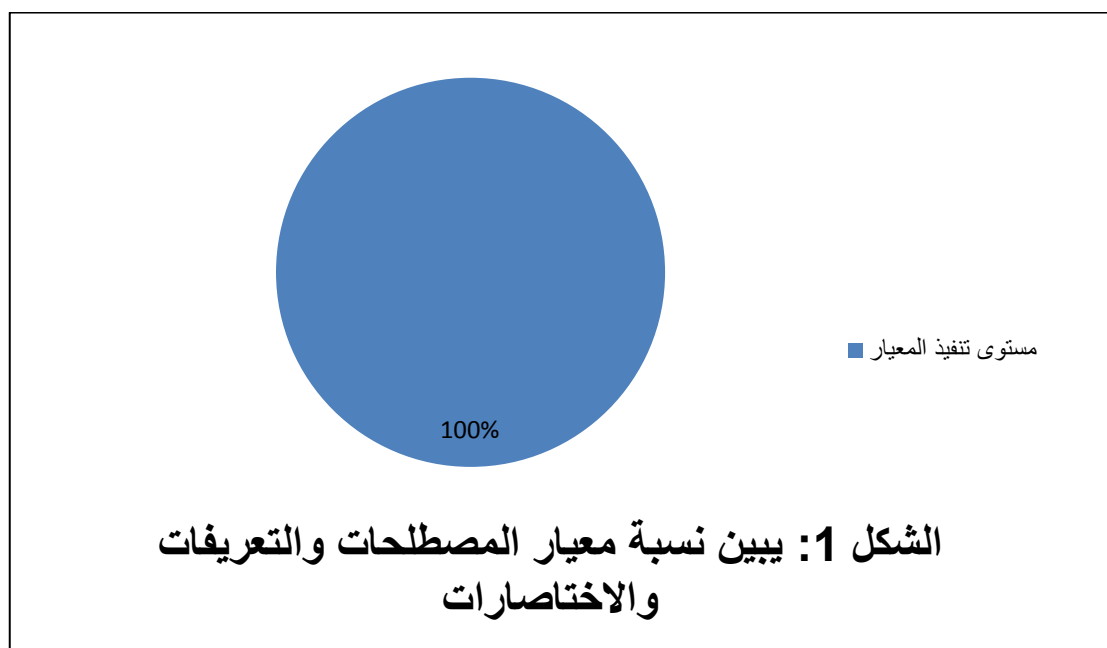
معيار	مؤشراته	نعم	لا
المصطلحات	-يتضمن المصطلحات	✓	
التعريفات	-يتضمن التعاريف	✓	
الاختصارات	-يتضمن اختصارات	✓	
		%100	

الجدول 01: يمثل معيار المصطلحات والتعاريف والاختصارات

أ-تحليل نتائج معايير ايزو:

تحليل المعيار الاول: معيار المصطلحات والتعريفات والاختصارات :

نلاحظ من خلال معيار ايزو للمصطلحات والتعريفات والاختصارات ومن خلال ما رأيناه في منصة ASJP أنها تتضمن جميع المصطلحات والتعريفات والاختصارات حيث طبقت منصة المجالات العلمية هذا المعيار بنسبة 100% وذلك لما تحتويها من مقالات متنوعة والمنشورة من طرف الاساتذة والباحثين الأكاديميين.



2- معيار معلومات عنوان الدورية:

لا	نعم	مؤشراته	المعيار
	✓	-يتضمن 5 محاور فرعية وهي: -العناوين ثنائية اللغة	معلومات عنوان الدورية
	✓	-يتضمن العنوان المستمر	
	✓	-يتضمن العنوان الرئيسي	
	✓	-يتضمن عنوان الغلاف	
	✓	-كيفية تحديد العناوين	
	✓	-دمج وفصل عناوين الدوريات في حالات انضمام أو انفصال الدوريات	
	100%		

الجدول 02: يمثل معيار معلومات عنوان الدورية

تحليل المعيار الثاني: معيار معلومات عنوان الدورية .

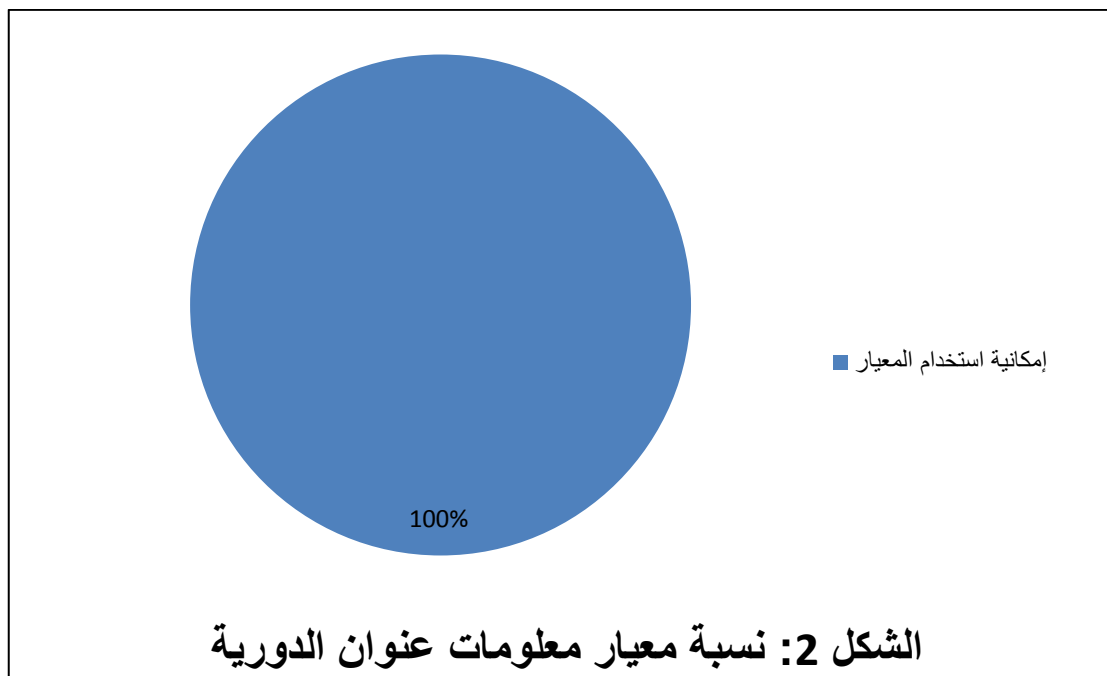
من خلال الجدول لاحظنا أن المنصة المجالات العلمية تطبق معيار معلومات عنوان الدورية بنسبة 100% وذلك من خلال ما تتضمنه من محاور فرعية والمتمثلة في للعناوين التالية (العنوان المستمر, العنوان الرئيسي, عنوان الغلاف) كيفية تحديد العناوين ,دمج وفصل عناوين الدوريات في حالات انضمام أو انفصال الدوريات.

وتتميز بكونها تقوم بمساعدة الباحث والمستخدم.

تقوم الدوريات بتقديم الغلاف الخارجي للدورية إذا كان لها أصل ورقي وقائمة محتويات لكل عدد او مجلد صادر عن الدورية .

وتعمل هذه المواقع كمنتجات للإعلام وجذب المستفيدين ويتم تصفح الموقع بتقديم الغلاف.

الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO
والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمر و حسن فتوح حسن



3- معيار المعلومات الأساسية للدورية:

لا	نعم	مؤشراته	المعيار
	✓	-يتضمن 4 محاور فرعية وهي:	المعلومات الأساسية الدورية
	✓	-يتضمن إطار عام	
	✓	-يتضمن أهداف الدورية	
	✓	-يتضمن معلومات النشر	
	✓	-يتضمن تاريخ الدورية	
	%100		

الجدول 3 : يمثل معيار المعلومات الأساسية للدورية

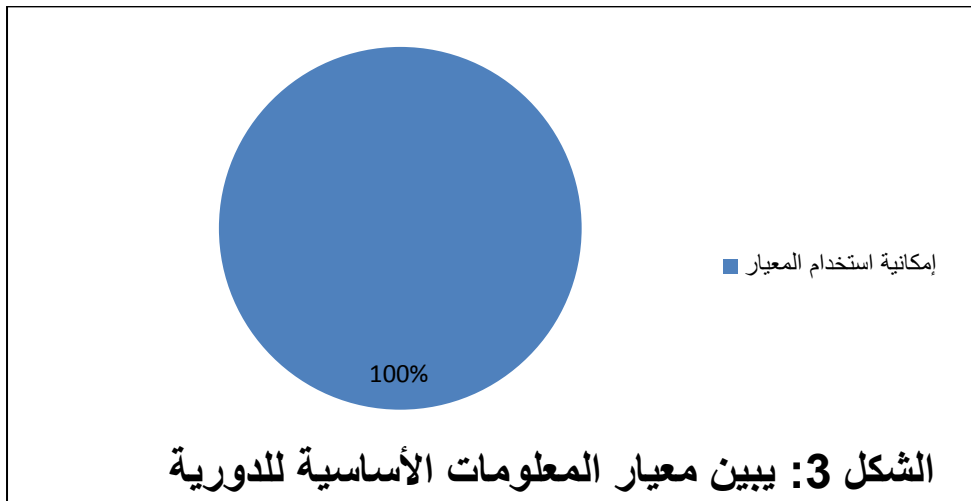
الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمر و حسن فتوح حسن

تحليل المعيار الثالث: المعلومات الأساسية للدورية .

نستنتج من خلال الجدول وما رأيناه في المنصة الجزائرية للمجلات العلمية أن معيار المعلومات الأساسية للدورية ينفذ بنسبة 100% من هذه المؤشرات والتي تتضمن 4 محاور فرعية وهي التطور العام ,اهداف الدورية ,معلومات النشر ,تاريخ الدورية ,لأنه معيار سهل التطبيق في المنصة الجزائرية للمجلات العلمية, حيث يمكن لأي باحث التسجيل فيها واكتساب معلومات منها خاصة فيما يتعلق بالدوريات وهي تتمثل في الآتي:

امكانية البحث باستخدام الكلمات الدالة أو المؤلف, أو البحث البسيط او المركب.

امكانية اجراء تعديلات على المقالات بشكل سريع.



