

شبكة التواصل الاجتماعي وتأثيرها على

جودة الخدمات المكتبة الجامعية:

دراسة ميدانية بجامعة باجي مختار عنابة

د. بن يحيى نادية أ. مسيف عائشة

جامعة قسنطينة

المستخلص:

إن للوسائل التكنولوجية الرقمية ووسائل الاتصال الاجتماعي ارتباط وثيق الصلة زادت مكانته في الآونة الأخيرة، مما أدى إلى المزيد من التداخل ما بين التقنيات الرقمية للإعلام والاتصال وتكنولوجيا التواصل الاجتماعي، إلى درجة التشارك العميق في المهام والخدمات لكلا النوعين، خاصة تلك الخدمات المكتبة الموجهة لجمهور المستفيدين.

وقد أدى استخدام التقنيات الرقمية التي بدأت مع استخدام الحاسوب الآلي وتوظيفه في الخدمات المكتبة، وازدادت فعالية هذه الأخيرة باستخدام شبكة الانترنت، إلى المزيد من التغيرات الجذرية في مجال العمل المكتبي داخل المكتبة الجامعية. حيث أحدثت هذه التقنيات نقلة نوعية في كم وجودة الخدمات والأنشطة المكتبة، بالإضافة إلى تأثيرها على مجتمع المستفيدين الذي بات هو الآخر يتربّب ويتبع إلا الأحدث والأجود من تلك الخدمات. وتسعى هذه الدراسة لتبيان الأثر التي تركته الانترنت خاصة شبكة التواصل الاجتماعي على الأداء المكتبي داخل المكتبة الجامعية بجامعة باجي مختار عنابة. وبشكل خاص خدمات المستفيدين مع التركيز على التحولات والعلاقة بين كل من الانترنت، المكتبة، الخدمة المكتبة.

الكلمات المفتاحية:

شبكة التواصل الاجتماعي - المكتبة الجامعية - الخدمات المكتبة - التأثير - دراسة ميدانية

« Le Réseau social et son impact sur la qualité des services de la bibliothèque universitaire : cas de l'Université Badji Mokhtar- Annaba »

Les technologies numériques et les réseaux sociaux ont un lien étroit, ceci a permis plus d'interférences entre les technologies de l'information et la communication et celles des réseaux sociaux au point des partager les missions et services des deux types de technologies notamment en matière de services offerts aux usagers.

L'usage des technologies numériques dans les bibliothèques a entraîné des changements radicaux dans la fonction documentaire de la bibliothèque universitaire, ceci a conduit un changement de paradigme dans la quantité et la qualité des services et activités en plus de son effet sur les besoins des usagers, ces derniers deviennent de plus en plus exigeants en demandant des services nouveaux et de haute qualité. L'objectif de la présente étude est de démontrer l'impact d'Internet en particulier les réseaux sociaux sur la fonction bibliothéconomique de la bibliothèque de l'Université Badji Mokhtar- Annaba notamment les services des usagers , les changements ainsi que la relation entre l'Internet, la bibliothèque universitaire et les services des usagers

Mots Clés : Réseau social – Bibliothèque universitaire – Services des usagers – Relation – Impact – Etude pratique - Université Badji Mokhtar- Annaba

الجانب النهجي:

أهداف الدراسة وإشكاليتها:

تحاول هذه الدراسة أن تبحث عن نتيجة التأثير الذي تركته شبكة الانترنت (شبكة التواصل الاجتماعي) على خدمات المكتبة الجامعية بجامعة باجي مختار عنابة ، مع البحث في العلاقة بين كل من تكنولوجيا الإعلام والاتصال وتكنولوجيا

التواصل الاجتماعي ، وتحديد دور الإنترن特 في الأداء المكتبي داخل وسائل الاتصال الاجتماعي ، كما تهدف إلى البحث في التأثيرات التي أحدثتها الإنترنط على الخدمات المكتبية المتطرفة خاصة تلك الموجهة لجمهور المستفيدين وطبيعة تفاعلهم مع تلك الخدمات.

ومن منطلق هذه الأهداف تستمد هذه الدراسة إشكاليتها التي تمثل فيما إذا كانت لتكنولوجيا التواصل الاجتماعي علاقة وأثر على الخدمات المكتبية، خاصة خدمات المستفيدين، كون هذا الأخير الأساس الذي تقوم عليه أنشطة المكتبة وخدماتها، إذ تنطلق هذه الدراسة من سؤال رئيس هو: ما علاقة تكنولوجيا الإعلام والاتصال ممثلة في شبكة التواصل الاجتماعي (الإنترنط) بالأداء المكتبي؟ وما أثر ذلك عليها؟ وما مدى استخدامها من طرف مكتبات جامعة باجي مختار – عنابة ونتيجة ذلك على جودة الخدمات المكتبية؟

تساؤلات الدراسة :

وللإجابة عن الإشكال الرئيسي لهذه الدراسة، نحاول استشراف الإجابة عن مجموعة التساؤلات التالية:

- ما مفهوم شبكات التواصل الاجتماعي؟
- كيف تساهم شبكات التواصل الاجتماعي في جودة الخدمات المكتبية الجامعية؟
- ما مفهوم الخدمات المكتبية وخدمات المستفيدين وما علاقتها بشبكات التواصل الاجتماعي؟
- ما هي أبرز مظاهر التأثير في استخدام شبكات التواصل الاجتماعي (الإنترنط) في العمليات المكتبية، ومردود ذلك على الخدمة المكتبية؟

أهمية الدراسة:

تكمّن أهمية الدراسة في جانب رئيسي يتمثل في الوقوف على واقع الخدمات المكتبية لجامعة باجي مختار عنابة ، باعتبارها الواسطة التي تربط المستفيد بالمكتبة، والتعرف على مدى تأثير شبكة التواصل الاجتماعي على مردود الخدمات المكتبية الموجهة للمستفيد والجوانب الإيجابية لذلك لدعيمها، وكذا التغيرات الطارئة على تلك الخدمات، وحق المستفيد في الحصول على أرقى الخدمات لخدمة إحتياجاته المعلوماتية ، وذلك من خلال الدراسة الميدانية، والخروج بنتائج توضح واقعها بمقدار رفع جودة الخدمات المكتبية الجامعية والإفاده من تكنولوجيا التواصل الاجتماعي وبالتالي تشجيع التشارك والتدخل للتكنولوجيا الرقمية وتكنولوجيا المعلومات على الأعمال المكتبية.

منهجية الدراسة:

يعرض هذا البحث واقع وطبيعة العلاقة القائمة بين تكنولوجيا الإعلام والاتصال وتقنيات التواصل الاجتماعي في الأداء المكتبي لمكتبة جامعة باجي مختار عنابة ، بهدف الوقوف على أبرز التغيرات والتأثيرات التي تمس الخدمات المكتبية الموجهة للمستفيدين. ولغرض تحقيق أهداف الدراسة آنفة الذكر والإجابة عن الأسئلة المطروحة، فقد تم اعتماد المنهج الوصفي التحليلي، باعتباره المنهج الأنسب لدراسة مثل هذه الظاهرة، والخروج بنتائج علمية تسهم في تلميس تأثيرات وعلاقة شبكات التواصل الاجتماعي بالخدمات المكتبية الجامعية ومردود ذلك على خدمات المستفيدين.

الدراسات السابقة:

هناك العديد من الدراسات التي تتناول تطبيقات الإنترنط (ويب 0.2) وما يتعلّق بها من امكانات متطرفة متمثلة في الشبكات الاجتماعية المتعددة، خاصة تلك المستخدمة في مجال المكتبات والمعلومات ، والتي تتناول الخدمة المكتبية بشكل خاص حاولنا التركيز على أهم هذه الدراسات الممثلة في :

-1 دراسة أمينة عادل، سليمان. ١ هبة محمد خليفة. تحت عنوان: الشبكات الاجتماعية وتأثيرها على الاحصائي والمكتبة: دراسة شاملة للتواجد والاستخدام لموقع الفايسبوك. بحث مقدم في اطار المؤتمر الثالث عشر لاحصائي المكتبات والعلوم في مصر ٥-٧ جوان ٢٠٠٩. حيث تناولت الدراسة شبكة التواصل الاجتماعي الفايسبوك وموقع المكتبات عليها، وتطورت الى تعريف الويب ٠.١ وعلاقته بالفايسبوك، ومهنية الشبكات الاجتماعية بشكل عام، مع التركيز على تفاصيل اشتراك المكتبيين وأنشطتهم المختلفة من خلال هذه الشبكة وأهميتها وفوائدها للمجتمع المستفيد منها من مكتبات ومكتبيين.

-2 دراسة أماني مجاهد. واستخدام الشبكات الاجتماعية في تقديم خدمات مكتبة متطرفة. ٢٠١٠. ركزت هذه الدراسة على بعض الشبكات الاجتماعية الأكثر انتشارا والأكثر عدداً وتعريف إمكاناتها، والعمل على حصر المكتبات التي تتبع خدماتها من خلال شبكات التواصل الاجتماعي لقياس نوعيتها ومدى تواصل هذه المكتبات مع هذه الشبكات وخرجت الدراسة بضرورة إلما المكتبيين بجميع التطورات التكنولوجية على شبكة الانترنت وضرورة استغلال الشبكات بإمكاناتها المختلفة في تقديم خدمات مكتبة حديثة ومتطرفة للرفع من مستويات الأداء والتطوير المهني للعاملين بالمكتبات.

