

إن الإسهامات البحثية العربية في مجال خدمات المكتبات والمعلومات للأفراد ذوي الاحتياجات الخاصة ، ما زالت تتجه في معالجتها الموضوعية نحو دراسة واقع تلك الخدمات المقدمة في المكتبات ومرافق المعلومات التابعة للمعاهد والماركز التي تقدم خدمات الرعاية التأهيلية والعلمية والتربوية للأفراد المعاقين ، ودراسة الوضع الراهن للمكتبات ومرافق المعلومات الخاصة بالمعاقين . وهناك ضعف ملحوظ في المعالجة العلمية العربية لـ مجال تقنيات المعلومات الحديثة الخاصة وتكنولوجيا الحاسوب الآلية المهمة (المادية والفكرية) ، ودورها في تقديم خدمات المكتبات والمعلومات للأفراد المعاقين .

وفي ضوء المؤشرات السابقة ، تقدم مُعدة مراجعة أدب الموضوع بعدد من التوصيات لإيجاد الدعامة الأساسية لخدمات مكتبات ومعلومات متطرفة للأفراد ذوي الاحتياجات الخاصة في العالم العربي ، تتمثل في :

- * أن يتوجه الدارسين والباحثين العرب في مجال خدمات المكتبات والمعلومات لذوي الاحتياجات الخاصة ، نحو المعالجة البحثية لـ مجال تقنية المعلومات المتطرفة وإمكانياتها في تقديم خدمات المكتبات والمعلومات للأفراد المعاقين .

- * توظيف تكنولوجيا الحاسوب الآلية المهمة المادية والفكرية في المكتبات العربية بأنواعها لخدمة المستفيدين المعاقين ، في إطار تطوير وتنمية خدمات المكتبات والمعلومات المقدمة لهم .

الوطنية للمكفوفين مع إمكانية تحديد البحث على عناوين برايل المتاحة على الشبكة Web-Braille (Craven; p3) Titles .

نموذج آخر مُمثل في مكتبة المعهد الوطني الكندي للمكفوفين The Canadian National Institute for the Blind (CNIB) Library والتي استخدمت شبكة الإنترنت لتقديم ثلاث أسماط من الخدمات فيما يُعرف باسم VisuCAT ، حيث تتضمن خدمة VisuCAT وتمثل الفهرس المباشر لمكتبة المعهد الوطني الكندي للمكفوفين ، والذي يقدم تفاصيل عن الكتب وسهيلات طلبها ، وخدمة VisuTEXT والتي تعلم وصول للنصوص الإلكترونية ، وخدمة VisuNews والتي توفر وصول شبكي للصحف الكندية (Craven; p 3) .

وفي ظل سيادة عصر المعلومات الرقمية تكنولوجيا الحاسوب الآلية والاتصال عن بعد ، ترى سلة مراجعة أدب الموضوع هذه أن التوجهات الحديثة المستقبلية في مجال خدمات المكتبات والمعلومات للأفراد ذوي الاحتياجات الخاصة ، ستستمر في معالجة مجال الوصول الإلكتروني للأفراد المعاقين للمعلومات الرقمية ومعالجة اتجاهات الحديثة لتقنيات المعلومات المهمة والتي من المرجح أن تكشف عن تقنيات معلومات حديثة طرحة غير متاحة في الوقت الحالي ، ومن ناحية أخرى ستستمر المعالجة البحثية المتعمقة والمكثفة لخدمات المكتبات الافتراضية للأفراد المعاقين لهم ، والتي هي في الوقت الحاضر تأخذ اتجاه سامي في دول العالم المتقدم .