

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي



كلية الآداب والحضارة
قسم التاريخ

جامعة الأمير عبد القادر للعلوم الإسلامية
الإسلامية- قسنطينة-

مقياس: تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

عنوان المحاضرة: المستودعات الرقمية

موجهة لطلبة السنة الثانية علم المكتبات

إعداد الأستاذة:

د. بوبقيرة سناء

السنة الجامعية 2019-2020

تمهيد:

لقد أثرت الثورة الرقمية على الإنتاج العلمي، والتواصل و طرق حفظ المعارف حيث أصبح من الصعب على الباحثين إدارة المحتوى الرقمي الخاص بهم ، ولذا نجد بأن معظمهم يقوم بحفظ إنتاجه العلمي على موقعه الشخصي وبشكل فردي ومستقل، وهذا بلا شك غير كافٍ للمحافظة عليه مع مرور الوقت ويعرضه للضياع والتلف والسرقة، كما أن ارتفاع أسعار اشتراكات الدوريات وسيطرة بعض الناشرين على حقوق التأليف وفرض قيود وقوانين صارمة حدت من قدرة الباحثين والمكتبات ومراكز المعلومات من الوصول والاطلاع على مخرجات البحوث العلمية والاستفادة منها.

في ظل هذه الظروف سعى المهتمون إلى البحث عن طرق بديلة تعيد للمؤلفين والباحثين حقوقهم وقدرتهم على إدارة ونشر وتفعيل إنتاجهم العلمي بدون قيود من الآخرين ، فكانت فكرة ما يعرف الآن بحركة الوصول الحر للمعلومات كحل لهذا الوضع ولعله من المناسب الحديث حول هذا المفهوم قبل البدء بموضوع المستودعات الرقمية من أجل إيضاح الصورة بشكل أفضل.

تعددت المصطلحات والمفاهيم المرادفة لمفهوم المستودعات الرقمية في بداية الأمر قبل اعتماده وانتشاره كمفهوم ومصطلح متفق عليه من طرف المختصين، ففي أوائل التسعينيات كانت بداية المسمى الذي أطلق على المستودعات الرقمية هو مصطلح أرشيف Archive، وقد اتضح ذلك في مسمى أول مستودع تم إنشائه هو مستودع Arxiv archive، وكذلك مبادرة الأرشيف المفتوح .

ثم ظهر على الساحة مصطلح E-print archive للإشارة إلى المستودعات التي تتضمن كل من مسودات المقالات، والمقالات المنشورة وهو ما يعكس أن بداية الاهتمام كانت تنصب على المقالات بحالات النشر المختلفة.

وقد تأرجح الإنتاج الفكري في الموضوع حتى أوائل عام 2000 ما بين استخدام هذه المصطلحات الثلاثة أو الجمع بين اثنين منها، ثم ما لبث الأمر أن استقر على مصطلح Repository من خلال المبادرات والمشروعات والإنتاج الفكري، كمصطلح يعبر عن أهداف ما ترمي إليه وتؤديه المستودعات الرقمية ، وهو ما يراه كل من Jesile M.N و Hey و Pauline Simpson « لأن مصطلح أرشيف يعني ضمناً حفظ المجموعات الرقمية دون إمكانية الاطلاع وهو ما يعنيه ويشمله مصطلح مستودع الذي أصبح يستخدم في الوقت الحاضر.

2- مفهوم المستودعات الرقمية:

يعرفها قاموس علم المكتبات والمعلومات على الخط المباشر ODLIS بأنها مجموعة من الخدمات التي تقدمها الجامعة أو مجموعة من الجامعات لأعضاء مجتمعها لإدارة المواد العلمية الرقمية التي أنتجتها المؤسسة ونشرها، وتشمل التقارير الفنية، والرسائل الجامعية، والأطروحات، والمواد التعليمية، وتلك المواد يتم تنظيمها في قاعدة بيانات متاحة للوصول الحر ، ويتاح حفظها على المدى الطويل.

فهو نظام لتخزين المحتويات والأصول الرقمية وحفظها من أجل عملية البحث والاسترجاع فيما بعد.