-3 دراسة فضل جميل كليب. مدى الافادة من موقع التواصل الاجتماعي الالكتروني بين المكتبيين العرب في المجال المهني. أعمال المؤتمر الرابع والعشرون للاتحاد العربي للمكتبات والعلوم ٢٠١٣. حيث ركزت هذه الدراسة على التعرف على وجهات نظر المكتبيين العرب في مدى استخدامهم لشبكات التواصل الاجتماعي وروابطها المتوفرة عبر الشبكات، وأكثر الواقع استخداماً من قبلهم. مع معرفة الدوافع من وراء ذلك الاستخدام من خلال استجواب عينة تكونت من ١٠٢ مكتبي من أعضاء جمعية المكتبات العربية التي لها موقع على شبكة الانترنت. وخرجت الدراسة بأن نسبة ٨٠% من العينة المبحوثة تستخدم الواقع الاجتماعية على اختلافها من فايسبوك، توينتر، ويويوب، وأوصت الدراسة بضرورة قيام جماعات المكتبات في الوطن العربي والاتحاد العربي لجمعية المكتبات العربية بزيادة توعية المكتبيين العرب بواقع التواصل الاجتماعي وروابطها المتخصصة في المكتبات والعلوم، مع توظيفها في مختلف الانشطة وال المجالات الادارية منها والبحثية، وال المجال المهني.

-4 sep/oct. 2007..vol.43.issue 5. P.45-51 .available at : 4.Social Networking services Library technology report
<http://serch.ebescohost.coù/login.aspx?direct=true&db=a9h&an=26824917&site=ehost-live>.
إذ ركزت هذه الدراسة على مختلف الشبكات الاجتماعية وإمكاناتها المختلفة من محادثات فورية، وخدمة البريد الالكتروني، وخدمة التدوين. وإتاحة ملفات صوتية وملفات الفيديو، وجاءت هذه الدراسة للمقارنة بين موقع الفايسبوك، ومايسنبريس، كونهما أكبر الشبكات الاجتماعية المستهدفة بكثرة من طرف المستفيدين، مع شرح وتوضيح لمميزات هاتين الشبكتين والإفادة منها على مستوى تقديم الخدمات المكتبة .

الجانب النظري:

تمهيد:

يعتبر مفهوم شبكات التواصل الاجتماعي من أهم المفاهيم المرتبطة بالانترنت والمجتمع الافتراضي التي ذاع صيتها في السنوات الأخيرة. وهذا ما نلاحظه من خلال تزايد عدد مستخدميها بشكل كبير يوماً بعد يوم منذ ظهورها الأول عبر الشبكة وذلك بهدف الاستفادة من خدماتها. غير أن الحقيقة التي تستوقفنا أمام هذه الظاهرة هو التطور السريع لواقع

التواصل الاجتماعي على نحو لم تستطع الدراسات العلمية أن تواكبه وهذا ما نلمسه من خلال الاختلاف الواضح في وضع المحددات المفاهيمية الأساسية لموضوع شبكات التواصل الاجتماعي.

1- شبكات التواصل الاجتماعي والمفاهيم المرتبطة:

- تُعرف موسوعة ويكيبيديا البريطانية التواصل الاجتماعي بأنه "استخدام شبكة الإنترنت وتكنولوجيا الهواتف المحمولة لتحويل عملية الاتصال إلى حوار تفاعلي ٥٠ .
- ويعرفها Richter & Koch بأنها التطبيقات والمنابر ووسائل الإعلام عبر شبكة الإنترنت التي تهدف إلى تسهيل التفاعل والتعاون وتبادل المعلومات" . ويشير آخرون إلى عملية التواصل الاجتماعي بأنها تلك العملية التي تتألف من أدوات التواصل الاجتماعي عبر شبكة الانترنت، والمحتوى المنشور والمتداول عبر تلك القنوات بين الجهات المختلفة (أفراد / أفراد) أو (أفراد / منظمات)، أو (منظمات / منظمات) ٦٠ .

• كما تعرف شبكات التواصل الاجتماعي على أنها "موقع الكترونية تتيح للأشخاص خلق صفحات خاصة بهم يقدمون فيها لحة عن شخصيتهم أمام جمهور عريض أو محمد وفقا لنظام معين يوضح قائمة مجموعة من المستخدمين الذين يتشاركون معهم في الاتصال مع إمكانية الاطلاع على صفحاتهم الخاصة أيضاً والمعلومات المتاحة، علماً أن طبيعة وتسمية هذه الروابط تختلف وتتنوع من موقع إلى آخر" ٧

1-2- ومن خلال النقاط السابقة يمكننا تقديم التعريف الإجرائي التالي:

"موقع الشبكات الاجتماعية هي مجموعة من الواقع التي تتيح للأفراد التواصل في مجتمع افتراضي يُعرفون فيه بأنفسهم ويتبادلون فيه الاهتمام، يقوم الأفراد من خلال هذه الواقع بنشر عدد من المواضيع والصور والفيديوهات وغيرها من النشاطات التي يستقبلون تعليقات عليها من طرف المستخدمين الذين يتبنون لهذه الشبكات ويلكونون روابط مشتركة وتتيح هذه الواقع العديد من الخدمات التي تختلف من موقع إلى آخر نوجزها في التالي: الملفات الشخصية أو صفحات الويب - الأصدقاء أو العلاقات - إرسال الرسائل - ألبومات الصور - المجموعات - الصفحات.الخدمات .

2- مميزات الشبكات الاجتماعية:

- تتيح هذه الشبكات الإمكانيات المستخدمة بإرافق الملفات والكتابة حول مواضيع محددة ومعينة، تهم المشتركين الآخرين في نفس الصفحة وتحتم مصالحهم المشتركة.

- تتوفر في كل الواقع الاجتماعية إمكانية التعليق على المواضيع المطروحة فيها، وهذا ما يدفع زائري تلك الشبكات للمشاركة بعد التعريف بأنفسهم وكتابة شيء عنهم كالمهنة والاختصاص والاهتمام .

- كما توجد موقع اجتماعية متخصصة ب مجالات محددة مثل منتديات إعلامية أو ثقافية أو تربوية وغيرها تهم مجموعة محددة من الناس ، كما توجد موقع اجتماعية خاصة بالتجارة والتسوق، وهي أيضاً شريحة معينة من الناس يرتدونها ويتفاعلون معها .

- فالموقع الاجتماعية تساعد متصفحاتها على إنشاء صداقات جديدة وتكوين علاقات في مجالات عديدة، بتبادل الأخبار والمعلومات وتطور الأحداث الطبيعية والسياسية والاجتماعية.

- إن هذه الواقع نتاج للثورة التكنولوجية وضعت أساساً لخدمة ومستخدميها ولا يمكن أن تقود جماعة أو أفراداً دون رغبتهم أو إرادتهم إلى عالم آخر، تؤثر سلباً على الواقع الاجتماعي لهؤلاء الناس، فهي كأي أداة صالحة للاستخدام يقرر مستخدمها الفعل الذي ستؤديه، فإذاً يكون فعلاً حسناً يستفيد منه الفاعل ومن حوله، أو فعلاً سيئاً يضر بالفاعل ومن

حوله، وهذا ما ينطبق بالفعل على شبكات التواصل الاجتماعي وسر انتشارها يمكن في حيوية وفاعلية مستخدميها والهدف من استخدامها.

- يحسب لشبكات التواصل الاجتماعي أنها تعامل مع المعلومة والخبر والحدث لحظة وقوعها، ويمكن تبادل هذه المعلومات بين الأصدقاء معززة بالصور ومقاطع الفيديو، و التعليق والرد على بعضها، وهذا ما لم تتمكن منه وسائل الإعلام الحديثة.

- لم يقتصر استخدام شبكات التواصل الاجتماعي على الأفراد أو المؤسسات بأشكالها المختلفة فقط ، ولا استخدامها من قبل بعض المسؤولين والسياسيين في دول عديدة في العالم فحسب، وإنما أصبحت الكثير من الجامعات والمعاهد العلمية، ومؤسسات المعلومات في العالم أجمع تواصل مع طلابها، و مستغليها عبر الشبكات الاجتماعية والواقع الإلكتروني، و نتيجة لإقبال الناس على التسوق الإلكتروني فقد ازدادت نسبة الإعلانات على الواقع الإلكترونية مما حقق بالتالي ارتفاعاً خيالياً في أرباحها.⁸

3- نشأة الشبكات الاجتماعية وتطورها:

عند الحديث عن نشأة وتطور الشبكات الاجتماعية تجدر الإشارة إلى مرحلتين أساستين ، الأولى هي مرحلة الجيل الأول للويب 1.0 و المرحلة الثانية هي الجيل الثاني للإنترنت web 2.0 غير أن أكثر مواقع الشبكات الاجتماعية جماهيرية ظهرت خلال المرحلة الثانية.