4-معيار تخطيط وترقيم الصفحات:

المعيار	مؤشراته	نعم	لا
تخطيط وترقيم الصفحات	-يتضمن تخطيط والطباعة وترقيم الصفحات	✓	
	-يتضمن عرض الدورية في شكل صفحات	✓	
	-يتضمن حجم وتنسيق الصفحات سواء كانت مطبوعة أو إلكترونية	✓	
	-يتضمن كيفية تحجيم الصفحات للطباعة بمختلف	✓	
			✓

		الإصدارات والهوامش وتنسيقها.	
%10	%90		

الجدول 4: يمثل معيار تخطيط وترقيم الصفحات

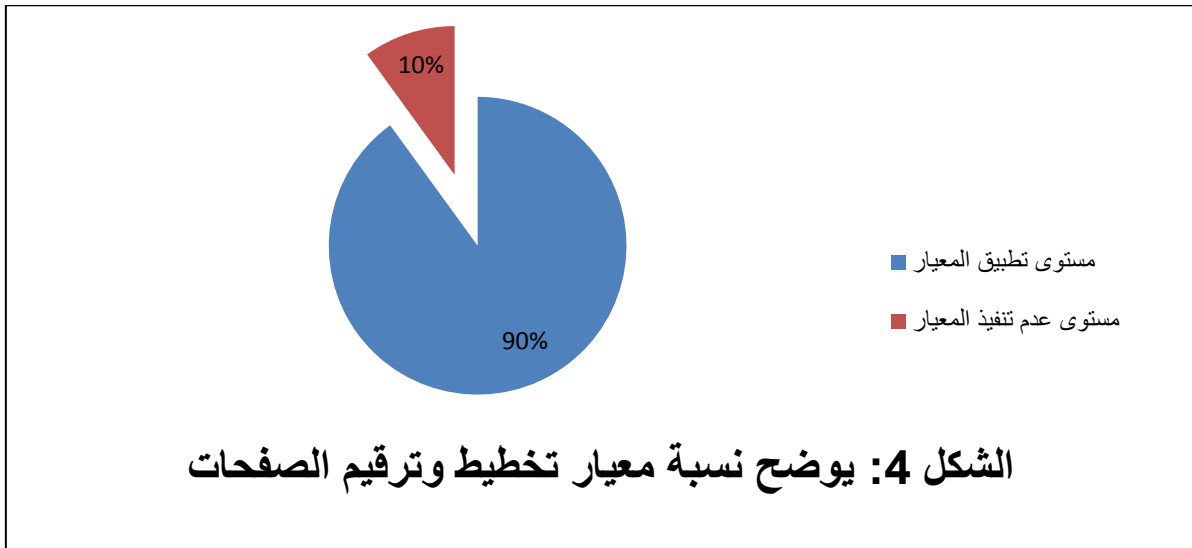
تحليل المعيار الرابع: معيار تخطيط وترقيم الصفحات .

نلاحظ من خلال المؤشرات التي ذكرت في الجدول ان منصة ASJP تحتوي على نسبة 90% من مؤشرات معيار تخطيط وترقيم الصفحات التي تتضمن 3 محاور اساسية وهي كالاتي: تتضمن تخطيط والطباعة وترقيم الصفحات ,يتضمن عرض الدورية في شكل صفحات ,يتضمن حجم وتنسيق الصفحات سواء كانت مطبوعة او الكترونية حيث انها لا تتضمن مؤشر كيفية تحجيم الصفحات للطباعة بمختلف الاصدارات والهوامش وتنسيقها وذلك بنسبة 10% حيث تتوفر على:

امكانية تصوير المقالات وطباعتها.

امكانية التنقل بين مقالات الدورية الالكترونية وفقراتها, حسب حاجة واهتمام الباحثين.

الاتاحة السريعة جدا, فالعديد من الدوريات الالكترونية اصبحت متاحة على الويب بمدة لا تقل عن اسبوع أو أسبوعين قبل ظهور نسخها الورقية ولقد ظهرت ما يعرف بالمقالة الالكترونية.



$$90\% = 324^\circ$$

$$10\% = 36^\circ$$

الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO
والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمر و حسن فتوح حسن

5- معيار الوصول للمحتوى:

المعيار	مؤشراته	نعم	لا
الوصول للمحتوى	-تخص بالوصول إلى النص الكامل لكافة محتويات الدورية -تكون لقائمة المحتويات والفهرس مكونات وطريقة عرض محددة	✓	
		100%	

الجدول 05: يمثل معيار الوصول للمحتوى

تحليل المعيار الخامس: معيار الوصول للمحتوى .

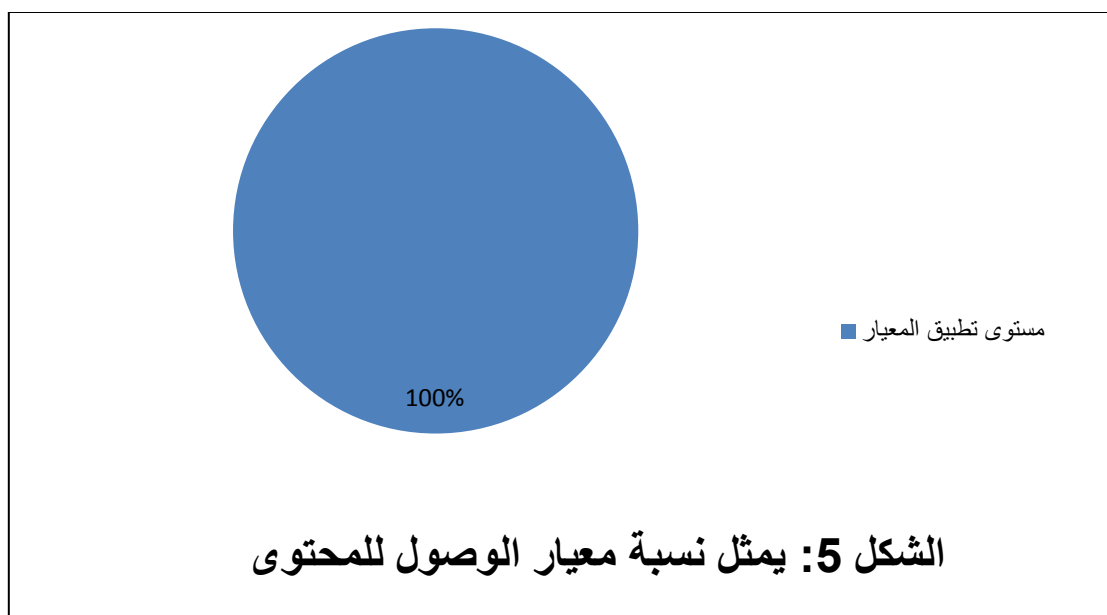
طبق معيار الوصول للمحتوى بنسبة 100% وذلك لاحتواء منصة ASJP على المؤشرات التالية: تخصص بالوصول الى النص الكامل لكافة محتويات الدورية اي ان الباحث يستطيع الوصول الى جميع عناصر الدورية المتمثلة في الأهداف وتاريخ النشر بسهولة ويسر ,وتكون لقائمة المحتويات والفهرس مكونات وطريقة عرض محددة اي ان لكل مقال ملخص وكلمات مفتاحية حتى يتمكن الباحث من فهم الموضوع واسترجاع المعلومات التي يحتاجونها .

وهذه الدوريات تحوي عدد من المجلدات السابقة للدورية بالإضافة للأعداد الحديثة وكل عدد يحوي جميع المقالات المنشورة به.

وهي توفر سهولة التصفح والتنقل بين مقالات وصفحات الدورية الواحدة أو العديد من الدوريات في ان واحد.

تتوافر الدوريات الالكترونية على مقومات بحث غير تقليدية, كتصفح قوائم المحتويات والمستخلصات والبحث في النصوص الكاملة للمقالات بالكلمات المفتاحية.

الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO
والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمر و حسن فتوح حسن



6- معيار التحول الرقمي بأثر رجعي:

المعيار	مؤشراته	نعم	لا
التحول الرقمي بأثر رجعي	- تحويل الإصدارات الورقية المطبوعة للمجلة تاريخ سابق إلى نسخ رقمية وإلكترونية - ضرورة الاحتفاظ بنفس التنسيق والترقيم - يتضمن شكل PDF أو EPUB	✓ ✓ ✓	
		%100	

الجدول 06: يمثل معيار التحول الرقمي بأثر رجعي

تحليل المعيار السادس: معيار التحول الرقمي بأثر رجعي .

نستنتج من خلال الجدول ان منصة المجالات العلمية تطبق معيار التحول الرقمي بأثر رجعي بنسبة 100% وذلك من خلال ما يتضمنه من مؤشرات المتمثلة في تحويل الاصدارات الورقية المطبوعة للمجلة بتاريخ سابق الى نسخ رقمية الكترونية ويتضمن شكل PDF و EPUB وذلك من خلال تحويل النسخ الورقية الى الكترونية لوصولها بشكل اسرع للباحث والمستفيد ، حيث تقوم بالاحتفاظ بنفس الترقيم

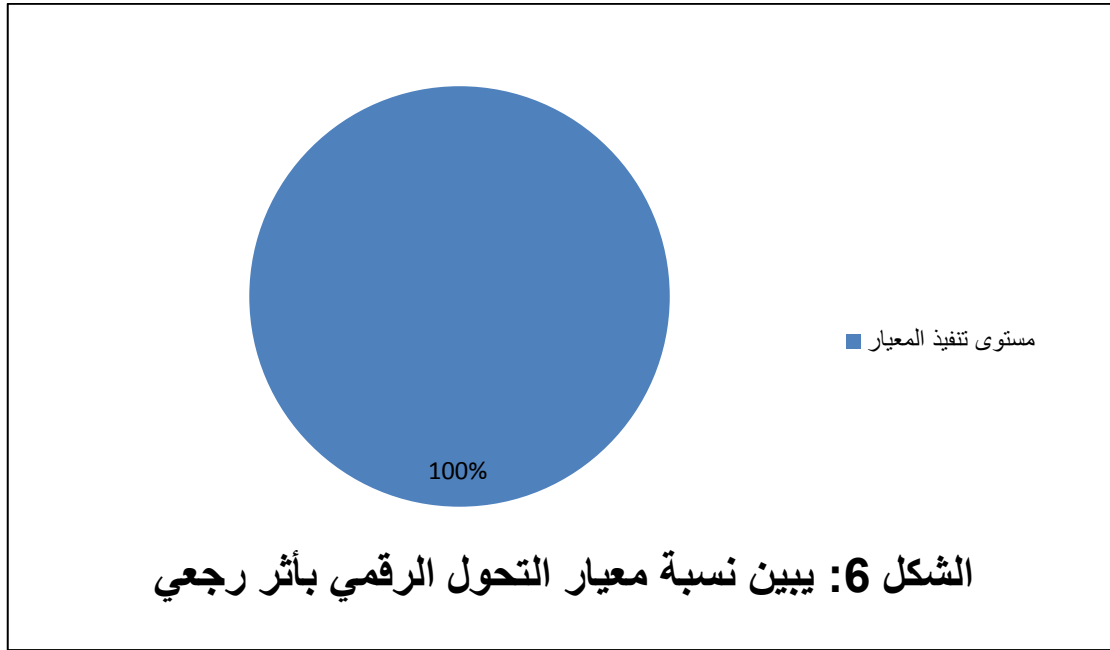
الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO

والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمر و حسن فتوح حسن

والتنسيق لأجل تصفحها والاستفادة منها بسهولة اذ انها لا تكون منشورة على شبكة الانترنت فقط بل متوفرة في شكل PDF وتتمثل في عدة اشكال وهي كالاتي:

دوريات تصدر في شكلها الالكتروني بالإضافة إلى النسخة الورقية المطبوعة.

الدوريات التي تظهر متوفرة بالشكلين الورقي التقليدي والرقمي الالكتروني.



استنتاج لتقييم معيار ISO:

توصلنا من خلال تحليلنا لمعايير ومقاييس ايزو انه يمكن القول ان المنصة الجزائرية للمجلات العلمية تنفيذ وتطبق معظم واغلب مؤشرات هذا المعيار الدولي، بحيث ان هذه المؤشرات بسيطة ولا تتطلب عناء في تطبيقها وتخص جانبين من جوانب المهمة للدورية من ناحية الواجهة المتمثلة في العناوين الأساسي والفرعي وعنوان الغلاف والمؤلف وغيرها ، ومن ناحية المعلومات حيث يستفيد منها الباحث والمستخدم ،وتساعده على الاطلاع على المعلومات واسترجاعها والبحث فيها بطريقة سهلة .