إذن المستودعات الرقمية هي المكان الذي يتم فيه تخزين المحتوى الرقمي و الذي يمكن من البحث والاسترجاع في هذا المحتوى المخزن.

3- عوامل ظهور المستودعات الرقمية:

ظهرت المستودعات الرقمية بالموازاة مع حركة الوصول الحر وجاءت كنتيجة

حتمية لحركة الاتصال العلمي الجديد ،وتندرج هذه الحركة ضمن السياسة الشاملة لحركة الإتاحة الحرة التي تركز أساسا على ثقافة وتبادل المعلومات العلمية بشكل الحر والمجاني عبر شبكة الانترنت ومن العوامل التي أدت إلى نشوء ثم ازدهار هذه الحركة ما يلي:

_ الحق في المعرفة والوصول إلى المعلومات.

_ احتكار وسيطرة الناشرين التجاريين.

_ ارتفاع في أسعار الاشتراكات في الدوريات العلمية.

_ الفترة المعتبرة بين عرض ونشر المقال.

_ ظهور الانترنت وازدياد عدد مصادر المعلومات الالكترونية المتاحة عليه.

4- أنواع المستودعات الرقمية:

هناك خمسة أنواع مختلفة من المستودعات الرقمية وهي:

- المستودعات المؤسسية: المستودع الذي يتم إنشاؤه بواسطة جامعة معينة أو مؤسسة بحث أخرى، يهدف إلى تجميع وحفظ المخرجات الفكرية المؤسسة في الشكل الرقمي.

- مستودعات الأقسام: المستودع الذي يتم إنشاؤه للاستخدام بواسطة قسم أكاديمي أو مختبر معين يدعى مستودع القسم، بالرغم أن مصطلح المستودع المؤسسي قد يستخدم أيضا.

- المستودعات الموضوعية: المستودع الذي يتم إنشاؤه لتجميع وحفظ المواد في مجال موضوعي معين و قد يطلق على هذه المستودعات أيضا اسم المستودعات محددة المجال.

- المستودعات القومية: المستودع الذي يكون للاستخدام العام بواسطة الأكاديميين الذين يعملون في دولة معينة.

- مستودعات المواد: المستودع الرقمي الذي يخزن نوعا معيناً من المواد مثل مستودع الرسائل أو مستودع الدوريات الإخبارية

5- الخدمات الأساسية لنظم إدارة المستودعات الرقمية

- خدمة الإيداع والاسترجاع: دعم عمليات الإيداع الشخصي وحذف الكيانات الرقمية.

- التحكم في الإتاحة وإدارة الحقوق: لتقييد الوصول إلى المعلومات.

- الخدمات الإدارية: برامج إدارة المستودعات تدعم العديد من الوظائف الإدارية مثل تصميم سير العمل واستعراض المقالات والأوراق العلمية التي قدمت قبل أو بعد النشر ومراجعة ما وراء البيانات.

- خدمة الميئاتادات: تقديم الدعم لإنشاء البيانات الوصفية الميئاتادات، و التأكد من أنها تكون متاحة لمحركات البحث.

- دعم المستخدم: من خلال تكوين مكتبة خاصة بأهم المواد الرقمية التي يحتاجها، تقديم الدعم والرد على التساؤلات، تقديم خدمة التنبيه والإحاطة بكل ما هو جديد في موضوع ما.

- مساحة التخزين: تأمين إدارة آمنة للبيانات وذلك من خلال تقديم خدمات مثل النسخ الاحتياطي والتدقيق في البيانات الخاطئة والحماية ضد التعديل أو الحذف الغير مسرح به.

- خدمة تسمية الملفات: وذلك لدوام أسماء الكيانات الرقمية داخل المستودع وتعرف هذه الخدمة بمعرف DOI وهو رقم موحد للكيان على الإنترنت بمثابة الرقم الموحد للكتاب ISBN.

- السماح بالحفاظ على الملفات وتهجيرها: حيث تساعد نظم إدارة المستودعات باستيراد وتصدير البيانات وفق صيغ متعددة مثل XML وMARC 21.

6- خصائص المستودعات الرقمية:

- تحتوي على أنماط متعددة من المواد التي يمكن أن تكون في شكل رقمي منذ البداية أو محولة إلى شكل رقمي سواء كانت منشورة أو غير منشورة.