3-1-3 المرحلة الأولى

يشير web 1.0 إلى شبكة المعلومات الموجهة الأولى التي وفرها عدد قليل من الناس لعدد كبير جداً من المستخدمين تكون أساساً من صفحات ويب ثابتة وتتيح مجال صغير للتفاعل .ويمكن وصف هذه المرحلة بالمرحلة التأسيسية للشبكات الاجتماعية وهي المرحلة التي ظهرت مع الجيل الأول للويب 1.0 ومن أبرز الشبكات التي تكونت في هذه المرحلة شبكة موقع سิกس درغرز Six degrees - وقد أخفق هذا الموقع عام 2000 ، ومن الموقع التأسيسية للشبكات الاجتماعية أيضاً موقع "كلاس مait" الذي ظهر في منتصف التسعينيات ، وكان الغرض منه الربط بين زملاء الدراسة. حيث شهدت هذه المرحلة أيضاً إنشاء موقع شهيرة أخرى ، مثل موقع " ليف جورنال " وموقع " كايورلد " الذي أنشئ في كوريا سنة 1999 ، وكان أبرز ما ركزت عليه موقع الشبكات الاجتماعية في بدايتها خدمة الرسائل القصيرة والخاصة بالأصدقاء . وعلى الرغم من أنها وفرت بعض خدمات الشبكات الاجتماعية الحالية ، إلا أنها لم تأت بأيابح لدى مؤسسيها ولم يكتب لكثير منها البقاء.⁹

3-2-3 المرحلة الثانية

يشير الويب 2.0 إلى مجموعة من التطبيقات على الويب (مدونات ، موقع المشاركة ، الوسائط المتعددة وغيرها ..) إهتمت بتطوير التجمعات الافتراضية مرکزة على درجة كبيرة من التفاعل والاندماج والتعاون .ولقد ارتبطت هذه المرحلة بشكل أساسي بتطور خدمات شبكة الانترنت وتعتبر مرحلة اكمال الشبكات الاجتماعية .ويمكن أن نؤرخ لهذه المرحلة بانطلاق موقع - ماي سبيس - وهو الموقع الأمريكي المشهور، ثم موقع الفايسبوك .وتشهد المرحلة الثانية من تطور الشبكات الاجتماعية على الإقبال المتزايد من قبل المستخدمين لموقع الشبكات الاجتماعية ويتنااسب ذلك الإقبال المتزايد مع تزايد مستخدمي الانترنت في العالم¹⁰.

4- تطبيقات وتصنيف شبكات التواصل الاجتماعي عبر الانترنت:

يعتقد الكثير من المتابعين الآن لقضية التواصل الاجتماعي أنها تتناول فقط الواقع الشهير مثل فيسبوك وتويتر ويوتيوب، إلا أن هذه الثلاثة تقع في نطاق فرع واحد من ثلاث فروع لتطبيقات التواصل الاجتماعي، والتي تقع جميعها ضمن تطبيقات ويب 2.0 ، وتصنف تطبيقات التواصل الاجتماعي إلى:

4-1- موقع التواصل الاجتماعي : Social Media Sites

وتصنف موقع التواصل الاجتماعي من حيث (الإتاحة الجماهيرية) إلى قسمين رئيسين، القسم الأول : هي موقع تضم أفراد أو مجموعات من الأفراد تربطهم إطارات مهنية أو إجتماعية محددة، وتعتبر هذه الواقع مغلقة ولا يسمح بالدخول إليها من عامة الناس، القسم الثاني : هي موقع التواصل الاجتماعي المفتوحة للجميع ويحق لمن لديه حساب على الإنترت ، الانضمام إليها و اختيار أصدقائه، ومن هذه الواقع شبكة الفايسبوك . ويصنفها البعض من حيث شكل التدوين والتي تصنف طبقاً لوسيلة المشاركة والتفاعل ومنها:المدونات الالكترونية ،المدونات الاجتماعية،المدونات المحدودة التي تسمح بتبادل رسائل قصيرة محدودة الاحرف ،الموسوعات ، المدونات الصوتية ،ومنها موقع تبادل الصور مثل فليكر التي تسمح بتبادل وتخزين الصور ،ومنها موقع تبادل ملفات الفيديو ومن أهمها اليوتيوب التي تسمح بإرفاق وتبادل الفيديو و منها الشبكات والتي تتصدرها الفايسبوك فهي أقواها وأعظمها انتشاراً حيث تسمح بتبادل المعلومات وإضافة أصدقاء وتبعهم وتستخدم في سبيل ذلك الأنماط السابقة حيث يمكن من خلالها تبادل النصوص والمرفقات والصور والفيديو.

4-2- الأدوات التعاونية لخطيط الرحلة Collaborative Trip Planning Tools

وهي تقنيات تسمح بمشاركة العمالء في صنع القرارات المتعلقة بالرحلة، حيث تتيح للعميل المشاركة في تصميم وتنسيق وجدولة برنامج الرحلة، ويوجد العديد من الواقع التي تتيح تلك الخدمة، والتي من أشهرها من حيث عدد المسجلين والإنتشار ما يلى:ما يعرف بخطط رحلات ياهو Yahoo! Trip Planner ، ترافيل موس Travelmuse ، دبلر Dopplr تريبت Tript

3-4- ألعاب الانترنت الاجتماعية متعددة اللاعبين: Multi-player online Social Games

هي عبارة عن لعبة على الانترنت يلتقي خلالها عدد ضخم من المستخدمين (اللاعبين) عبر شبكة الإنترت ويقوموا باللعب سوياً على الشبكة . وقد بدأ تدشين التطبيق من قبل وزارة الدفاع الأمريكية لأهداف عسكرية ، وبعدها استخدم التطبيق للأغراض الترفيهية التامة، وبعدها قامت الكثير من الشركات لتصميم ألعاب تعرض أثناء اللعبة خدمتها ومنتجاتها داخل اللعبة حيث يقوم اللاعب (في العالم الإفتراضي) على سبيل المثال بزيارة مقر المؤسسة وعاينة التسهيلات المادية وشكل السلع والتعرف على الأسعار الحقيقة. وغيرها من العروض.

5- موقع التواصل الاجتماعي وأهميتها في صناعة الجودة المكتبة :

تمثل وسائل التواصل الاجتماعي تحدياً هائلاً بالنسبة للمكتبات ومؤسسات المعلومات، فلم تعد أساليب التواصل التقليدية تلبي احتياجات المستفيد الذي يريد أن يتواصل مع مؤسسات المعلومات باستمرار والذي يريد أن يتحدث إلى المكتبة ويسمع منها مباشرة، وفي ذات السياق تشير نتائج العديد من الدراسات التي أوضحت أن عدم وضوح إستراتيجية واضحة لوسائل التواصل الاجتماعي في المكتبات ومؤسسات المعلومات هو واحد من بين عدة عناصر رئيسية تعوق عملية الاتصال الفعال بين المؤسسات من جهة وبين مؤسسات المعلومات الأخرى والمستفیدين من جهة أخرى. كما يمكن القول أن

تطبيقات التواصل الاجتماعي أثرت بشكل كبير على الآليات والمناهج. 12 المتبعة في إدارة الأعمال المكتبة والخدمات المقدمة من جهة، وعلى المستفيد وقراراته من جهة أخرى .

هذا الأخير أثرت فيه بشكل كبير من خلال إمداده لطرق وآليات كثيرة للبحث عن المعلومات ومصادرها واكتشاف المعلومات وتقييمها ،والانتقال به (المستفيد) من مجرد مستفيد سلي إلى مستفيد ايجابي ،تزوده بمختلف الامكانيات والمصادر المتنوعة التي تلبي احتياجاته، والعمل على البحث عن المعلومات وتبادلها ونشرها على أوسع نطاق ،ومن جانب آخر فإن الخدمات والأنشطة المكتبة غيرت وأعادت صياغة وتعريف نماذج أعمالها المكتبة وخدماتها لكي تتمكن من تلبية احتياجات وتطلعات مجتمع المستفيدين منها، وذلك يتم طبعا من خلال:

- القيام بالعرض الإلكتروني والانتقامي للمعلومات ومصادرها بطرق جذابة ومتطرفة .
- إعادة صياغة وتطوير الخدمات المكتبة خاصة تلك المتعلقة بالمستفيد كالإعارة وغيرها من الخدمات الداخلية والخارجية
- النظر إلى المستفيد على أنه المقصود والغاية التي من أجلها تم إنشاء المكتبة ،والمساهم في تطوير وجودة تلك الأخيرة بعد أن كان مجرد مستهدف.
- القناعة بأن المستفيدين (الافتراضيين) وما يتواصلون خلاله من شبكات التواصل الاجتماعي لهم القدرة العالية على تعظيم صورة المكتبة والإشهار بخدماتها وأنشطتها من خلال إمكانية التسويق لخدمات المكتبة والترويج لها عبر شبكات التواصل الاجتماعي
- تمكن شبكات التواصل الاجتماعي المكتبة من معرفة التغذية الراجعة لمستفيديها ، مما يسمح بإعادة تحسين الخدمات المكتبة المقدمة ،ما يعكس على تطوير المكتبة وتنمية مجموعها وهيأكلها ،وبالتالي مواكبة تطلعات المجتمع المستفيد منها.
- البحث بكفاءة على أهم العوامل التي تسهم في تنمية المكتبة وتطوير سياستها ،ومن خلال التواصل مع المستفيد والتعرف على اشغالاته .
- النظر إلى المستفيد على أنه نقطة البداية والنهاية للمكتبة ،والشريك الأساسي في اختيار مجموعها وخدماتها وأنشطتها.