ب- تحليل نتائج معايير عمرو حسن فتوح حسن:

1- معيار تفاعل المستخدمين مع النظام:

المعيار	مؤشراته	نعم	لا
تفاعل المستخدمين مع النظام	-هل يسمح النظام للمستخدم التعامل المتزامن مع أكثر من وظيفة في وقت واحد؟	X	
	-هل يسمح النظام للمستخدمين إمكانية التحميل الهابط DOWNLOAD إلى المعلومات عبر الشبكة العنكبوتية؟	X	
	-هل النظام سريع الاستجابة في إنجاز العمل المطلوب؟	X	
	-هل النظام قادر على تقديم معلومات إحصائية وتقارير ذات العلاقة؟	X	
	-هل النظام قادر على إبلاغ المستخدم بالحالة الراهنة للمهمة التي يوم بها مثل: (جاري المعالجة، لم يستطع العثور على...)?	X	
	-هل يعطي النظام تفاصيل عن حجم الملفات وتاريخ إنشائها؟	X	
	-النظام يتيح إمكانية الاستخدام الذاتي AUTO- SELF أي لا يحتاج إلى خبرة لاستخدامه؟	X	
	-هل هناك مستويات خبرة للتعامل مع النظام؟	X	
	-هل يسمح النظام للمستخدم إلغاء إجراء م قبل تنفيذه؟	X	
	-هل يسمح النظام بتقديم اقتراحات بشأن مشكلات الاستخدام؟	X	
-هل النظام يتيح إمكانية استخدام البريد الإلكتروني لإرسال نتائج البحث؟	X		
-هل النظام يتيح إمكانية طباعة نتائج البحث؟	X		
		80 %	20 %

الجدول رقم 1: يمثل معيار تفاعل المستخدمين مع النظام

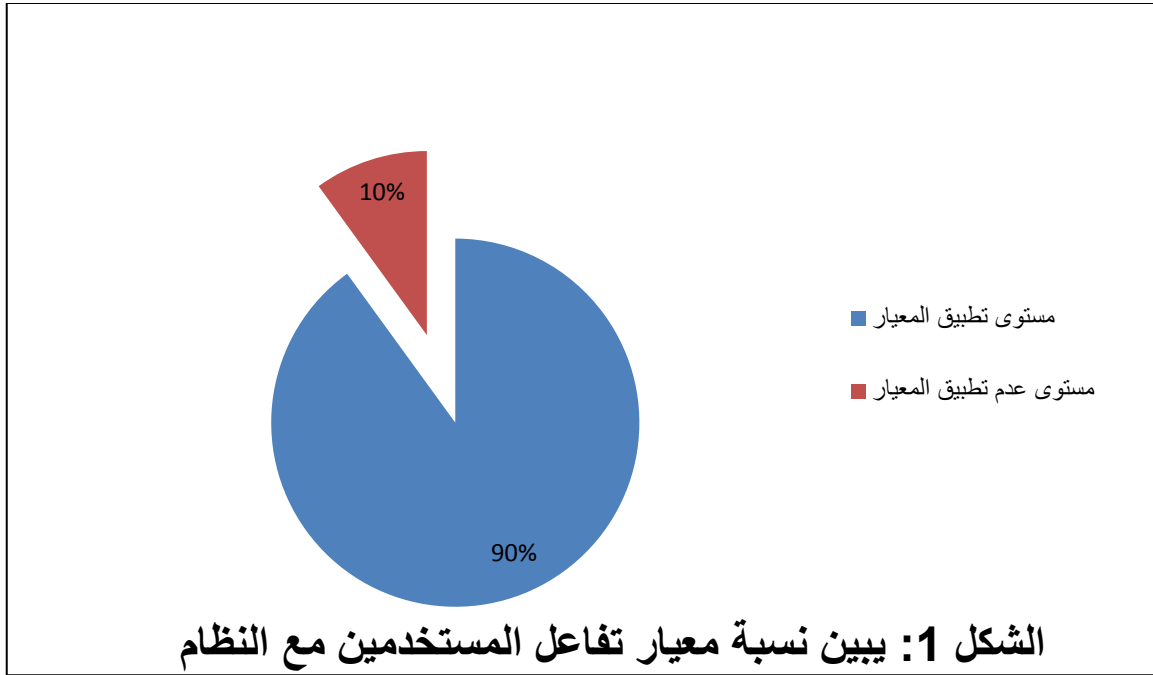
تحليل المعيار الاول: معيار تفاعل المستخدمين مع النظام.

نلاحظ من خلال الجدول ان منصة ASJP تنفذ نسبة 90% من معيار تفاعل المستخدمين مع النظام ومن مؤشرات المتمثلة في: يسمح النظام للمستخدم التعامل المتزامن مع اكثر من وظيفة في وقت واحد اي انه يمكن للمستخدم عمل وشغل اكثر من وظيفة والتصفح في المنصة في الوقت نفسه ,يسمح النظام للمستخدمين امكانية التحميل الهابط DOWNLOAD الى المعلومات عبر الشبكة العنكبوتية اي انه لا يمكن للباحث تحميل المقالات المرغوب في تصفحها من طرفه , النظام وسريع الاستجابة في انجاز العمل للمطلوب, حيث لا تتطلب علمية البحث مدى اطول النظام قادر على تقديم معلومات إحصائية وتقارير ذات العلاقة ,النظام قادر على ابلاغ المستخدم بالحالة الراهنة للمهمة التي يقوم بيها مثل: (جاري المعالجة لم يستطع العثور على)يعطي النظام تفاصيل عن حجم الملفات وتاريخ انشائها ,هناك مستويات للتعامل مع النظام حيث لا يمكن لغير الباحثين والاساتذة الاطلاع على منصةASJPيسمح النظام للمستخدم القاء اجراء ما قبل تنفيذ ه ,يسمح النظام بتقديم اقتراحات بشأن مشكلات الاستخدام ,يتيح النظام امكانية استخدام البريد الإلكتروني لإرسال نتائج البحث , تتيح المنصة امكانية طباعة نتائج البحث , حيث ان هذه المنصة

لا تطبق نسبة 10% من هذا المعيار والتي تتمثل في انه لا يتيح النظام امكانية الاستخدام الذاتي

AUTO-SELF

اي لا يحتاج الخبرة لاستخدامه ولكن العكس صحيح اي انه تحتاج الخبرة لاستخدامه بحيث لا يمكن لغير الطلبة والاساتذة والباحثين الأكاديميين التسجيل فيها واكتساب المعلومات منها.



$$90\% = 324^\circ$$

$$10\% = 36^\circ$$

2- معيار البحث والاسترجاع:

المعيار	المؤشر	نعم	لا
البحث و الاسترجاع	- هل يتيح النظام إمكانية بحث النص الكامل FULL TEXTSEARCH؟	✓	
	- هل يتيح النظام البحث المتقدم (البولياني) باستخدام المعامل (and/or/not)؟	✓	
	- هل يتيح النظام إمكانية البحث بالجملة؟	✓	
	- هل يتيح النظام البحث بالتجاور (التقارب) PROXIMITYSEARCH؟	✓	
	- هل يتيح النظام البحث بجذور الكلمات STEMING؟	✓	
	- هل يتيح النظام خصية تطابق/تجاهل مصطلحات البحث MATCHING؟	✓	
	- هل يتيح النظام خصية البحث بالحقول؟	✓	
	- هل يسمح النظام بالجمع بين معاملين من عوامل الربط البولياني في عملية بحث واحدة؟	✓	
	- هل يتيح النظام خاصية البحث بعلامات الترقيم مثل: () !؟	✓	
	- هل يتجاهل النظام الأرقام / علامات الترقيم/ المسافات/ علامات الوقف أثناء	✓	

الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO

والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمرو حسن فتوح حسن

		عملية البحث؟
✓		- هل يسمح النظام بحفظ مصطلحات البحث/ استراتيجية البحث السابقة لعدم تكرارها لاحقا؟
✓		- هل يسمح النظام بالتحكم في حجم النتائج المسترجعة؟
✓		- هل يسمح النظام بعدم التمييز بين الأحرف الكبيرة والصغيرة في أثناء عملية البحث والاسترجاع؟
✓		- هل يتيح النظام إعادة بناء البحث دون الخروج من النظام؟
✓		- هل يسمح النام باستخدام / * لتقدير درجة أهمية مصطلح البحث؟
✓		- هل يتيح النظام استرجاع أشكال مختلفة من الوثائق لنتيجة بحث واحدة؟
✓		- هل يقوم النظام بعملية البحث والاسترجاع في غضون فترات زمنية قليلة؟
✓		-- هل هناك ترتيب معين يتبعه النظام لعرض النتائج المسترجعة؟
✓		- هل يتيح النظام إمكانية البحث بحقول الميتاداتا FIELDS METADATA؟
✓		- هل يتيح النظام استفسار RANKEDQUERY في البحث؟
✓		- هل هناك حد أقصى لعدد نتائج البحث؟
%30	%70	

الجدول 2: يمثل معيار البحث والاسترجاع

تحليل المعيار الثاني : معيار البحث و الاسترجاع .

نستنتج من هذا المعيار ان منصة المجالات العلمية تحوي نسبة %70 من مؤشرات معيار البحث و الاسترجاع والتي يتمثل في ان المنصة تتيح امكانية بحث النص الكامل, FULL-TEXT SERCH, يتيح النظام البحث المتقدم (البولياني) باستخدام المعامل AND/OR/NOT يتيح النظام امكانية البحث بالجمال حيث انه في عملية البحث تتمكن من كتابة موضوع بحثك في جملة حيث تتم معالجتها ومن ثمة استرجاعها و تصفحها من طرف المستفيد , يتيح النظام البحث بالتجاوز اي التقارب , يتيح النظام البحث بجذور الكلمات حيث يمكن للباحث استخدام الكلمات المفتاحية واستخدام معاني الكلمات في عملية البحث و يتيح النظام خاصية تطابق /تجاهل