- المستفيدون مسؤولون بشكل فردي عما يودعونه بالمستودعات الرقمية.

- إذا كانت المستودعات تتبع مؤسسات بحثية وليست خاصة فهي تتخذ طابعا مؤسسياً يتمثل في التعاون والمشاركة بين الأقسام العلمية للحصول على الإنتاج الفكري العلمي (المحتوى الإلكتروني) وتتيح الشراكة فيه لتطويره وضمان جودته.

- تتسم بالتراكمية والاستمرارية وهو ما يعني جمع المحتوى بغرض الحفظ طويل المدى ولا يحذف ولا يلغى إلا في حالات تحددها سياسات المسؤولين عن المستودع.

- تتحمل مسؤولية الصيانة المستمرة للموارد الرقمية بالنيابة عن المودعين لصالح المستخدمين الحاليين والمستقبليين.

- توفر طرق متعددة لعرض المحتوى الإلكتروني.
- وضع منهجيات لتقييم المحتوى تفي بتوقعات المجتمع .
- تراعي حقوق الملكية الفكرية للمحتوى الإلكتروني.

7- نماذج عن المستودعات الرقمية:

- على المستوى العربي:

مستودع جامعة قطر

<https://qspace.qu.edu.qa/>

مستودع DAR الأصول الرقمية مكتبة الإسكندرية

<https://www.bibalex.org/ar/project/details?documentid=233>

مستودعات علم المكتبات و المعلومات

المستودع الرقمي لقسم علم المعلومات جامعة الملك عبد العزيز

<http://libraries.kau.edu.sa>



<http://acrslis.weebly.com/>

المركز العربي للبحوث والدراسات في علوم المكتبات والمعلومات

الرئيسية | عن المركز | المسودات العلمية | مشاريع المركز العلمية | إصدارات المركز | مجلة المركز | اتصل بنا

مشروع المركز العلمية « المسودات العلمية للمركز » محتوي المستودع

محتوى المستودع

تاريخ النشر	نوع البحث	عنوان البحث
2014	مقال باحوية	تأثير العولمة في المكتبات الجامعية التقليدية والتطبيق [تصفح]
2015	مقالات	أصل المقالة / أصلي ومثل مجاهد [تصفح]
2009 إلى الآن	مقالات وأصلي مؤتمرات	أصل المقالة / أصلي ومثل أحمد سيد [تصفح]
2011	مقالات - منطقة ليبيا	أصل المقالة / أصلي ومثل أحمد سيد [تصفح]

- على المستوى الوطني:

Université abou Bekr Belkaid Tlemcen

<http://dspace.univ-tlemcen.dz/>

Accueil | Parcoursir le dépôt par | Aide

Rechercher dans le dépôt

Services personnalisés

Depot institutionnel de l'Université Abou Bekr Belkaid Tlemcen UAAT

DSpace à Université abou Bekr Belkaid Tlemcen
 Bienvenue à Dspace @ UAAT, dépôt institutionnel de l'UAAT.

Communautés de recherche et d'enseignement représentées dans DSpace

Choisir une communauté pour parcourir ses collections.

- Articles de recherche de l'UAAT
- Centre Universitaire Maghnia
- Département d'Arabe
- Département d'Architecture Architecture
- Département d'Automatique
- Département de Biologie Biologie

Présentement de l'équipe

Découvrir

Auteur(e)

- SAR, Zaki (1)
- HASSAM, Ahmed (1)
- ABOU-BOKR, Nabil (1)
- TASTI, Bouhridja (1)
- TABI, Saïd (1)
- BENOMERAD, Fetty Tami (1)
- ALLALI, Roxhe (1)
- DIABOU, Nassim (1)
- BEHFOUCHEF, B. (1)
- COSTA, Jean (1)

SUIVANT >

Sujet

- Tlemcen (1)
- Algérie (1)
- الإقتصاد الجزائري (1)
- التسويق (1)
- التجارة (1)
- التربية (1)
- التقانة (1)
- الهندسة (1)
- الرياضة (1)
- الطب (1)

SUIVANT >

Date publié

- 2010 - 2017 (402)
- 2000 - 2009 (514)
- 1990 - 1999 (22)

المستودع الرقمي لجامعة محمد بن خيضر بسكرة

<http://dspace.univ-biskra.dz:8080/jspui/>



University of Biskra Repository

المستودع الرقمي لجامعة محمد بن خيضر بسكرة

University of Biskra Repository

Bienvenue sur DSpace, le dépôt institutionnel de l'Université Mohamed Khider Biskra

DSpace a pour objectif de réunir l'ensemble des publications de la communauté scientifique de l'Université. Publications scientifiques, thèses, mémoires, articles des revues scientifiques...