6- الانترنت والخدمات المكتبة - قلب للموازين -

لقد تطورت فلسفة المكتبات من خاصية التملك وإلزام المستفيدين بالذهاب إليها، إلى جعل سياسة المكتبات الوصول إلى المستفيد أينما كان وفي أي وقت، وهذا ما تقدمه شبكة الانترنت بوسائلها المختلفة التي تعتبر الآن من المصادر الغنية بما تحويه من معلومات تتعلق بالمكتبة وساحتها ومجموعها،من كتب ومواد سمعية وبصرية وغيرها من مصادر المعلومات المختلفة التي تم تحويلها إلى الشكل الرقمي ،وأصبحت كلها متاحة على شبكة الويب من خلال موقع التواصل الاجتماعي .ولكن هل يمكن لنا أن نتصور كيف يكون الحال لو أن محتويات تلك المكتبة أو بياناتها المهمة على الأقل أصبحت قابلة للتعامل معها و الوصول إليها و البحث فيها من قبل الحواسيب، وليس من قبل المستخدمين للحواسيب فقط؟

عملت الانترنت على قلب العمل المعلوماتي رأسا على عقب وهو ما يتجلی في عديد من المظاهر والتسميات التي أصبح يعرف بها أخصائي المعلومات كما عملت على توفير العديد من البديل والميزات للخدمة المكتبة ،من خلال فتح قنوات ومنفذ تخاطب بها جمهور المستفيدين منها ،والعمل على جلبه بشتى الطرق،¹³

✓ ومن بين أهم التغيرات التي أحدثتها الانترنت في مجال العمل المكتبي :

- اذا كان اخصائي المعلومات يقوم بجميع العمليات التوثيقية لتوفير مصادر المعلومات الى المستفيد فان الانترنت وفرت هذه المعلومات بسهولة ولكن بطريقة مباعدة لذا تختفي اخصائي المعلومات امتلاك مهارات جديدة لتنظيم هذه المعلومات وترتيبها
- تحولت ظاهرة البحث عن المعلومات إلى إشكالية كيفية الوصول إلى المعلومات دون معرفة وتحديد مكان تواجدها مع الأخذ بعين الاعتبار الدقة.
- كان الباحث في الماضي يعاني كثيراً في الحصول على المعلومات، كما أنها تتطلب تكلفة كبيرة للحصول عليها لكن الانترنت أزال هذا العائق وخلقت عدة مشاكل: التدفق المعلوماتي، جودة المعلومات، التلوث المعلوماتي.
- كان اخصائي المعلومات يقوم بعمله على أكمل وجه نتيجة لكتفاته والتقنيات التي يملكها ولكن في بيئة الانترنت تقوم محرّكات البحث بفهرسة الواقع واسترجاعها.
- مكنت الانترنت المكتبات من إنشاء موقع اشهاريه لها تحدد مواقيت عملها والتقنيات الجديدة ثم قامت بعد ذلك بتوفير الفهارس على الخط مباشرة ، كما تم توفير النص الكامل وأخيراً الواقع الافتراضية، وآخر التطورات هو الترويج لخدماتها ضمن موقع شبكات التواصل الاجتماعي . وتحتاج هذه الأخيرة للمستفيد امكانية التصفح السريع للسلسلة الوثائقية التي تقترب منها القارئ هو الذي يختار الطريقة التي تساعده للوصول إلى الوثائق من بين الطرق التي تقترب منها المكتبة

14

- 7- أهم الأنشطة والخدمات التي يمكن للمكتبات تقديمها عبر مواقعها على شبكات التواصل الاجتماعي:**
يمكن حصر أهم الأنشطة والخدمات الممكن تقديمها من طرف المكتبات عبر صفحاتها على موقع التواصل الاجتماعي 15:
- ✓ خدمة إسأل أمين المكتبة.
 - ✓ خدمة الاحتياط الحراري
 - ✓ خدمة البث الانقائي للمعلومات
 - ✓ خدمة اعلام وتوجيه المستفيد.
 - ✓ خدمة تكوين المستفيد على حسن استخدام المكتبة.
 - ✓ خدمة الدورات التكوينية لصالح المكتبيين والمستفيدين.
 - ✓ الخدمة المرجعية الرقمية.
 - ✓ خدمة المناقشة والتحاور الفعال.
 - ✓ خدمة الاستفسارات المرجعية.
 - ✓ خدمة المستجدات وإعلانات المكتبة

الجانب الميداني:

1- عينة الدراسة

تتمثل عينة الدراسة في المكتبة الجامعية لجامعة باجي مختار عنابة و المكونة من سبع (07) مكتبات الكليات بالإضافة إلى المكتبة المركزية طبقاً للمرسوم التنفيذي رقم 387-98⁽¹⁶⁾ الذي يحدد الكليات التي تتكون منها الجامعة كما هو مبين في الجدول أسفله

المكتبة الجامعية
المكتبة المركزية
مكتبة كلية العلوم
مكتبة كلية علوم الهندسة
مكتبة كلية العلوم الطبية
مكتبة كلية علوم الأرض
مكتبة كلية الحقوق
مكتبة كلية الآداب و العلوم الإنسانية و الاجتماعية
مكتبة كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسويير
الاجمومع : 08 مكتبات

جدول رقم (1) يمثل عينة الدراسة

2- مجالات الدراسة

إن أي دراسة أو أي بحث من نوع الدراسات الميدانية لابد وأن يسعى إلى تحديد مجالات البحث التي تتكون غالباً من ثلاث عناصر أساسية تعتبر ركيزة البحث، ألا وهي الحدود البشرية، الزمنية و الجغرافية. هناك مجموعة من المجالات تحيط بهذه الدراسة نقدمها على النحو التالي :

1-2- المجال البشري

يضم جميع الذين يتحملون أن تمسهم الدراسة و الذين لهم علاقة بموضوع البحث من قريب أو من بعيد، و هم كل الذين يفترض أن تطبق عليهم أدوات البحث من المستخدمين الموجودين داخل المجال الجغرافي و وبالتالي فإن الدراسة ركزت على مسيري مكتبات كليات جامعة باجي مختار عنابة باعتبارهم القائمين على إدارة المكتبة بالجامعة و البالغ عددهم ثمانية- (08) مسؤول مكتبة .

2-2- المجال المكاني

هي الإطار الذي تطبق فيه أدوات البحث و الذي تتوزع عليه عناصر العينة و يظهر هذا جلياً من خلال العنوان "شبكة التواصل الاجتماعي و تأثيرها على جودة الخدمات المكتبة الجامعية : دراسة ميدانية بجامعة باجي مختار عنابة". و اطلاقاً من ذلك اقتصرت هذه الدراسة على مكتبة جامعة عنابة حيث أنشئت جامعة باجي مختار عنابة بمقتضى الأمر رقم 28-75 المؤرخ في 29 أبريل 1975¹⁷، وقد استفادت في المنطلق من الهياكل القاعدية لمعهد المناجم و التعدين التابع لأندak لوزارة الصناعة والطاقة و ذلك للطابع الصناعي التي تميز به هذه الولاية لاحتوائها على عملاق الحديد و الصلب الجزائري المتمثل في مركب الحديد و الصلب الحجار(SNS). و شروع في التدريس بالجامعة ابتداء من الموسم الجامعي 1976/1975 في ثلاثة معاهد: معهد المناجم و التعدين، معهد اللغات و الآداب و معهد الحقوق و عرفت الجامعة تطوراً تدريجياً و ذلك بفتح تخصصات جديدة و كان مشكلاً في أول تجسيده من معاهد تابعة لمديرية الجامعة. ابتداء من الموسم الجامعي 1980/1981 قمت بإعادة هيكلة الجامعة مع تأسيس خمس معاهد: معهد المناجم و التعدين، معهد اللغات و الآداب، معهد الحقوق، معهد العلوم الدقيقة و التكنولوجيا و معهد العلوم الطبيعية. و منذ تلك الفترة إلى سنة 1993 أحذت الجامعة في التطور تدريجياً حتى صار عدد معاهدها عشرين (20) معهداً مقامة على ثلاثة(03) جنوح

كبيرة مشتركة: العلوم الأساسية، العلوم التكنولوجية والعلوم الاجتماعية و الإنسانية. و تضمن هذه الجذوع الثلاث تكوينا متعددا في الاختصاصات التالية:

1 - شهادة الدراسات المتخصصة (DES)

2 - ليسانس

3 - مهندس

4 - تقني سامي

5 - شهادة الدراسات الجامعية المعمقة (DEUA)

قد احتفظت العلوم الإنسانية بعكاظ لها ضمن الهيمنة التكنولوجية، وأخذت في التطور منذ الوجود. ومنذ 1998 تغير تنظيم الجامعة بمقتضى للمرسوم التنفيذي رقم 387-98 المؤرخ في 02 ديسمبر 1998¹⁸ حيث أصبحت الجامعة تتكون من سبعة كليات (07) محتوية على 40 قسما و الكليات هي : كلية العلوم، كلية علوم المهندس، كلية الطب، كلية الحقوق، كلية علوم الأرض و كلية الآداب و العلوم الإنسانية و العلوم الاجتماعية.

من خلال القوانين التنظيمية و التشريعية المتعلقة بتنظيم و هيكلة الجامعة الجزائرية نلاحظ أن الجامعة مرت خلال تنظيمها بعدة مراحل، حيث كانت في بادئ الأمر عبارة عن معاهد مستقلة "فالمعهد وحدة من وحدات التعليم العالي و البحث العلمي في ميدان من ميادين العلم و المعرفة" و المعهد هو واحد من مكونات الجامعة وهو أقل من الكلية، يحتوي على عدد من الطلبة والأساتذة و الموظفين الإداريين¹⁹

2-3- المحال الرزمي:

و هو الوقت الذي استغرقتاه في الدراسة الميدانية من بداية تحديد المجال و اختيار العينة المراد بحثها، إلى اختيار الوسيلة أو الأداة المناسبة المراد تطبيقها على هذه العينة و تحضيرها، و بعد ذلك مراجعتها و التعديل فيها و من ثم الشروع في تطبيقها ميدانيا على العينة المختارة بطريقة أو بكيفية معينة إلى غاية جمع البيانات و تفريغ الاستمرارات ثم القيام بتحليلها و ترجمتها في شكل حداول و منحنيات بيانية. وقد بدأت الدراسة الميدانية من 20 / 09 / 2017 إلى 28 / 09 / 2017

3 - أدوات جمع البيانات:

تعتبر وسائل جمع المعلومات حجر الزاوية في عملية البحث العلمي ولقد تجسست الأدوات المستخدمة في دراستنا في :

3-1- المقابلة و لقد اعتمدنا عليها لجمع البيانات والمعلومات الميدانية الازمة للتعرف على مدى استخدام شبكات التواصل الاجتماعي و تأثيرها على جودة الخدمات المكتبة التي تقدمها المكتبات الجامعية، فقد تم الاعتماد على المقابلات الشخصية مع القائمين على هذه المكتبات . كما هو موضح في دليل المقابلة اللاحق .