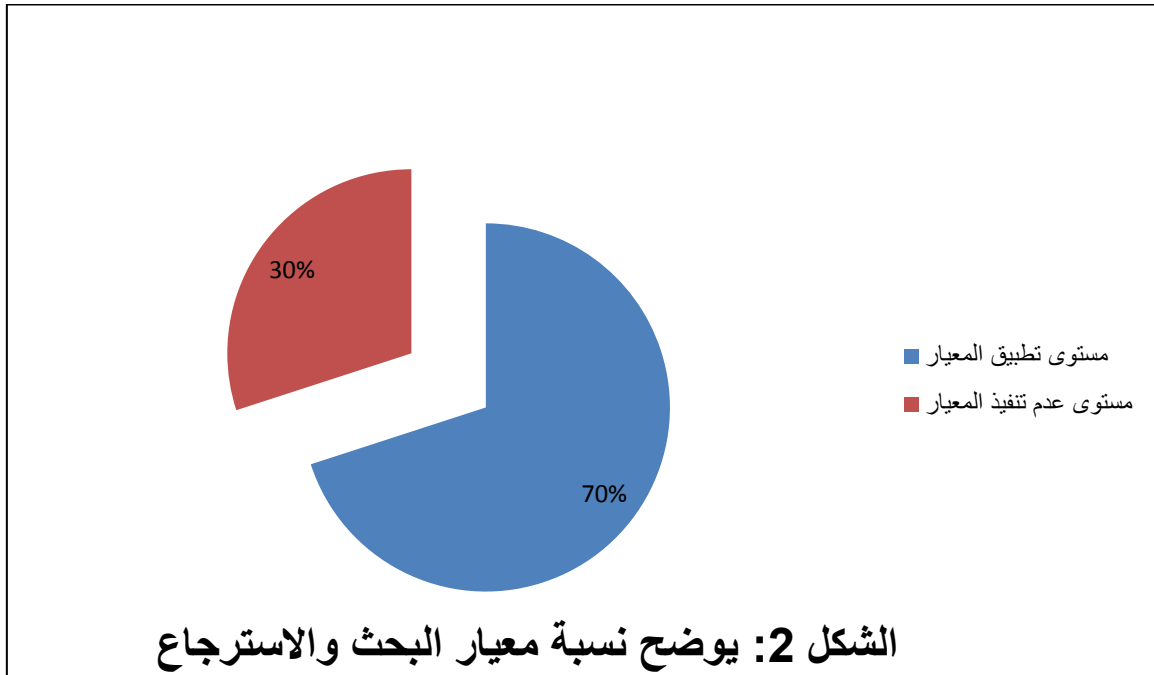
الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO

والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمر و حسن فتوح حسن

مصطلحات البحث, يتيح النظام خاصية البحث بالحقول والتي تتمثل في حقل المؤلف, حقل الطبعة, دار النشر... , يسمح النظام بحفظ مصطلحات البحث / استرجاع البحث السابقة لعدم تكرارها لاحقا حيث يقوم بحفظ ما قمت بالبحث عنه حتى لا تعيد تكرار البحث عنه .

غير انها لا تطبق نسبة 30% من معيار البحث و الاسترجاع بحيث ان هذا النظام لا يتيح اعادة بناء البحث دون الخروج من النظام, لا يسمح النظام بعدم التمييز بين الاحرف الكبيرة والصغيرة في اثناء عملية البحث

و الاسترجاع حيث انه في عملية البحث نقوم بالكتابة دون التفريق بين الاحرف سواء كانت كبيرة او صغيرة, لا يتيح النظام استرجاع اشكال مختلفة من الوثائق لنتيجة البحث.



$$70\% = 252^\circ$$

$$30\% = 108^\circ$$

الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO

والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمر و حسن فتوح حسن

3-معيار الحفظ الرقمي:

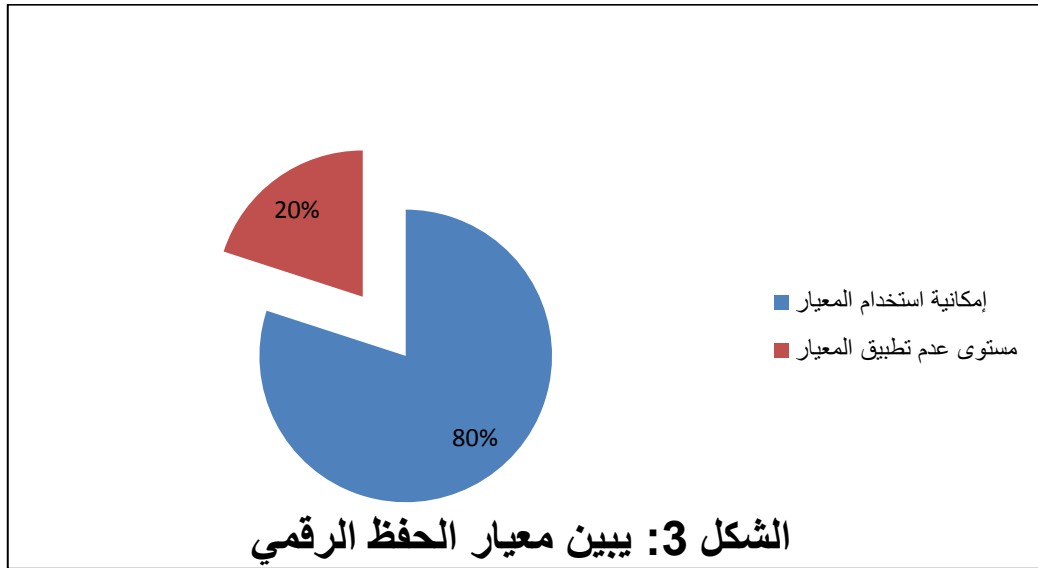
المعيار	المؤشر	نعم	لا	
الحفظ الرقمي	-هل يتيح النظام استراتيجية موحدة للحفظ الرقمي؟ PRESERVATIONSTRATEGY DIGITAL	✓		
	-هل يتيح النظام إمكانية تجميع المواد الرقمية في مجموعات COLLECTION (موضوعية، زمنية، نوعية، لغوية...الخ)؟	✓		
	-هل يستطيع النظام المزوجة بين الملفات النصية المستخدمة في بحث النص الكامل بين ملفات العرض أي الملفات التي لم يجر عليها المسح؟	✓		
	-هل يتيح النظام قوالب جاهزة TEMPLATES لتجهيز المواد الرقمية لتوحيد المخرجات؟	✓		
	-هل يدعم النظام التحويل CONVERT إلى الأشكال المختلفة للوثائق الرقمية؟	✓		
	-هل يدعم النظام آليات لحماية المحتوى الرقمي من التزييف والنسخ غير القانوني مثل: التشفير ENCRYPTION التوقيع الرقمي DIGIAL SIGNATURE العلامات المائية الرقمية DIGITAL WATER MARK	✓		
	-هل يتيح النظام اختزان المجموعات الرقمية على أقراص مليزة CD/DVD ذاتية التشغيل (AUTO RUN)؟	✓		
	-هل النظام يظهر محدد الوثيقة url كالكائنات الرقمية المخزنة؟	✓		
	-هل يتيح النظام نسق XML لحفظ الوثائق الرقمية؟	✓		
	-هل يحافظ النظام على جودة المحتوى الرقمي؟	✓		
			80%	20%

الجدول 3: يمثل معيار الحفظ الرقمي

تحليل المعيار الثالث: معيار الحفظ الرقمي .

تحتوي منصة ASJP على نسبة 80% من مؤشرات معيار الحفظ الرقمي المتمثلة كالاتي :يتيح النظام واستراتيجية موحدة للحفظ الرقمي, يستطيع النظام المزوجة بين الملفات النصية المستخدمة في بحث النص الكامل وبين ملفات العرض اي الملفات التي لم يجر عليها المسح ,يتيح النظام قوالب جاهزة لتجهيز المواد الرقمية لتوحيد المخرجات ,ي دعم النظام التحويل الى الاشكال المختلفة للوثائق الرقمية, يدعم النظام اليات لحماية المحتوى الرقمي من التزييف والنسخ غير القانوني حيث يقوم بحماية المعلومات الموجودة داخل النظام وذلك عن طريق التشفير , التوقيع الرقمي, يتيح النظام اختزان المجموعات الرقمية على اقراص مليزة CD,DVD ذاتية التشغيل AUTO-RUM حيث يمكن تخزين المعلومات بواسطة اقراص المليزة من طرف الباحث للاستفادة منها وقت الحاجة .

حيث لا تطبق منصة المجالات العلمية نسبة 20% من هذا المعيار والتي تتمثل في عدم امكانية تجميع المواد الرقمية في مجموعات COLLECTION موضوعية ,زمنية ,موضوعية ,لغوية)حيث انه لا يمكن تصنيف المواد الرقمية في مجموعات



80%= 288°

20%= 72°

4-معيار التصفح:

لا	نعم	المؤشر	المعيار
	X	-هل يتيح النظام إمكانية التصفح بالمؤلف؟	التصفح
	X	-هل يتيح النظام إمكانية التصفح بالعنوان؟	
	X	-هل يتيح النظام إمكانية التصفح بتاريخ الإصدار ISSUE DATE؟	
	X	-هل يتيح النظام إمكانية التصفح بالمجموعات؟	
	X	-هل يدعم النظام إمكانية التصفح بأكثر من حقل؟	
	X	-هل يدعم النظام إتاحة وتصفح المجموعات الرقمية باستخدام متصفحات الويب؟	
	X	-هل يسمح النظام بتصفح المجموعات الرقمية خارج الخط المباشر؟ offline	
X		-هل يدعم النظام أسلوب طي/ تقليب الصفحات PAGE- TURNING للمصادر الرقمية؟	
	X	-هل يوفر النظام آلية لتصفح الوثائق باللغة العربية؟	
	X	-هل يتيح النظام إمكانية استخدام الصور كروابط؟	
	X	-هل يتيح النظام استخدام أدوات تصفح رسومية مثل الأيقونات لتسهيل عملية التصفح؟	
	X	-هل يميز النظام بالألوان النتائج التي تصفحها المستخدم؟	
	X	-هل يتيح النظام المعاينة الجزئية- للتسجيلات المسترجعة في حالة نتائج البحث الكبيرة؟	
	X	-هل يتيح النظام التصفح من خلال قوائم BROWSLIST يتم بنائها آليا بالاعتماد على حقل الواصفات الموجود ضمن عناصر الميتاداتا؟	
	X	-هل يتيح النظام إمكانية تصفح المجموعات الرقمية بحسب المجموعة (موضوعية، زمنية، نوعية ..إلخ)؟	
	X	-هل يتيح النظام إمكانية استعراض الأوعية بشكل (هرمي / طبقي)؟	
	X	-هل يتيح النظام كشافا موضوعيا إرشاديا لكيفية تصفح المكتبة الرقمية؟	

الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO

والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمر و حسن فتوح حسن

X		-هل يتيح النظام طريقة سهلة لتصفح الوثائق داخل المكتبة الرقمية؟	
	X	-هل يستخدم النظام أسهما لليمين واليسار للتنقل بين صفحات المكتبة الرقمية؟	
	X	-هل يتيح النظام تقنية النص الفائق HYPER LINKS وتنسيقه؟	
	X	-هل يتيح النظام ازرازا لتسهيل عملية التصفح الانتقال للأمام/ للخلف؟	
30%	70%		

الجدول 4: يمثل معيار التصفح

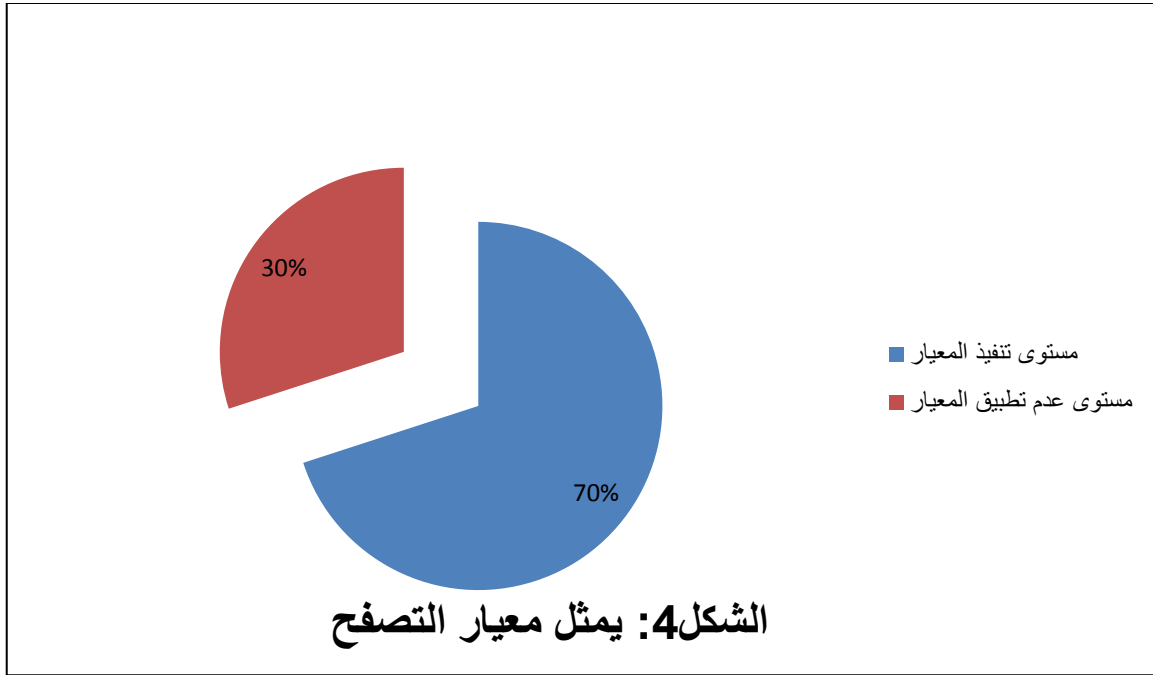
تحليل المعيار الرابع: معيار التصفح.