La majorité des articles sont au format PDF et disponibles pour le téléchargement, pour une meilleure diffusion de la recherche de l'Université de Biskra.

Certains documents peuvent être en voie retraitée (révisé et résumé). N'hésitez pas à contacter l'auteur pour obtenir une copie privée du fichier.

Nous vous remercions de toute suggestion, correction ou remarque concernant le contenu de cet espace.

Communities in DSpace

Choose a community to browse its collections

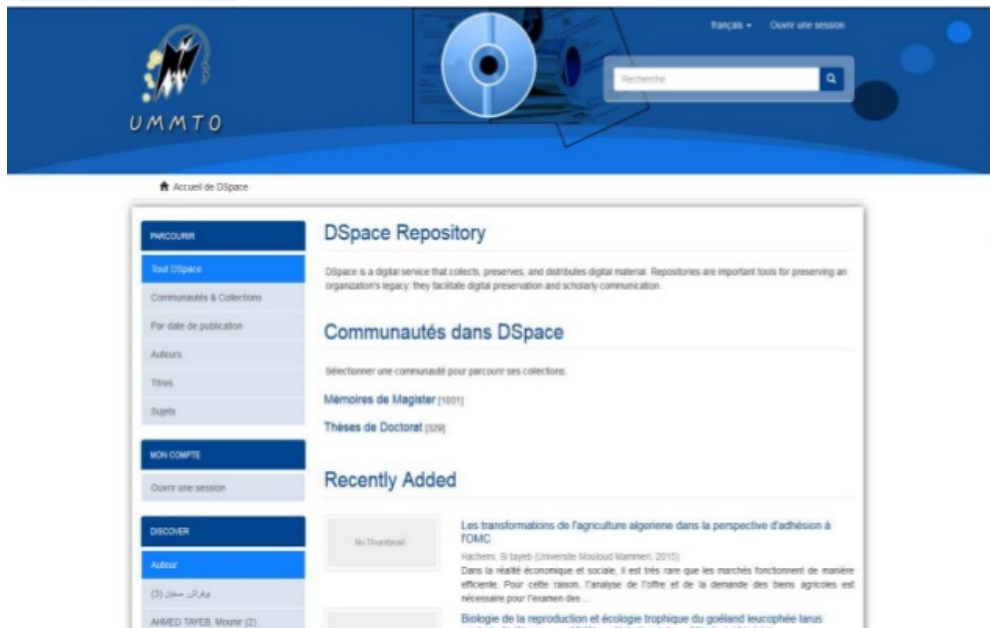
Communications
Livres

Discover

Author	Subject	Date issued
B. Serdjoug	Foggara	2017
ACHOUR, B	Algiers	2016

المستودع الرقمي لجامعة تيزي وزو

<https://dl.ummt0.dz/>



UMMT0

Accueil de DSpace

DSpace Repository

DSpace is a digital service that collects, preserves, and distributes digital material. Repositories are important tools for preserving an organization's legacy; they facilitate digital presentation and scholarly communication.

Communautés dans DSpace

Sélectionner une communauté pour parcourir ses collections.

Mémoires de Magister (1011)

Thèses de Doctorat (102)

Recently Added

No Thumbnail

Les transformations de l'agriculture algérienne dans la perspective d'adhésion à FOMC

Hachem, Si taged (Université Moudon Mammou, 2015)

Dans la réalité économique et sociale, il est très rare que les marchés fonctionnent de manière efficace. Pour cette raison, l'analyse de l'offre et de la demande des biens agricoles est nécessaire pour l'examen des ...

Biologie de la reproduction et écologie tropique du goéland leucophaea larus