4 - تحليل نتائج الدراسة الميدانية

قمنا بتفريغ المعلومات التي تحصلنا عليها حيث قمنا بإجراء مقابلة مع مسيري المكتبات الجامعية و عددهم ثمانية(8) محافظ المكتبة الجامعية باستخدام دليل مقابلة يحتوي على تسعه أسئلة تحورت جلها حول استخدام شبكة التواصل الاجتماعي و تأثيرها على خدمات المكتبة الجامعية.أنظر الملحق.رقم 24

1-4 - مجتمع المبحوثين : ويكون مجتمع المبحوثين من مسيري المكتبات كما هو موضح أسفله في الجدول رقم (2) :

متحضر المبحوثين
محافظة المكتبة المركزية
محافظة مكتبة كلية العلوم
محافظة مكتبة كلية علوم الهندسة
محافظة
محافظة مكتبة كلية علوم الأرض
محافظة مكتبة كلية الحقوق
محافظة مكتبة كلية الآداب و العلوم الإنسانية و الاجتماعية
محافظة مكتبة كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسيير
الجامعة : 08 محافظة (مكتبة الجامعية)

جدول رقم (2) يمثل مجتمع المبحوثين

2-4 - موقع المكتبة على شبكة الانترنت :

كما هو معلوم أن موقع المكتبة على شبكة الانترنت شيئاً مهماً جداً و ضروري يتبع للمكتبة تقديم جميع خدماتها من خلاله إلا أن ما لاحظناه من خلال إجابة المبحوثين على السؤال المتعلق بموقع المكتبة على شبكة الانترنت: أن المكتبة المركزية ، و مكتبات كليات علوم الهندسة و العلوم الطبية و العلوم الاقتصادية و علوم التسيير يتوفّر لها موقع على شبكة الانترنت بينما مكتبات كليات العلوم، علوم الأرض، الحقوق والآداب و العلوم الإنسانية و الاجتماعية ليست لديها موقع على الشبكة، و الشكل أسفله يبيّن موقع مكتبة جامعة باجي مختار عنابة biblio.univ-annaba.dz على

الشبكة UBMA



<http://bibliotheque.univ-annaba.dz/opac/>

شكل رقم (1) يبيّن موقع مكتبة جامعة باجي مختار عنابة على شبكة الانترنت UBMA

3-4 - استخدام شبكة الانترنت في المكتبة الجامعية :

استخدام شبكة الانترنت في المكتبة	المكتبة الجامعية
نعم	المكتبة المركزية
لا	مكتبة كلية العلوم
نعم	مكتبة كلية علوم المهندس
نعم	مكتبة كلية العلوم الطبية
لا	مكتبة كلية علوم الأرض
لا	مكتبة كلية الحقوق
لا	مكتبة كلية الآداب و العلوم الإنسانية و الاجتماعية
نعم	مكتبة كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسيير

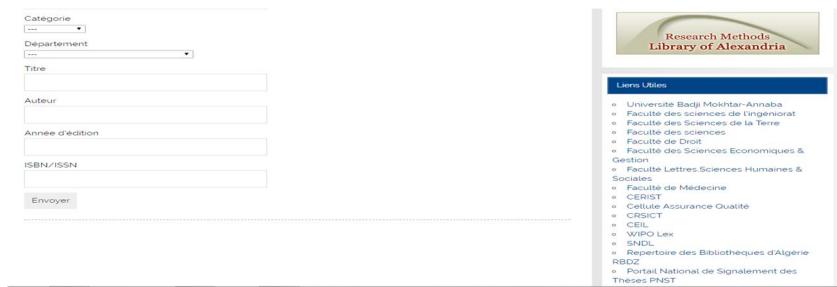
جدول رقم (3) استخدام شبكة الانترنت في المكتبة الجامعية

تبين المعلومات المدونة في الجدول أعلاه أن 50% من مكتبات الكليات غير مرتبطة بشبكة الانترنت أي أنها لا تستخدمها لأغراض مهنية حيث كانت إجابة المبحوثين مناصفة بين نعم و لا و هذا راجع إما لضعف الميزانية المخصصة للمكتبة أو بعد مقر هذه الأخيرة عن مركز الشبكات و أنظمة الإعلام و الاتصال عن بعد و التعليم عن بعد (CRSICT) و هذا ما يؤثر سلبا على أداء المكتبة لها و تقديم خدماتها للمستفيدين على أحسن وجه.

4-4 - استخدام البريد الالكتروني لأداء المهام و تقديم الخدمات المكتبة :

شبكة الانترنت يمكن أن تقدم خدمات متطرورة بواسطة البريد الالكتروني، و عليه قمنا بطرح سؤال على القائمين على مكتبات الكليات بخصوص استخدام البريد الالكتروني لبناء و تنمية المجموعات المكتبة المطبوعة وغير المطبوعة ، الاتصال بالناشرين ، اختيار المجموعات المكتبة، دراسة احتياجات المجتمع الأكاديمي التي تخدمه المكتبة ، الاشتراك في الدوريات، فكانت إجابة عينة الدراسة بالإيجاب رغم أن 50% منها لا توفر على شبكة الانترنت إلا أنها تستخدم البريد الالكتروني الشخصي لها لأداء المهام المذكورة أعلاه للإشارة تستخدم المكتبة الجامعية النسختين من برمجية سنجاب لإدارة هذه المهام. أما فيما يتعلق بخدمة الاشتراك في الدوريات ، فنظرًا لتطور احتياجات المستفيدين للمعلومات و في إطار تطوير الشبكة الوطنية الجزائرية للمعلومات العلمية بهدف تدعيم التعليم العالي والبحث العلمي بالمعلومات العلمية و التقنية الالكترونية تم تعويضها بالبوابة الوطنية للتوثيق الالكتروني SNDL- و التي تتطلب الارتباط بشبكة الانترنت للإفادة من قواعدها - التي ستعرض لاحقا.





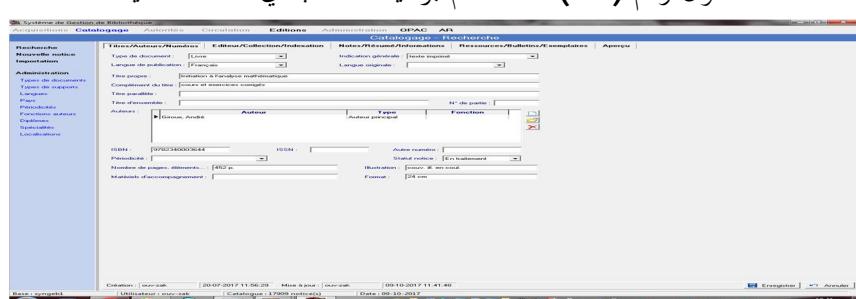
شكل رقم (2) يبين دراسة احتياجات المستفيدين الكترونيا المطبقة من طرف مكتبة كلية علوم الهندسة

5-4 - استخدام برمجية سنجاب SYNGEB في المعالجة الفنية:

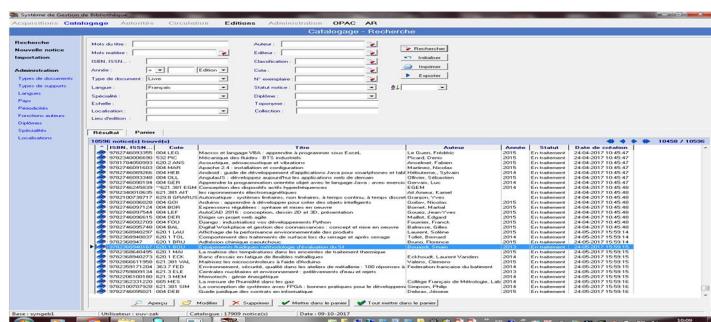
أما فيما يتعلق بالإجراءات الفنية فتستخدم المكتبة الجامعية لجامعة باجي مختار عنابة برمجية سنجاب SYNGEB النسخة الأولى (قرص مضغوط) أما النسخة الثانية (شبكة) للمعالجة الموضوعية لمصادر المعلومات و المتمثلة في التصنيف ، الفهرسة بنوعيها التكشيف و الاستخلاص ، البحث و غيرها من الخدمات. إذ يعد نظام سنجاب من البرمجيات المتكاملة و المتطورة القادرة على التحكم في مختلف أنواع الأوعية الفكرية (كتب، دوريات، أطروحتات و الوثائق غير الكتب وذلك وفقا للمعايير الدولية (UNIMARC) تم تصميمها من طرف مركز الدراسات والبحث في الإعلام العلمي و التقني CERIST . يتضح لنا من خلال إجابة المبحوثين أن هناك تباين في استخدام برمجية سنجاب في المعالجة الفنية من مكتبة إلى أخرى كما هو مبين في الجدول رقم 4 أسفله. وما لاحظناه أن المكتبات غير المرتبطة بشبكة الانترنت تستخدم النسخة الأولى و التي هي عبارة عن قرص مضغوط إذ يستلزم تشغيله توفر جهاز حاسوب فقط بينما النسخة الثانية عبارة عن شبكة تتطلب توفر شبكة الانترنت بالإضافة إلى اسم المستخدم و كلمة المرور للإفادحة من خدماتها و لهذا السبب نجد أن مكتبات الكليات المرتبطة بالانترنت تستخدم هذه الأخيرة