نستنتج من خلال الجدول ان منصة ASJP تحوي نسبة 70% من مؤشرات معيار التصفح والتي تتمثل في ان النظام يتيح امكانية التصفح بالمؤلف والعنوان والتصفح بتاريخ الاصدار والتصفح بالمجموعات واكثر من حقل اي انه يمكن للباحث عند عملية البحث استخدام اسم المؤلف, أو العنوان او تاريخ الاصدار... الخ في عملية بحثه الوصول الى المعلومات المطلوبة, وكذلك يدعم النظام اتاحة وتصفح المجموعات الرقمية باستخدام متصفحات الويب, يوفر النظام الية لتصفح الوثائق باللغة العربية ويقصد بها امكانية تصفح المعلومات الموجودة داخل المنصة باللغة العربية, يتيح النظام امكانية استخدام الصور كروابط, يتيح النظام استخدام ادوات تصفح رسومية مثل الايقونات لتسهيل عملية التصفح, يميز النظام بالألوان النتائج التي تصفحها المستخدم حيث يتم تلوين النتائج التي تم تصفحها من قبل الباحث لكي لإبعاد تصفحها مرة اخرى .

حيث نجد منصة المجالات العلمية لا تنفذ ولا تغطي نسبة 30% من معيار التصفح ومن مؤشرات انه لا يتيح امكانية تصفح المجموعات الرقمية(موضوعية, نوعية, زمنية), لا يتيح النظام امكانية استعراض الالوعية بشكل هرمي, طبقي, لا يتيح النظام كشاف موضوعي ارشادي لكيفية تصفح المكتبة الرقمية, لا يتيح النظام وطريقة سهلة لتصفح الوثائق داخل المكتبة الرقمية.

الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO

والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمر و حسن فتوح حسن



70% = 288°

30% = 72°

1- معيار المساعدة:

لا	نعم	المؤشرات	المعيار
	X	- هل يقدم النظام شاشات مساعدة لكل الوظائف الماحة؟	معيار
	X	- هل شاشات المساعدة للنظام متزامنة مع العمليات؟	المساعدة
X		- هل يصدر النظام وسائل صوتية لتدارك خطأ ما بلغة واضحة للمستخدم؟	
X		- هل يستطيع النظام تصحيح الهجاء في حالة خطأ المستخدم؟	
	X	- هل يوفر النظام كشافا بموضوعات المساعدة؟	
	X	- هل يوفر النظام دليلا إرشاديا بالصوت محملا على نظام؟	
	X	- هل يتيح النظام تميا نصيا عند التحليق بالفأرة؟	
X		- هل يقوم النظام بالتدقيق الإملائي للنصوص المدخلة؟	
	X	- هل تقرب النظام متضمن شاشات النظام والمساعدة والرسائل؟	
	X	- هل المساعدة داخل النظام متاحة في أي وقت؟	
	X	- هل يتيح النظام مدققا إملايا للغة العربية وغيرها من اللغات الأجنبية اعتمادا	

الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO

والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمر و حسن فتوح حسن

		على قاموس مبني داخل النظام؟	
X		-هل يقدم النظام ملخصا لعملية التثبيت مثل (المساحة المطلوب توافرها على القرص لتثبيت ملفات النظام؟	
X		-هل شاشات المساعدة متاحة بأكثر من لغة ومن بينها العربية؟	
X		-هل يقدم النظام شاشات مساعدة للمستخدم لاكتشاف إمكانات النظام دون الخروج والرجوع إلى النظام مرة أخرى؟	
X		-هل يقدم النظام المساعدة على الخط المباشر ONLINE واجهة المكتبة الرقمية؟	
30%	70%		

الجدول رقم 5: يمثل معيار المساعدة

تحليل المعيار الخامس: معيار المساعدة.

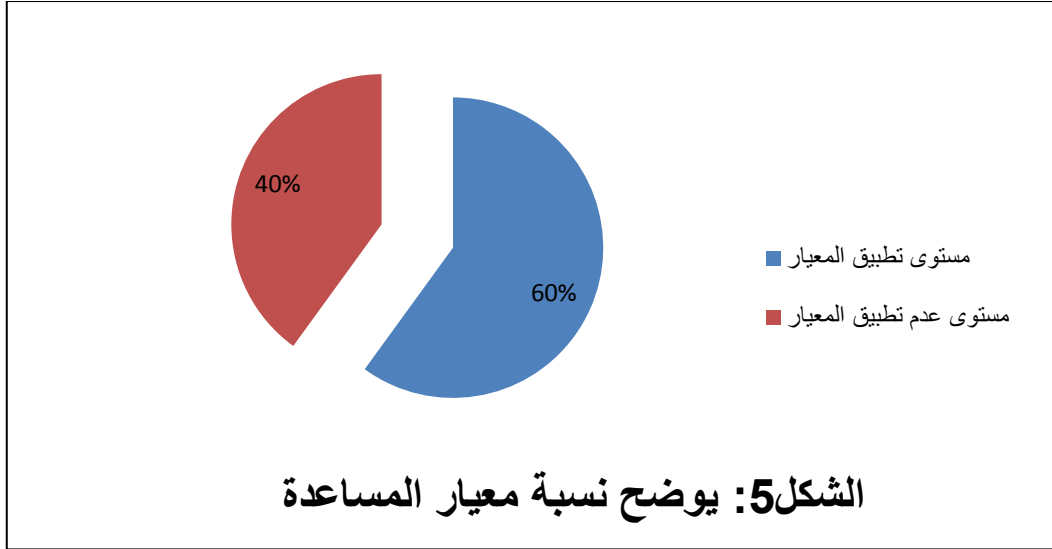
نلاحظ من خلال الجدول ان المنصة الجزائرية للمجلات العلمية تنفذ نسبة 60% من مؤشرات معيار المساعدة والمتمثلة كالآتي: يقدم النظام شاشات مساعدة لكل الوظائف المتاحة, شاشات المساعدة للنظام متزامنة مع العمليات, يوفر النظام كشافا بموضوعات المساعدة, يقوم النظام بالتدقيق الاملائي للنصوص المدخلة حيث انه في عملية البحث تقوم المنصة بتدقيق وتصحيح ما تم ادخاله من طرف الباحث, تعريب النظام يتضمن شاشات النظام والمساعدة والرسائل, يتيح النظام استخدام المفاتيح للإتمام عملية ما حيث يقدم النظام المساعدة في اي وقت يحتاجها الباحث في عملية البحث, يقدم النظام ملخصا لعملية التثبيت مثل (المساحة المطلوب توافرها على القرص لتثبيت ملفات النظام), شاشات المساعدة متاحة بأكثر من لغة ومن بينها اللغة العربية حيث يتيح النظام امكانية وصول المعلومة للمستخدم والباحث باثر من لغة واحدة.

غير ان منصة ASJP لا تطبق نسبة 40% من مؤشرات معيار المساعدة والتي تتمثل في: عدم اصدار النظام رسائل صوتية لتدارك خطأ ما بلغة واضحة للمستخدم اي انه عند حدوث خطأ مالا يصدر النظام أي ردة فعل أو ارسال رسالة صوتية, لا يوفر النظام دليلا ارشاديا بالصوت والصورة محملا على النظام

الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO

والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمر و حسن فتوح حسن

حيث لا يوفر أي تلميح لمساعدة الباحث في عملية البحث, لا يتيح النظام تلميحا نصيا عند التطبيق بالفأرة.



60% = 216°

40% = 144°

6- معيار الإتاحة الوصول:

المعيار	المؤشر	نعم	لا
الإتاحة و الوصول	- هل يتيح النظام أدوات للوصول من خلال:	X	
	- عناوين بروتوكولات الشبكة العنكبوتية IPADDRESS	X	
	- باستخدام الخادم المفوض PROXY	X	
	- هل يتيح النظام مستويات مختلفة لتقييد الإتاحة (على مستوى المجموعة الرقمية /الملفات)؟	X	
	- هل يتيح النظام إمكانية تقييد الإتاحة حسب صلاحية المستخدم	X	
	- هل يتيح النظام إمكانية إتاحة المجموعة الرقمية لـ (بعض / كل) المستخدمين؟	X	
	- هل يتيح النظام تطبيقات تقييد الإتاحة ENFORCEMENT OF LIMITS	X	
	ON ACCESS لإجبار المستفيد على تنفيذ شروط الإتاحة أو مقيدات المستخدم؟	X	
		90%	10%

الجدول 6: يمثل معيار الإتاحة والوصول

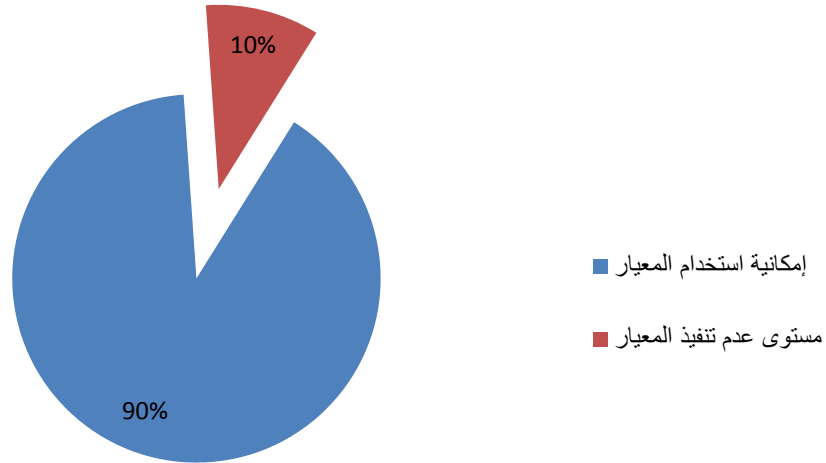
الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمر و حسن فتوح حسن

تحليل المعيار السادس: معيار الاتاحة والوصول.

حيث نلاحظ ان منصة الجزائرية للمجلات العلمية تحتوي على نسبة 90% من مؤشرات معيار الاتاحة والوصول والتي تتمثل في أن النظام يتيح أدوات الوصول من خلال :عناوين بروتوكولات الشبكة العنكبوتية IPADDRESS باستخدام الخادم المفوض PROSCY أي أنه يمكن الوصول إليه بسهولة من خلال عناوين

البروتوكولات والخادم المفوض ,يتيح النظام مستويات مختلفة لتقييد الاتاحة (على مستوى المجموعة الرقمية/الملفات)،يتيح النظام امكانية اتاحة المجموعة الرقمية (لبعض/كل) المستخدمين, يتيح النظام تطبيقات تقييد الاتاحة لإجبار المستخدم على تنفيذ شروط الاتاحة ومقيدات الاستخدام.

ولا تطبق المنصة نسبة 10% من مؤشرات معيار الاتاحة والوصول وذلك لعدم تقييد الاتاحة حسب صلاحية المستخدم لأنه لا يمكن للمستخدم استرجاع كافة المعلومات بحيث ان لكل معلومة خصوصية ولا يمكن الاطلاع عليها.



الشكل 6: يوضح نسبة معيار الاتاحة والوصول

$$90\% = 324^\circ$$

$$10\% = 36^\circ$$

استنتاج لمعيار حسن عمرو فتوح حسن :

وفي الاخير نستنتج من معيار برمجيات مفتوحة المصدر ان منصة ASJP تطبق مجموعة من مؤشرات هذا المعيار التي كانت تحتويها خاصة انها تتيح فتح حساب وتقدم احصائيات جديدة على عدد المقالات المنشورة ,تقدم خدمة البحث البسيط والبحث المتقدم, حيث لم تتمكن من تطبيق بعض مؤشرات هذه المعايير ,اذ تتسم بصعوبة تنفيذها على المنصة الجزائرية للمجلات العلمية, حيث ان لكل نظام خصوصية .

مقارنة بين المعايير :

من خلال وقوفنا على معيار ايزو ومعيار عمرو حسن فتوح حسن لتقييم منصة ASJP لاحظنا أن هذه المعايير تؤكد على جودة وفعالية منصة ASJP و خاصة دورها ضمن عدد كبير من منصات نشر الدوريات الالكترونية مما يدفع بتفعيل الاتصال العلمي من طرف مستخدمي المنصة وقد حققت تأثيرا قويا لصالح الباحثين والمؤسسات البحثية العلمية الجزائرية ، توفر مؤشرات معيار ايزو بشكل كبير مقارنة بمعيار عمرو حسن فتوح حسن وذلك لأنها تقدم معلومات توضيحية و تخلق التفاعل بين المستخدمين ، وتقوم بحفظ جميع المعلومات ليتم استرجعها من طرف الباحث والمستفيد وقت الحاجة من خلال معيار المصطلحات والتعريفات الموجود في المنصة ، حيث أنها تحقق للباحث امكانية الولوج والتصفح من خلال اتاحة المعلومات المطلوبة ، اذ أن المنصة تقدم خدماتها على أكمل وجه ، اذ تسعى لإرضاء وتلبية متطلبات المستفيد والباحث لإتمام بحثه و اكتساب معارف جديدة حيث تثري رصيده المعرفي وتنمي قدراته الفكرية .

بالرغم من توفر معيار ايزو بنسبة كبيرة الا اننا لا ننتاسي معيار عمرو حسن ومدى تطبيقه في المنصة من خلال اتاحة مؤشرات التي تخدم المستفيد والباحث في دراساته العلمية الاكاديمية .

الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمرو حسن فتوح حسن

النتائج العامة للدراسة :

نستنتج من خلال دراستنا للفصل الميداني الى مجموعة من النتائج :

1- تتوفر منصة ASJP على مجموعة من التعريفات والمصطلحات.

2- تتضمن المنصة الجزائرية للمجلات العلمية على معلومات خاصة بالدورية الالكترونية من اطار عام ، وأهداف وتاريخ النشر .

3- تقوم منصة ASJP بتحديد وذكر العناوين الأساسية للدورية من عنوان الغلاف، العنوان الرئيسي والعنوان المستمر .

4- تتيح منصة المجلات العلمية كشاف لمساعدة الباحث .

5- توفر المنصة امكانية التدقيق الاملائي للنصوص المدخلة .

6- تتضمن عمليات البحث في المنصة بأكثر من لغة ومن بينها اللغة العربية.

7- تتيح المنصة امكانية التصفح بأكثر من حقل(حقل المؤلف ، حقل العنوان ، تاريخ الاصدار بالمجموعات) .

8- تقوم المنصة بتوجيه المستخدم في حالة وقوعه في خطأ أثناء عملية البحث .

9- لا توفر المنصة امكانية اصدار رسائل صوتية لتدارك الخطأ بلغة واضحة للمستخدم .

10- لا تتيح المنصة دليلا ارشاديا بالصوت والصورة للباحث من أجل مساعدته في عملية البحث .

11- تتيح المنصة للمستخدم التعامل المتزامن مع أكثر من عمل في وقت واحد .

12- تحافظ المنصة على جودة المحتوى الرقمي .

نتائج على ضوء الفرضيات :

من خلال الفرضيات التالية نتوصل الى النتائج التالية :

الفرضية الأولى :

توفر ASJP من خلال مؤشرات ISO والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمرو حسن معلومات توضيحية ، توثيقية وحفظ لكافة المعلومات الاساسية للدوريات الإلكترونية .

الفصل الثالث: دراسة ميدانية حول تقييم منصة ASJP وفقا لمعيار ISO والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمر و حسن فتوح حسن

توفر منصة ASJP معلومات توضيحية وتقوم بحفظ و تخزين المعلومات الاساسية

الفرضية الثانية :

تحقق ASJP من خلال مؤشرات ISO والمعايير المقترحة لتقييم البرمجيات لعمر و حسن إمكانية الوصول للمحتوى والتصفح والولوج و خاصة اتاحة المعلومات الدقيقة للمستخدمين .

و بالتالي تتحقق الفرضية بالنسبة للنشر من خلال ASJP

الفرضية الثالثة :

لا تقدم ASJP من خلال تنفيذ معايير تقييم إمكانية تقييم متطورة لتفاعل المستخدمين .

و بالتالي لا تتحقق الفرضية .

مقترحات:

- يجب توحيد المعايير لنشر المجالات العلمية
 - الزيادة والتنوع في نشر عدد المجالات العلمية
 - الاستفادة من التجارب والخبرات الدولية في النشر العلمي من اجل تحقيق الاستفادة للجميع
 - الاهتمام بموضوع ومفهوم الرقمنة في مجال نشر الدوريات الالكترونية لأنها ضرورة حتمية
 - جلب مستفيدين وباحثين اجانب لنشر ابحاثهم وتصفحها
 - تدريب المستفيدين حول وسائل وتقنيات المنصة غير الظاهرة لهم
 - اعداد دورات تكوينية وايام تحسيسية من اجل التوعية من السرقة العلمية
 - عقد شراكة بين الدول العربية من اجل دعم البحث العلمي وفي مجال النشرة العلمي
- رفع جودة البحث العلمي المنشور من خلال مجلات ASJP مما يسمح لها بالريادة في مجال النشر العلمي و كذا تصنيفها دوليا .

خلاصة الفصل :

من خلال هذا الفصل تمكنا من معرفة معايير تقييم منصة المجالات العلمية الجزائرية وتعرفنا من خلال هذه المعايير على امكانية تطبيق منصة ASJP لمؤشرات هذه المعايير وتنفيذها داخل المنصة أنها تلبي حاجة الباحث حيث تتوفر على مجلات ومقالات متعددة ومتنوعة في انجاز دراساته وبحوثه العلمية الأكاديمية .

خاتمة

خاتمة:

أصبح البحث العلمي جزء هام على المستوى الجامعي حيث يمتلك ميزة خاصة بأن يكون المسار للمعرفة والممارسة الأكاديمية الأخلاقية لها ، اذ أن النشر العلمي لأي جامعة يعد من أهم الأنشطة الأساسية التي تدعم حركة البحث العلمي من خلال نشر نتائج البحوث .

وتعتبر الدوريات الالكترونية ذات أهمية بالغة فهي مصدر من مصادر المعلومات المتاحة الكترونيا التي تساعد المستفيد في انجاز بحوثه ، بحيث أنها تساهم كذلك في رفع مستوى البحوث العلمية لتطوير البحث ومنافسة دول العالم في مجال النشر الالكتروني ، ويتأتى ذلك من خلال فعالية النشر وذلك من خلال المنصات الالكترونية ومثال ذلك منصة ASJP رغم حداثة المنصة الجزائرية للمجلات العلمية الا أنها حققت مكانة عالية حيث قامت بتصدر واحتلال المراتب الأولى بمجموعة الدول العربية في نشر مقالاتها ونجحت في تسيير النشر الالكتروني العلمي للمجلات العلمية الاكاديمية ، من خلال نشر معظم الاساتذة و الباحثين مجلاتهم ومقالاتهم وأبحاثهم العلمية فيها ، حيث شاركت المنصة بشكل كبير وعلى نطاق واسع في تقديم وتلبية المعلومات واستفادة الباحث منها كما نوعا.

و باستخدام معايير تقييم هذا البحث خاصة لتقييم الدوريات الالكترونية و الدراسة الميدانية حول منصة ASJP قمنا بتطبيق معيارين لتقييم هذه المنصة و هما معيار ايزو ومعيار برمجيات مفتوحة المصدر لعمر و حسن فتوح حسن والتي احتوت على عدة مؤشرات والتي يمكن الاعتماد عليها في هذه الدراسة التقييمية للمنصة الجزائرية للمجلات العلمية .

وفي الاخير نقول ان تقييم المنصة فتح لنا مجال معرفة هذه المنصة وفعاليتها ادائها في المحيط الجامعي والبحث العلمي .

بيليو جرافيا

قائمة المصادر والمراجع

قائمة الببليوغرافية :

القواميس :

1- قنديلجي ، عامر ابراهيم. المعجم الموسوعي: للتكنولوجيا المعلومات والاتصالات والانترنت. ط2. عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع. 2010.

الكتب :

- 2- ابراهيم، السعيد مبروك. المكتبة الجامعية وتحديات مجتمع المعلومات. ط2. الاسكندرية: دار الوفاء، 2021م.
- 3- اسماعيل، عبد الباقي يونس. دراسات المستفيدين وخدماتهم: في المكتبات ومراكز المعلومات. ط1. القاهرة: الشركة العربية المتحدة للتسويق والتوريدات، 2017.
- 4- ألاء جعفر، الصادق محمد الطيب. تكنولوجيا الويب 0-2 في مؤسسات المعلومات. الاسكندرية: دار المعرفة للطبع والنشر والتوزيع، 2013.
- 5- حشمت، قاسم. دوريات الإلكترونية والمكتبات الرقمية. ط1. القاهرة: دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع، 2010.
- 6- رؤوف عبد السلام السيد محمد، ابراهيم جابر السيد. دوريات المكتبات والمعلومات المتاحة. ط1. دسوق: دار العلم والايمان، دار الجديد، 2020.
- 7- ريا، أحمد الدباس. علم المكتبات والمعلومات. ط1. عمان: دار الدجلة. 2015. ص. 130.
- 8- الصرايرة، خالد عبده. الكافي في مفاهيم علوم المكتبات والمعلومات: عربي إنجليزي. عما: دار كنوز المعرفة العلمية، 2010.
- 9- عبد الرحمن، مؤد أحمد. تقنية المعلومات. INFORMATION TECHNOLOGY: ط1. عمان: دار الدجلة، 2014.
- 10- عبده، أشرف محمد. إدارة الوثائق الإلكترونية. ط1. القاهرة: دار الجوهرة للنشر والتوزيع، 2014.