استخدام برمجية سنجاب في المعالجة الفنية	المكتبة الجامعية
النسخة الثانية (شبكة)	المكتبة المركزية
النسخة الأولى (قرص مضغوط)	مكتبة كلية العلوم
النسخة الثانية (شبكة)	مكتبة كلية علوم المهندس
النسخة الأولى (قرص مضغوط)	مكتبة كلية العلوم الطبية
النسخة الأولى (قرص مضغوط)	مكتبة كلية علوم الأرض
النسخة الأولى (قرص مضغوط)	مكتبة كلية الحقوق
النسخة الأولى (قرص مضغوط)	مكتبة كلية الآداب و العلوم الإنسانية و الاجتماعية
النسخة الثانية (شبكة)	مكتبة كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسيير

جدول رقم (4) استخدام برمجية سنجاب في المعالجة الفنية



شكل رقم (3) يمثل حقول الفهرسة المحوسبة باستخدام برمجية سنجاب النسخة الثانية (النسخة الشبكية) المستخدمة من طرف المكتبة المركزية



شكل رقم (4) يمثل الفهرسة و الفهرس باستخدام برمجية سنجاب النسخة الثانية (النسخة الشبكية) المستخدمة من طرف المكتبة المركزية

6-4 - استخدام البوابة الوطنية للتوثيق على الخط SNDL لاتصال بقواعد البيانات العالمية:

استخدام البوابة الوطنية للتوثيق على الخط SNDL	المكتبة الجامعية
نعم	المكتبة المركزية
لا	مكتبة كلية العلوم
نعم	مكتبة كلية علوم المهندس
نعم	مكتبة كلية العلوم الطبية
لا	مكتبة كلية علوم الأرض
لا	مكتبة كلية الحقوق
لا	مكتبة الآداب و العلوم الإنسانية و الاجتماعية
نعم	مكتبة كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسيير

جدول رقم (5) استخدام البوابة الوطنية للتوثيق على الخط SNDL لاتصال بقواعد البيانات العالمية



شكل رقم (5) البوابة الوطنية للتوثيق على الخط SNDL

يوضح لنا الجدول رقم 5 أن 50% من عينة الدراسة تستخدم البوابة الوطنية للتوثيق على الخط SNDL للبحث بالاتصال المباشر و الاتصال بقواعد البيانات العالمية، للإشارة أنهمن بين شروط استخدام هذه البوابة يشترط شبكة الانترنت و اسم المستخدم بالإضافة إلى كلمة المرور و لهذا تستخدم هذه البوابة إلا من طرف المكتبات المرتبطة بالشبكة العالمية الانترنت كما هو مبين في الجدول أعلاه. أما فيما يخص المكتبات الغير مرتبطة في الشبكة تستخدم هذه البوابة عن طريق المكتبة المركزية للجامعة وذلك بهدف تقديم خدمة ذات جودة عالية لمستفيديها .

SNDL
(Système national de documentation en ligne)

شكل رقم (6) يبين استخدام البوابة الوطنية للتوثيق على الخط SNDL للاتصال بقواعد البيانات العالمية

7-4- استخدام شبكة التواصل الاجتماعي لتقدم خدمات متطرورة للمستفيدين :

استخدام شبكة التواصل الاجتماعي لتقدم خدمات متطرورة للمستفيدين	المكتبة الجامعية
الانترنت	المكتبة المركزية
لا	مكتبة كلية العلوم
الانترنت	مكتبة كلية علوم المهندس
الانترنت	مكتبة كلية العلوم الطبيعية
لا	مكتبة كلية علوم الأرض
لا	مكتبة كلية الحقوق
لا	مكتبة كلية الآداب و العلوم الإنسانية و الاجتماعية
الانترنت	مكتبة كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسيير

جدول رقم (6) استخدام شبكة التواصل الاجتماعي لتقدم خدمات متطرورة للمستفيدين

هدف حلق بيئة الكترونية تفاعلية تشاورية تسعى مكتبة جامعة باجي مختار عنابة الممثلة في مكتبات الكليات موضوع الدراسة الميدانية إلى استخدام شبكة التواصل الاجتماعي لتقديم الخدمات التالية للمستفيدين الإعارة ، الإعارة بين المكتبات ، الخدمة المرجعية عن بعد (الإجابة عن أسئلة و استفسارات المستفيدين، أدلة العناوين الكاملة للمؤسسات و المنظمات في جميع أنحاء العالم) ، تدريب المستفيدين على استخدام المكتبة، البث الانتقائي للمعلومات ، الإحاطة الجارية الترجمة ، لوحة إعلانات المكتبة، تسويق المعلومات من خلال موقع المكتبة على الشبكة للتعریف . بمجموعها بخدماتها و منتجاتها وهذا دون تضييع لوقت احتصاصي المعلومات، والمستفيدين على حد سواء. هذا ما لاحظناه من خلال أجوية المبحوثين كما هو موضح بالجدول رقم 6 إلا أن الملاحظ ميدانيا هو أن مكتبيتين فقط تعامل مع المستفيدين على الخط و هما مكتبي كلية كل من علوم المهندس و العلوم الطبية كما هو مبين في الشكل أسفله و المتمثل في تقديم مكتبة كلية علوم الهندسة للخدمة المرجعية الافتراضية (على الخط)

شكل رقم (7) الخدمة المرجعية الافتراضية (على الخط) المقدمة من طرف مكتبة كلية علوم الهندسة

شكل رقم (8)تابع الخدمة المرجعية الافتراضية (على الخط) المقدمة من طرف مكتبة كلية علوم الهندسة

8-4 - استخدام البحث البسيط و المتقدم لتلبية احتياجات المستفيدين :

استخدام البحث البسيط و المتقدم لتلبية احتياجات المستفيدين	المكتبة الجامعية
نعم	المكتبة المركزية
نعم	مكتبة كلية العلوم
نعم	مكتبة كلية علوم المهندس
نعم	مكتبة كلية العلوم الطبية
نعم	مكتبة كلية علوم الأرض
نعم	مكتبة كلية الحقوق
نعم	مكتبة كلية الآداب و العلوم الإنسانية و الاجتماعية
نعم	مكتبة كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسويق

جدول رقم (7) استخدام البحث البسيط و المتقدم لتلبية احتياجات المستفيدين

تبين إحابة المبحوثين المدونة في الجدول رقم 7 المتعلقة باستخدام البحث البسيط و المتقدم لتلبية احتياجات المستفيدين أن جميع مكتبات الكليات تستخدم البحث البسيط و المتقدم بهدف تلبية احتياجات المستفيدين بالاعتماد على مختلف معايير البحث، و ذلك بعرض وضع المعلومة الحديثة و الدقيقة في متداول المستفيد المناسب بأقل جهد و في أسرع وقت ممكن. لأن المكتبة تقدم كل ما هو جديد و المستفيد يحتاج دائما الأحود فتسعى مكتبته لذلك، هذا ما يبينه الشكل أسفله و المتعلق باستخدام مكتبة كلية علوم الهندسة لكل من البحث البسيط و المتقدم لتلبية احتياجات المستفيدين و كذا خدمة تدريب المستفيدين على استخدام المكتبة

The screenshot displays the homepage and search interface of the Bibliothèque de la Faculté des Sciences de l'Ingenierat at Université Badji Mokhtar-Annaba. The top navigation bar includes links for Accueil, Contact, Inscription à la bibliothèque, Inscription SNDL, Proposition d'achat, SRV, and Demande de visite. The main header reads "BIBLIOTHEQUE DE LA FACULTE DES SCIENCES DE L'INGENORAT" and "UNIVERSITE DE BADJI MOKHTAR-ANNABA". Below the header, there are links for Bibliothèque FSI, Départements, Accès aux Catalogues, Accès aux Ressources, Services Offerts, Méthodes de recherche, and Utilisation de logiciels. The "Aide à la recherche" section provides instructions for advanced search, including fields for Mot(s) clé(s), Auteur, Date d'auteur, Date de création, Collection, ISBN/EAN, Année, Type de document, and Langue. It also includes sections for choosing document type (livre, revue, article, thèse, etc.), verifying search terms, launching the search, and viewing results. The right sidebar features a catalog search form, contact information (JORA, Université Badji Mokhtar -Annaba- B.P.12, Avenue 2000 Algiers, Email: biblio.fsi@univ-annaba.dz), and a visitors section with links to PLATEAU, OAI-PMH, and Google Scholar.