قائمة المصادر والمراجع

- 11- العريضي جمال توفيق. أنواع المكتبات الحديثة، ط1، عمان: الأكاديميون للنشر والتوزيع، 2014.
- 12- عليان، رحي مصطفى. المراجع والخدمات المرجعية. ط1. عمان: الدار المنهجية للنشر والتوزيع، 2017.
- 13- عمرو حسن ، فتوح حسن . البرمجيات مفتوحة المصدر لبناء وإدارة المكتبات الرقمية : أسس الاختيار والتقييم ، الرياض : مكتبة الملك فهد الوطنية ، 2012 .
- 14- غادة، عبد المنعم موسى، غدير محمدي عبد الوهاب. معايير الدوريات الإلكترونية: دراسة تطبيقية على الدوريات الإلكترونية الإسلامية. ط1ذ. الاسكندرية: دار المعرفة الجامعية، طبع ونشر وتوزيع، 2013.
- 15- فردوس، عمر عثمان عبد الرحمن. النشر الالكتروني والشبكات و المكتبة الالكترونية و الانترنت وخدماتها بالمكتبات الجامعية . ط. 1. الدار العالمية، 2017
- 16- قاسم، حشمت. الدوريات الالكترونية والمكتبات الرقمية. ط.1. مصر: دار غريب، 2010.
- 17- المالكي، مجبل لازم. اتجاهات حديثة في علوم المكتبات والمعلومات، ط1. عمان: مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع. 2022.
- 18- المالكي، مجبل لازم. المكتبات الرقمية وتقنية الوسائط المتعددة. ط1. عمان: مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع. 2022.
- 19- النجار، رضا محمد. مصادر المعلومات المرجعية الورقية والرقمية: المفاهيم والفئات ومعايير التقييم، ط1، كفر الشيخ: العلم والإيمان للنشر والتوزيع، 2010.
- 20- النوايسة، غالب عوض. الانترنت والنشر الإلكتروني: الكتب الإلكترونية والدوريات الإلكترونية E-INTERNET & ELECTRONIC PUBLISHING BOOKS E E-PERIODICALS. ط1. عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع. 2010.
- 21- النوايسة، غالب عوض. الدوريات التقليدية والإلكترونية في المكتبات ومراكز المعلومات. ط1. عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع. 2010.

قائمة المصادر والمراجع

- 22- همشري، عمر احمد. المكتبة ومهارات استخدامها. ط.1. عمان: دار صفاء
2009
- 23- وائل، مختار اسماعيل. مصادر المعلومات: INFORMATION
SOURCES؛ ط3. عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع، 2019.
- 24- المتابعة والتقييم، إجابات عملية لأسئلة جوهرية، مؤسسة قريديش دكروب:
بيروت، لبنان، 2014.
- الرسائل والأطروحات :
الرسائل :
- 25- سماح ،أنور السمانى محمد نور ،أشراف معاوية مصطفى محمد عمر
،الدوريات الالكترونية، بحث تكميلي لنيل شهادة درجة البكالوريوس، دراسة حالة مكتبة
مجمع العلوم الطبية والصحية ،جامعة الخرطوم، كلية الآداب، 2011
- الماجستير :
26- برغل ، محمد أمزيان .اتجاهات أساتذة علوم الاعلام و الاتصال في الجزائر
نحو تقنية النشر الالكتروني ،مذكرة مقدمة لنيل شهادة الماجستير في علوم الاعلام و
الاتصال تخصص دراسات الجمهور ،جامعة الجزائر 3،كلية العلوم السياسية
والاعلام،2011-2012
- 27- عبد الرحمن،فضيلي. واقع استخدام المعايير العلمية للدوريات الالكترونية في
المكتبات الجامعية: المكتبة الجامعية المركزية بن يوسف بن خدة نموذجا ،مذكرة مكملة
لنيل شهادة الماجستير في علم المكتبات والتوثيق، جامعة الجزائر 2(2011)،كلية العلوم
الانسانية والاجتماعية. 2011 .
- 28- لعكريب، رادية. واقع وتحديات الدوريات العلمية الجزائرية: دراسة تقييمية لدورية
مركز البحوث في الاقتصاد التطبيقي للتنمية (دورية les CAHIES DU CREAD.
مذكرة لنيل شهادة الماجستير في علم المكتبات والتوثيق. جامعة الجزائر، 2016.

الأطروحات:

- 29- كابلي رحاب بنت عبد العزيز عبد الفتاح. المتغيرات الحديثة في أهداف المكتبات ومدى تحققها في المكتبات الجامعية السعودية (في مجال الدوريات رسالة دكتوراه). الرياض: كلية الآداب للبنات، قسم المكتبات والمعلومات، 2003.

المجلات والمقالات :

- 30- أفيني، أمينة. ترقية النشر العلمي في الجزائر بين الواقع والمأمول: SCIENTIFIC PUBLISHING IN ALGERIA BETWEEN REALITY AND HOPE مجلة الرسالة للدراسات والبحوث الانسانية، جامعة الأغواط ، مج7، ع06 ، 2022 .
- 31- بن السبتي ، عبد المالك ، سدوس ، رميسة . المنصة الجزائرية للمجلات العلمية ASJP بين تطوير البحث العلمي وتجسيد التوجه نحو النفاذ الحر للمعلومات: THE ALGERIAN SCIENTIFIC JOURNALS PLATFORM (ASJP) BETWEEN THE DEVELOPMENT OF SCIENTIFIC RESEARCH AND CONCRETIZING THE TREND OF FREE ACCESS TO INFORMATION ، جامعة عبد الحميد مهري قسنطينة 2 ، 2018
- 32- بنت عبيد الصبحي، حميدة. معايير تقييم الدوريات العربية واستخدامها في نشر الأبحاث من وجهة نظر الباحثين.
- 33- جبريل ،فيصل صالح الصير .الدوريات الالكترونية ،حولية المكتبات والمعلومات ،العدد الاول،2017،
- 34- جيهان عبد العزيز، رجب عبد العزيز. واقع الدوريات العلمية الورقية والالكترونية في بعض الكليات بالعالم العربي (دراسة مقارنة)،كلية التربية ،المجلة التربوية ،العدد الستون،2019
- 35- حامد علي، أسامة. الدوريات الإلكترونية المغطاة في قواعد البيانات المتخصصة في علوم المكتبات والمعلومات: دراسة تحليلية مقارنة لقاعدتي البيانات. مجلة بحوث

قائمة المصادر والمراجع

- فيعلم المكتبات والمعلومات، جامعة القاهرة. كلية الآداب. مركز بحوث نظم وخدمات المعلومات، ع4. مارس 2010.
- 36- خينش ، دليلة . صعوبات النشر الإلكتروني الجامعي : المنصة الجزائرية للمجلات العلمية أنموذجا ، DIFFICULTIES OF UNIVERSITY ELECTRONIC PUBLISHING: ALGERIAN SCIENTIFIC JOURNAL PLATFORM (ASJP) AS A MODEL ، مجلة دفاتر المخبر ، جامعة بسكرة ، الجزائر ، مج01 ، 2021.
- 37- رجب عثمان، اسماعيل. معامل تأثير الدوريات العربية: دراسة ببيومترية ، مجلة المكتبات والمعلومات العربية، جامعة الفيوم، ع03، 2017.
- 38- سدوس، رميسة ، عبد المالك بن السبتي، المنصة الجزائرية للمجلات العلمية ASJP ودورها في ترقية النشر العلمي الجامعي، مجلة العلوم الانسانية والاجتماعية، مج 06 ، ع 01 ، 2020 .
- 39- عبد الهادي، محمد فتحي. الدوريات الإلكترونية في مجال المكتبات والمعلومات: دراسة تحليلية للمحتوى. مجلة مكتبة فهد الوطنية، مج18، ع2. 2012.
- 40- عزاف، فاكية. معيقات النشر العلمي في المجلات العلمية صنف ج في الجزائر لدى طلبة الدكتوراه، مجلة الباحث للعلوم الرياضية والاجتماعية، جامعة الجلفة، مج 04، ع 04 .
- 41- فردوس، عمر عصمان عبد الرحمن. واقع الدوريات الإلكترونية العلمية بالمكتبات الجامعية (دراسة حالة مكتبات جامعة غرب كردفان)، مجلة كلية التربية للعلوم الإنسانية، العدد الأول، 2017.
- 42- قببسي، سامح. الدوريات الإلكترونية: حلقة بحث في مادة مذكرات البحث. الجامعة اللبنانية، كلية الأدب والعلوم الإنسانية، ط1. 2019.
- 43- مقدم، أمال، حنفي، هاجرة. النشر الإلكتروني للدوريات العلمية. جامعة الشهيد حمه لخضر. مجلة الباحث للعلوم الرياضية والاجتماعية. جامعة الجلفة، 2019.

قائمة المصادر والمراجع

- 44- ناجي، اهداء صلاح. المنصات والبوابات الوطنية العربية لنشر المجلات العلمية واتاحتها على الويب دراسة تقييمية مقارنة، جامعة القاهرة كلية الآداب، 2021
- 45- هاني، جبر. الدوريات الالكترونية وقواعد البيانات المحوسبة «الخدمات الالكترونية في جامعة النجاح الوطنية» ،مج 06 ، ع 01 ، 2000.
- 46- هناء خالدة سيدهم، صالح دباح. دور المكتبات الجامعية في النفاذ الحر للدوريات العلمية الالكترونية المفتوحة، دراسة حالة للمكتبة الجامعية الحاج لخضر.باتنة01، الجزائر، المنصة الالكترونية للمجلات العلمية Route ASJP ، EDUCATIONAL SOCIAL SCIENCE ، مج5، ع09 ، 2018.
- 47- منير حمزة، منصة الدوريات العلمية الجزائرية ASJP وسيلة للنفاذ المفتوح وآلية حقيقة للقضاء على البيروقراطية والمحسوبية العلمية أم مجرد أوهام وموضة تكنولوجية: THE ALGERIAN SCIENTIFIC JOURNAL PLATFORM (ASJP) : IS IT A MEAN OF AN OPEN ACCES AND A REAL TOOL TO ERADICATE BUREAUCRACY AND SCINTIFIC NEPOTISM ،OR JUST AN ILLUSION AND TECHNOLOGICAL FASHIONN مجلة العلوم الاجتماعية والانسانية، ع 16 ، 31 ديسمبر 2018.