<http://biblio-fsi.univ-annaba.dz/opac/>

Recherche avancé: Résultat de recherche :

Nº	Titre	Auteur	Type	Cote	Année
1.	éléments de fabrication	Gelin, Denis	Livre	620.1 GEL 1 GP	1995
2.	La Productique : concepts, méthodes, mise en oeuvre	Atelier Productique	Livre	658.5 PRO 1 MC	1987
3.	Précis de productique : physique appliquée	Terras, Albert	Livre		2004
4.	Procédés d'usinage : tournage, fraisage, perçage, rectification	Gara, Souhir	Livre	671.35 GAR 1	2014
5.	Procédés d'usinage : tournage, fraisage, perçage, rectification	Gara, Souhir	Livre	671.35 GAR 1	2014

1 - 5 de 5 (0.16 sec) Pages : 1

Tous droits réservés © 2007, CRSICT

Notice Bibliographique

Résumé
Le livre rassemble les données nécessaires pour connaître les matériels et maîtriser les procédures de mise en forme des pièces par entraînement de matière. Pour chacun des procédés de tournage, fraisage, perçage et rectification, le livre décrit successivement la machine, l'outil de coupe et ses mouvements, les liaisons machine-pièce-outil, les opérations d'usinage, les paramètres de réglage. Pour faciliter son application, le cours est complété par des exercices divers. Le livre est très abondamment illustré. Pour sa mise en œuvre pratique il est complété par des recueils de données numériques rassemblées dans différents tableaux. L'ouvrage constitue à la fois, un manuel d'étude, une documentation pour les bureaux des méthodes et pour les opérateurs un outil de travail pouvant contribuer à l'amélioration des rendements et de la sécurité.

Exemplaire(s)			
Cote	Localisation	Support	Statut
671.35 GAR 1 MC1	Bibliothèque Mécanique	Livre	Au prêt jusqu'au 18/03/2017
671.35 GAR 1 MC2	Bibliothèque Mécanique	Livre	Disponible

7-Cliquez sur le titre pour avoir la notice descriptive

8-Selon les informations disponibles sur la notice, choisissez vos documents

9-Pensez à noter la cote et la localisation pour chaque document choisi

10-A partir de ces éléments d'informations, vous pouvez repérer vos documents sur les rayons.

- Elargir sa recherche

Vous pouvez élargir vos recherches documentaires à l'aide de ressources extérieures

1-Catalogue collectif d'Algérie : le **CCDZ** est le catalogue collectif qui donne accès à plusieurs millions de notices bibliographiques. Il vous permet de repérer et de localiser tous les types de documents disponibles dans les bibliothèques Algériennes.

Notre bibliothèque ne dispose pas encore d'un vrai service PEB (prêt entre bibliothèque), mais si vous répérez sur le CCDZ un document qui serait important pour notre communauté universitaire, n'hésitez pas à remplir sur le site en haut de la page d'accueil, le formulaire « **proposition d'achat** »

2-Sndl(systeme national de documentation en ligne). Depuis quelques années, le ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique a mis au profit des universités un portail qui propose plusieurs services accessibles à distance.

Le SNDL s'adresse prioritairement aux enseignants, aux chercheurs, aux étudiants en post graduation et aux ingénieurs en fin de cycle. Il propose plusieurs bases de données en texte intégral (Revues, articles, E-books, données statistiques, formules chimiques,...etc.).

Pour s'inscrire à SNDL, veuillez remplir sur le site en haut de la page d'accueil, le formulaire « **inscription SNDL** ».

Copyright © 2017 CRSICT. Tous droits réservés

شكل رقم (9) يوضح استخدام مكتبة كلية علوم المهندس للبحث البسيط و المتقدم و نتيجة البحث المتوصل إليها

9-4 - استخدام منتديات النقاش الالكترونية :

يتضح لنا من خلال إجابة المبحوثين أن مسيري مكتبات كليات جامعة باجي مختار عنابة يستخدمون منتديات النقاش الالكترونية - بصفة شخصية - لأغراض مهنية مستخدمين شبكة Facebook, Linkhdin et Netlog بمدف التعرف على آخر التطورات الحاصلة في مجال تخصصهم المهني

10-4 - تأثير شبكة الانترنت على الخدمات المكتبة و المعلوماتية : يتمثل تأثير شبكة الانترنت على الخدمات المكتبة و المعلوماتية فيما يلي:

- الانترنت قمة النطورة التكنولوجى بالنسبة للمهنة المكتبة و المعلوماتية
- جودة و دقة و حداثة المعلومات التي توفرها شبكة الانترنت
- سهولة الوصول للمعلومات دون تضييع وقت المكتبي و المستفيد
- التخزين الالكتروني و التخلص من الورق
- كم هائل من الوثائق و المعلومات المتعددة و الجارية و الحديثة
- الانترنت كمصدر للمعلومات في المكتبات و المعلومات
- توفير المعلومات عند الطلب أى في الوقت المناسب
- شبكة الانترنت تضمن تسهيل المهام الرئيسية للمكتبة و تقدم خدمات مرجعية و إجابات عن استفسارات المستفيدين بواسطة البريد الالكتروني ، البحث في قواعد بيانات و الولوج في فهارس المكتبات الوطنية و العالمية ، و الحصول على نصوص كاملة لمقالات و كتب و إرسال الوثائق و غيرها من الخدمات .

11-4 - الصعوبات التي تواجه القائمين على المكتبة الجامعية في استخدام شبكة الانترنت لأغراض مهنية :

يمكن تلخيص الصعوبات التي تواجه القائمين على المكتبة الجامعية في استخدام شبكة الانترنت لأغراض مهنية في النقاط التالية :

- عدم توفر شبكة الانترنت بمكتبات كليات العلوم، و علوم الأرض ، و الحقوق ، الآداب و العلوم الإنسانية و الاجتماعية.
- مشكلة ضعف تدفق الشبكة باعتباره عائقاً تعانى منه المكتبات المرتبطة بالشبكة العالمية.
- نقص اليد العاملة المتخصصة في تسهيل موقع المكتبة
- ضيق الوقت
- نقص الموارد التكنولوجية ، المادية ، المالية ، و البشرية.
- الانقطاع المستمر للكهرباء و للشبكة معاً.
- نتائج الدراسة الميدانية

5 - تعد المكتبة الجامعية العمود الفقري للجامعات الحديثة و نظام معلومات مهما يساهم في تحقيق أهدافها و رسالتها، إذ يتوقف نجاح العملية التعليمية و البحثية فيها على مكتبة حديثة متقدمة و منظمة بطريقة سليمة تيسر الإفادة من مجموعها من خلال إتاحتها و وضعها تحت تصرف مجتمعها الأكاديمي التي تخدمه من خلال الشبكة العالمية . ما لاحظناه من خلال الدراسة الميدانية استخدام شبكة الانترنت العالمية ينحصر في مكتبات كليات العلوم الطبية ، علوم الهندسة ، العلوم الاقتصادية و علوم التسيير و أخيراً المكتبة المركزية و احتلت مكتبة علوم الهندسة المرتبة الأولى في استخدام هذه التكنولوجيا

100% في أداء وظائفها و مختلف أنشطتها و تقديم خدماتها المكتبة و المعلوماتية للمستفيدين الحقيقيين و المحتملين متبرعة بمكتبة كلية العلوم الطبية في المرتبة الثانية ، والمكتبة المركزية في المرتبة الثالثة متبرعة بمكتبة العلوم الاقتصادية و علوم التسويق في المرتبة الرابعة .

- عدم استخدام شبكات التواصل الاجتماعي من طرف مكتبات كليات جامعة باجي مختار رغم ظهور شبكة الفايسبوك وتويتر على موقع مكتبة علوم الهندسة إلا أنهما غير مستغلتين.
- عدم استخدام شبكة الانترنت من طرف مكتبات كليات العلوم، علوم الأرض، الحقوق، والأداب و العلوم الإنسانية الاجتماعية .
- الاستفادة من النظم الآلية من خلال تطبيق البرمجيات الوثائقية على وظائف وخدمات المكتبة الجامعية (النسخة الأولى والثانية من برمجية سنحاب)
- نقص في الموارد البشرية المؤهلة تقنيا
- نقص في الأجهزة التكنولوجية الازمة لعملية الشبائك

6- اقتراحات و توصيات

- تعليم استخدام شبكة الانترنت على مستوى مكتبات كليات الجامعة دون استثناء
- تعليم تطبيق البرمجيات الوثائقية على وظائف وخدمات المكتبة - خاصة النسخة الثانية من برمجية سنحاب المطبقة على مستوى المكتبات الجامعية الجزائرية و ذلك بهدف تسهيل عمل المكتبة ، و توفير الوقت و الجهد، و خفض في اتكلاليف
- توظيف موارد بشرية متخصصة في الإعلام الآلي بهدف تفعيل دور المكتبة الجامعية في مجال الشبكة
- تحصيص ميزانية كافية لتلبية إحتياجات المستفيدين كما و كيفا.
- استغلال هذه الشبكات الاجتماعية بتقنياتها العالية وتفاعلها المتتطور في تقديم خدمات حديثة ومتقدمة ورفع مستوى أداء المكتبة والعاملين بها، والتوصل لمجتمع المستفيدين منها ، مع محاولة دراسة هؤلاء المستفيدين واهتماماتهم واتجاهاتهم بتقديم خدمات جيدة وفعالة لهم.
- أن لا يكون التطبيق مجرد الترفيه التنظيمي، ويعنى آخر أن لا ينظر على هذه العملية على أنها موضة إدارية لمسايرة توجهات المجتمع.