المحاضرات والمطبوعات :

- 48- سعد الجزف، ريماء، الدوريات الإلكترونية تونس، 2012
- 49- عقبة، عبد اللاوي. منهجية كتابة المقالات وإعدادها للنشر في منصة المجلات العلمية الجزائرية ASJP دورة تكوينية بعنوان: منهجية تحرير المقالات وشروط الكتابة العلمية، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، 16 ديسمبر 2021
- 50- موفق، عبد المالك، لعجال، حمزة. أثر محاربة السرقات العلمية على جودة البحث العلمي بالجامعة الجزائرية تجربة منصة الدوريات العلمية الجزائرية ASJP أنموذج، ملصق(بوستر)مقدم إلى الملتقى الاعلامي حول: محاربة السرقات العلمية، من تنظيم مركز اليقظة البيداغوجية/جامعة محمد بوضياف -المسيلة.

الملاحق

الملاحق

المعيار	مؤشراته
نظام العد والتسلسل الزمني للدورية	يتضمن 5 محاور - نظام العد المستخدم والترقيم. - التسلسل الزمني للإصدار. - تأريخ الإصدارات - كيفية تنظيم الملاحق والإصدارات الخاصة. - تغيير دورية الإصدار إن حدث

الجدول 01: يوضح معيار نظام العد والتسلسل الزمني للدورية.

المعيار	مؤشراته
المدى	مدى الفحص والمطابقة للدورية من جميع عناصرها ومحتوياتها.

الجدول 02: يبين معيار المدى

The screenshot shows the ASJP website interface. At the top, there is a navigation menu with links for 'Accueil', 'Revus', 'Intégration', 'Connexion', and 'Français'. Below the navigation is a search bar with the text 'Chercher 214 720 articles dans 815 revues' and a search button. A section titled 'Les dix derniers numéros publiés' features an article about 'مجلة البصائر للدراسات القانونية والاقتصادية'. The article text includes: 'وسائط الاتصال وجرائم المضاربة', 'مكثفة الركن المادي للمضاربة غير المشروعة في ظل القانون رقم 21/15', 'مكافحة جريمة مضاربة غير مشروعة على ضوء القانون 15-21', 'مجلس النقابة كآلية للتضامن على المضاربة غير مشروعة', 'عقوبات جريمة المضاربة غير المشروعة وفقا للقانون 15-21 المتعلق بمكافحة المضاربة غير المشروعة', 'دور القضاء الجزائي في حماية المستهلك من المضاربة غير المشروعة', 'حماية المستهلك على ضوء أحكام القانون 15_21 المتعلق بالمضاربة غير المشروعة', 'Punitive Policy توجهات السياسة العقابية في ردع جريمة المضاربة غير المشروعة', 'Directions in Deterring the Crime of illicit Speculation', 'تشديد العقوبات لتتصدى لجريمة المضاربة غير المشروعة حماية أمثلها الظروف أو إعادة التضييق الجانبي إلى المحل الاقتصادي'.

The screenshot shows the 'Domaines Couverts' section of the ASJP website. It lists various fields of study covered by the platform, including:

- Sciences physiques et ingénierie
- Arts et lettres
- Biochimie, génétique et biologie moléculaire
- Affaires, gestion et comptabilité
- Ingénierie chimique
- Chimie
- Informatique
- Sciences de la décision
- Dentisterie
- Sciences de la terre et des planètes
- Economie, Econométrie et Finance
- Énergie
- Ingénierie
- Sciences de l'environnement
- Métiers de la santé
- Immunologie et microbiologie
- La science des matériaux
- Mathématiques
- Médecine
- Neuroscience
- Soins infirmiers
- Pharmacologie, Toxicologie et Pharmaceutique
- Physique et Astronomie
- Psychologie
- Sciences sociales
- Vétinaire
- Sciences et techniques des activités physiques et sportives
- Sciences islamiques
- Pluridisciplinaire

الملاحق

م	المعيار	نعم	لا
١	هل يوفر النظام واجهات تعامل باللغة العربية وغيرها من اللغات الأجنبية Multi-lingual Interface ؟		
٢	هل يدعم النظام خاصية السحب والإسقاط drag & drop ؟		
٣	هل واجهة النظام تتيح التعامل مع أحدث البرامج التطبيقية مثل Ms word/Ms Excel ؟		
٤	هل واجهة النظام تتيح الأساليب المتعارف عليها من نوافذ وقوائم منسدلة وتعامل بالفأرة والأيقونات النشطة ؟		
٥	هل يتيح النظام الرجوع للشاشات بنفس تتابع الدخول إليها والعكس ؟		
٦	هل يسمح النظام بتقليل استخدام لوحة المفاتيح إلى الحد الأدنى مثل اختيار البيانات من القوائم المنسدلة - طريقة Look-and-Feel ؟		
٧	هل المعلومات (نصية، علامات، رسومات... إلخ) تظهر بوضوح في واجهة النظام ؟		
٨	هل يتيح النظام التحكم في حجم ونوع خط الواجهة ؟		
٩	هل يسمح النظام بتغيير لغة الواجهة لأخرى في أي وقت دون إعادة تشغيل النظام ؟		
١٠	هل يتيح النظام تكبير وتصغير وغلق الواجهة باستخدام العلامات المتعارف عليها في بيئة النوافذ  ؟		
١١	هل تتيح واجهة النظام إدخال البيانات من خلال لوحة المفاتيح والمسح الضوئي أو الاستيراد من الوسائط الإلكترونية ؟		
١٢	هل يدعم النظام استخدام واجهة على غرار واجهة الويندوز Windows ؟		
١٣	هل يتيح النظام إمكانية إضافة رأس / تذييل (header/footer) لصفحات الويب التي تظهر في واجهة المكتبة الرقمية ؟		

معايير واجهة النظام

الملاحق

م	المعيار	نعم	لا
١	هل واجهة المكتبة الرقمية متاحة بلغات متعددة وتدعم اللغة العربية ؟		
٢	هل واجهة المكتبة الرقمية سهلة ولا تتطلب خبرة لاستخدامها؟		
٣	هل يدعم النظام مجموعة نظم الترميز العالمية لواجهة المكتبة الرقمية؟		
٤	هل واجهة المكتبة الرقمية تلبى احتياجات المستخدم المعاق بصرياً؟		
٥	هل واجهة المكتبة الرقمية التي يتيحها النظام واضحة ومتجانسة الوظائف؟		
٦	هل يدعم النظام استخدام واجهات الويب Web Interfaces المتعارف عليها؟		
٧	هل يتيح النظام واجهات ويب متعددة مثل: الواجهات الرسومية - النصية؟		
٨	هل يتيح النظام التحكم في لون خلفية واجهة المكتبة الرقمية Background؟		
٩	هل يمكن البحث في أكثر من مجموعة رقمية في وقت واحد من خلال واجهة المكتبة الرقمية ؟		
١٠	هل يسمح النظام باستخدام الصور كروابط في واجهة المكتبة الرقمية؟		
١١	هل يسمح النظام بعرض أكثر من مجموعة في واجهة المكتبة الرقمية؟		

معايير واجهة المكتبة الرقمية

الملاحق

م	المعيار	نعم	لا
١	هل يتيح النظام البحث بالتطابق Matching ؟		
٢	هل يتيح النظام البحث بجذور الكلمة Stemming ؟		
٣	هل يتيح النظام البحث بضبط (وتشكيل) الحروف مع إمكانية استرجاع الكلمة سواء مشكلة أو غير مشكلة؟		
٤	هل يتيح النظام البحث الحر Free Search (*) ؟		
٥	هل يتيح النظام البحث بالمقاطع ؟		
٦	هل يتيح النظام تجاهل الكشيدة في البحث والاسترجاع ؟		
٧	هل يتيح النظام توحيد الألف (أ، إ، آ) في البحث و الاسترجاع ؟		
٨	هل يقوم النظام بتوحيد الياء (ي ، ي) في البحث و الاسترجاع ؟		
٩	هل يتيح النظام توحيد التاء المربوطة والهاء (ه، ة) في البحث والاسترجاع؟		
١٠	هل يتيح النظام توحيد (و، و) في البحث والاسترجاع ؟		
١/٧/٤/٥ خصائص فنية			
١١	هل يحافظ النظام على سرعة أدائه عند البحث والاسترجاع باللغة العربية ؟		
١٢	هل يدعم النظام تقنية التعرف الضوئي Ocr على الحروف العربية بالماسح الضوئي ؟		
١٣	هل يدعم النظام إدخال علامات التشكيل مثل الفتحة والضمة والكسرة على الكلمات العربية ؟		

معايير دعم اللغة العربية في البحث والاسترجاع

المخلص:

الدوريات الالكترونية واحدة من اهم مصادر المعلومات ان لم تكن اهمها على الاطلاق ,وقد ظهرت كشكل جديد يخدم عصرنا الرقمي .

تهدف هذه الدراسة :تقييم الدوريات الالكترونية: دراسة ميدانية حول ASJP الى معرفة معايير تقييم منصة المجالات العلمية الجزائرية من خلال تطبيقنا لمعيارين (معيار ايزو ,معيار عمرو حسن فتوح حسن) ,واعتمدنا على المنهج الوصفي بالنسبة للجانب النظري اما بالنسبة للجانب الميداني استخدمنا المنهج المقارن وذلك المقارنة بين معايير ايزو ومعايير عمرو حسن فتوح حسن والمنهج التحليلي في تحليل النتائج المتحصل عليها ,وقد استخدمنا عينة عشوائية في الدراسة المتمثلة في 5اساتذة من قسم علوم الاعلام و الاتصال وعلم المكتبات ,اذ من خلال استعمالنا لأدوات جمع البيانات من ملاحظة ,مقابلة و تحليل المضمون ايجابيات المبحوثين توصلنا الى النتائج التالية :

ان منصة ASJP توفر امكانية البحث من خلال الحقول (حقل المؤلف ,حقل العنوان ,تاريخ الاصدار ,المجموعات)

سهولة الحصول على المعلومات

إتاحة خاصية التفاعل بين المستخدمين والباحثين

تتميز منصة ASJP بخصوصية النظام بحيث لا يمكن لأي باحث او مستخدم تجاوزها و معرفتها .

لا توفر المنصة امكانية اصدار إشارات صوتية لتعديل الخطأ الذي وقع فيه الباحث خلال عملية البحث .

الكلمات المفتاحية :

الدوريات الالكترونية - منصة ASJP - التقييم

summary:

electronic periodicals are one of the most important sources of information, if not the most important at all, and they have emerged as a new form that serves our digital age.

this study aims: evaluation of electronic journals: a field study on ASJP to know the criteria for evaluating the platform of ALGERIAN scientific journals through our application of two standards (ISO standard, AMR HASSAN FOTOUH HASSAN standard), and we relied on the descriptive approach for the theoretical side, but for the field side we used the comparative approach and that the comparison between ISO standards and AMR HASSAN FATTOUH HASSAN standards and the analytical approach in analyzing the results obtained, and we used a random sample in the study of 5 professors from the department of information sciences and

communication and library science, as through our use of data collection tools from observation, interview and content analysis of respondents' answers, we reached the following results:

the ASJP platform provides the ability to search by fields (author field, title field, release date, collections)

ease of obtaining information

allow interaction between users and researchers

the ASJP platform is characterized by the privacy of the system so that no researcher or user can bypass it and know it.

the platform does not provide the possibility of issuing sound signals to correct the error that the researcher made during the research process.

key words: electronic periodicals - ASJP platform - evaluation