قائمة المراجع:

- 1- أمينة عادل، سليمان. هبة محمد خليفـة. الشبـكات الاجتمـاعـية وتأثـيرـها عـلـى الـاخـصـائـيـ والمـكتـبة: درـاسـة شـامـلـة لـلتـواـجـدـ والـاستـخدـامـ لـمـوقـعـ الفـايـسـ بـوـكـ. بـحـثـ مـقـدـمـ فيـ اـطـارـ المؤـتـمـرـ الثـالـثـ عـشـرـ لـاـخـصـائـيـ المـكتـباتـ وـالـمـعـلـومـاتـ فيـ مـصـرـ 5ـ7ـ5ـ حـوـانـ 2009ـ. مـتـاحـ عـلـىـ الـانـتـرـنـتـ عـلـىـ الرـابـطـ التـالـيـ: ثـمـتـ الـرـيـارـةـ فـيـ 10ـ/02ـ/2011ـ. عـلـىـ السـاعـةـ 16:00ـ..
http://www.elaegypt.com/DownLoads/2009/amina_heba.doc
- 2- أمانـيـ مجـاهـدـ. أـمـانـيـ جـمـالـ مجـاهـدـ. اـسـتـخـدـامـ الشـبـكـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ فـيـ تـقـدـيمـ خـدـمـاتـ مـكـتـبـةـ مـتـطـوـرـةـ. وـرـقـةـ مـقـدـمـةـ فـيـ اـطـارـ مؤـتـمـرـ الـاتـحـادـ الـعـرـبـيـ لـلـمـكـتـبـاتـ وـالـمـعـلـومـاتـ الـعـشـرـونـ. الدـارـ الـبـيـضـاءـ. دـيـسـمـبـرـ 2009ـ. مـتـاحـ عـلـىـ الخـطـ عـلـىـ الرـابـطـ التـالـيـ: <http://arab-afli.org/old/index.php?page=43&link=92&sub=93&type=hheading&id=7866>

3- فضل حميميل كليب. مدى الافادة من موقع التواصل الاجتماعي الالكتروني بين المكتبين العرب في المجال المهني.أعمال المؤتمر الرابع والعشرون للاتحاد العربي للمكتبات والمعلومات.2013.متاح على الخط على الرابط التالي : . . على الساعة 10:00 /281105189. على الزيارة يوم 10 أكتوبر 2017.

4- Social Networking services Library technology report. sep/oct. 2007..vol.43.issue 5. P.45-51 available in :

<http://serch.ebscohost.coù/login.aspx?direct=true&db=a9h&an=26824917&site=ehost-live>.

5- http://en.wikipedia.org/wiki/Social_media

6- محمد محمد فراج عبد السميح.دور موقع التواصل الاجتماعي في تسويق مصر كمقصد سياحي دولي.القاهرة:وزارة السياحة،2012.ص.10.

7- Danah m. Boyd, Nicole B. Ellison. (2010): Social Network Sites; Definition, History and Scholarship, Journal of Computer Mediated Communication, vol (13),(1) [online] <http://icmc.indiana.edu/vol13issue1/boyd.ellison.html>

8- Richard Harrison and Michael Thomas.(2009): Identity in Online Communities: Social Networking Sites and Language Learning , International Journal of Emerging Technologies & Society,vo7(2),p112

9- Danah m. boyd, Nicole B. Ellison.OP CIT.

- 10 محمد محمد فراج عبد السميح. السياحة،المراجع السابق .ص.ص.13-11

11- Kietzmann, J.H., Hermkens, K., McCarthy, I.P., Silvestre, B.S., (2011): "Social media? Get serious! Understanding the functional building blocks of social media", Business Horizons, 54, 241-251.

- 12 الزهرى، سعيد بن سعيد. هل تغنى الانترنت عن المكتبة .(سلسلة تقنية المعلومات) .الرياض:مكتبة الملك فهد الوطنية 2009 .ص 315.

- 13 دحمان، مجید ، قواли، نور الدين .المكتبة الافتراضية كوسيلة لتنظيم الوصول الى المعلومات الاقتصادية في الجزائر . مجله المكتبات والمعلومات، مج 02 .، ع 02 .2005 .ص 53.

- 14 محمد المنصور. تأثير شبكات التواصل الاجتماعي على جمهور المتلقين :دراسة مقارنة للموقع الإجتماعية والموقع الإلكترونية- العربية آمنوذجا - رسالة ماجستير منشورة في الاعلام والاتصال .2012.الدانمارك:الاكاديمية العربية.ص.57.

- 15 مرسوم تنفيذي رقم 387-98 المؤرخ في 02 ديسمبر 1998 يعدل المرسوم رقم 214-84 المؤرخ في 18 أوت 1984 المتعلق بتنظيم جامعة عنابة و سيرها (الجريدة الرسمية، رقم 91 المؤرخة في 1998/12/06 ، ص 13-11

17 - مرسوم تنفيذي رقم 387-98 المؤرخ في 02 ديسمبر 1998 .المراجع السابق .ص(13-11)

18 - مرسوم رقم 543-83 المؤرخ في 24 سبتمبر 1983 يتضمن القانون الأساسي النموذجي للمعهد الوطني للتليف العالى(الجريدة الرسمية، رقم 40 المؤرخة في 1983/09/27 ، ص. 2420-2415)

19 - مرسوم رقم 544-83 المؤرخ في 24 سبتمبر 1983 يتضمن القانون الأساسي النموذجي للجامعة(الجريدة الرسمية، رقم 40 المؤرخة في 1983/09/27 ، ص. 2427-2420).

موقع بعض مكتبات الكليات لجامعة باجي مختار - عنابة - الجزائر

- 20- المكتبة المركزية <http://biblio.univ-annaba.dz/>
- 21- مكتبة كلية علوم الهندسة <http://biblio.univ-annaba/ingeniorat/?p:4089>
- 22- مكتبة كلية العلوم الطبية <http://facscm.univ-annaba.dz/?p:511>
- 23- مكتبة كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير biblio.fe@univ-annaba.dz

الملحق : دليل المقابلة:

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جامعة باجي مختار - عنابة

كلية الآداب و العلوم الإنسانية و الاجتماعية

قسم علم المكتبات و العلوم الوثائقية

جمعـ أحـمـدـ الـبـوـيـ - الـبـوـيـ

زميلي ، زميلي

في إطار انجاز بحث علمي حول شبكات التواصل الاجتماعي وتأثيرها في مؤسسات المعلومات في الوطن العربي . يشرفنا أن نطلب منكم ملئ دليل المقابلة المرفق بهذا الخطاب . للعلم أن المدف من هذه الدراسة هو التعرف على مدى استخدام المكتبة الجامعية لجامعة باجي مختار عنابة - لشبكة التواصل الاجتماعي و مدى تأثيرها على هذه الأخيرة ، ونشكركم على تعاونكم معنا .

نحيطكم علما بأن المعلومات المدونة في دليل المقابلة المرفق لن تستغل إلا لأغراض البحث العلمي .

مجموعة البحث

د.نادية بن يحيى

أ.عائشة مسيف

دليل المقابلة الموجه لممسيفي مكتبات الكليات

1- ما هي الهيئة التابعة لها المكتبة ؟ (الكلية)

2- هل للمكتبة موقع على شبكة الانترنت ؟

3- هل تستخدم شبكة الانترنت في إدارة المكتبة ؟

4- إذا كانت الإجابة نعم هل تستخدم البريد الإلكتروني لأداء المهام المكتبية المدونة أعلاه ؟

1-4- التزويد و بناء المجموعات المكتبة (المواد المكتبية المطبوعة وغير المطبوعة)

- الاتصال بالناشرين

- اختيار المجموعات المكتبة

- الاشتراك في الدوريات

- التسوية المالية للوثائق المتعلقة بالاقتناء

2-4- المعالجة الفنية

- الفهرسة بنوعيها

- التكشيف
 - الاستخلاص
 - هل تستخدم شبكات التواصل الاجتماعي لتقديم الخدمات التالية للمستفيدين ؟ إذا كانت الإجابة بنعم أذكرها
 - الإعارة ، الإعارة بين المكتبات
 - الخدمة المرجعية عن بعد (الإجابة عن أسئلة و استفسارات المستفيدين ، أدلة العناوين الكاملة للمؤسسات و المنظمات في جميع أنحاء العالم)
 - الدخول إلى فهارس المكتبات العالمية
 - الاتصال بقواعد البيانات العالمية
 - تدريب المستفيدين على استخدام المكتبة
 - البث الانتقائي للمعلومات
 - الإحاطة الجارية
 - الترجمة
 - لوحة إعلانات المكتبة
 - تسويق المعلومات من خلال موقع المكتبة على الشبكة للتعرف بمجموعاتها بخدماتها و متوجهها
 - هل تستخدم البحث البسيط أو المتقدم للإجابة عن طلبات المستفيدين ، و لماذا ؟
 - هل تستخدم منتديات النقاش الالكترونية ؟
 - حسب رأيك فيما يمثل تأثير شبكة الانترنت في تطوير الخدمات المعلوماتية ؟
 - ما هي الصعوبات التي تواجهك في استخدام شبكة الانترنت لأغراض مهنية ؟
- 25- قائمة المختصرات:

CERIST	Centre d'Etude et de Recherche en Information Scientifique et Technique
CRSICT	Centre des Réseaux et Systèmes d'Information et de Communication et Télenseignement
DES	Diplôme d'Etudes Supérieures
DEUA	Diplôme d'Etudes Universitaires Appliquées
SNDL	Système National de Documentation en Ligne
SNS	Société Nationale de Sidérurgie
SRV	Service de Référence virtuelle
SYNGB	Système Normalisé de Gestion des Bibliothèques
UBMA	Université Badji Mokhtar d'Annaba
V2	Version 2