

# **Análisis y descripción de una base de datos de Terapia Ocupacional: NARIC**

## **Analysis and description of a database in occupational therapy: NARIC**

**Casal Acción B<sup>1</sup>, Manso Fernández M, Paz Fandiño S<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> **C. H. Arquitecto Marcide – Prof. Novoa Santos (Ferrol, España)**

### **RESUMEN**

NARIC –*National Rehabilitation Information Center*- agrupa en su portal gran cantidad de información sobre discapacidad y terapia ocupacional. Está organizada en tres secciones de las cuales nos centraremos en *Researchers*, dividida a su vez en tres: REHABDATA, NIDRR y Naric Knowledgebase.

REHABDATA es una base de datos que recoge resúmenes e información bibliográfica relacionada con la investigación en terapia ocupacional desde 1956 hasta la actualidad. Permite seis formas de búsqueda: avanzada, en los campos de los registros, por los términos del tesoro, por títulos de revista y por editor.

El *National Institute on Disability and Rehabilitation Research* (NIDRR) financia trabajos de investigación relacionados con incapacidad. A través de esta sección se recuperan mediante diferentes interfaces las referencias de todos estos trabajos.

*Knowledgebase* es una base de datos que cuenta con cuatro tipos de recursos: Organizaciones y servicios, publicaciones periódicas, bases de datos y

directorios, y recursos de Internet. La información se divide en cinco apartados: búsqueda simple, avanzada, y tres directorios.

## **ABSTRACT**

NARIC –National Rehabilitation Information Center- groups in its web great amount of information on disability and occupational therapy. It is organized in three sections of which we will be centered in Researchers, divided as well in three: REHABDATA, NIDRR and Naric Knowledgebase

REHABDATA is a database that gathers summaries and bibliographical information related to the investigation in occupational therapy from 1956 to the present time. It allows six search forms: advanced, in the fields of the records, by the terms of the thesaurus, titles of magazine and publisher.

The National Institute on Disability and Rehabilitation Research (NIDRR) finances works of investigation related to disability. Through this section the references from all these works are retrieved by different interfaces.

Knowledgebase is a database that contains four types of resources: organizations and services, serials. Databases and directories, and internet resources. The information is divided in five sections: advanced and simple search, and three directories.

## **PALABRAS CLAVE:**

Terapia ocupacional; Bases de datos bibliográficas; almacenamiento y recuperación de la información; discapacidad.

## **KEY WORDS:**

Occupational Therapy; Databases, Bibliographic ; information storage and retrieval; disability.

## **INTRODUCCIÓN:**

NARIC –*National Rehabilitation Information Center*- ([www.naric.com](http://www.naric.com)) es un portal destinado a la recuperación de información sobre discapacidad organizada en diferentes formatos con el fin de facilitar su localización y uso.

Su actividad comenzó hace aproximadamente 25 años recopilando y difundiendo los resultados de las investigaciones financiadas por el *National Institute on Disability and Rehabilitation Research*. En 1992 hizo su aparición en Internet con una página estática; tres años después NARIC.com pasó a ser plenamente interactiva incluyendo un servicio de alerta mensual, *REHABDATA Connection*.

La web está dividida en tres secciones:

- *Public*: dirigido a personas con discapacidad, su familia y su entorno. Reúne recursos sobre empleo, derechos, ayudas económicas, educación, tecnología, etc.
- *Researchers*: para terapeutas ocupacionales y profesiones afines, orientado a realizar búsquedas bibliográficas.
- *NIDRR*: a través de esta sección, el National Institute on Disability and Rehabilitation Research (*U.S. Department of Education*) permite a sus becarios el acceso a los proyectos de investigación que financia.

Este artículo se centrará en la sección *Researchers*, su estructura, su manejo y su contenido.

## **CARACTERÍSTICAS:**

*Researchers* contiene más de 70.000 referencias bibliográficas reunidas en tres bases de datos:

- *REHABDATA*: Esta base de datos contiene aproximadamente 69.000 resúmenes de libros, informes, artículos y material audiovisual relacionados con la investigación en terapia ocupacional. Cada resumen contiene información bibliográfica, un resumen analítico, y si procede, información del proyecto. Abarca desde el año 1956 hasta la actualidad.
- *NIDRR Project Database*: NARIC recopila información de todos los proyectos financiados por el NIDRR desde 1993 hasta la actualidad. Cada registro incluye información de contacto, datos de coste del proyecto, y un resumen.
- *NARIC Knowledgebase*: reúne agencias y organizaciones, directorios, bases de datos, revistas y otras publicaciones periódicas y recursos en línea.

## **THE REHABDATA DATABASE**

<https://www.naric.com/?q=en/SearchRehabdata>

## ¿QUÉ ES *REHABDATA*?

*REHABDATA* es una base de datos bibliográfica, producida por NARIC, sobre rehabilitación y discapacidad. En ella se recogen alrededor de 65.000 registros sobre incapacidades físicas, mentales y psiquiátricas, vida independiente, rehabilitación, educación especial, leyes, empleo y otros temas relacionados con la incapacidad. Su colección cubre desde 1956 hasta el presente

Incluye tres categorías principales de documentos: Informes, estudios y registros de proyectos financiados por el *National Institute on Disability and Rehabilitation Research*; artículos publicados en revistas relacionadas con la rehabilitación y libros. Se incluyen, también, materiales no publicados.

## CÓMO BUSCAR

*REHABDATA* nos ofrece 6 formas de buscar información:

- ***Search all indexed fields at once*** (buscar en todos los campos al mismo tiempo): remite a la página principal de búsqueda, *Research: (n) studious inquiry or examination*.
- ***Advanced search*** (búsqueda avanzada). Esta forma de búsqueda, por su complejidad e interés, se explica con detalle en los siguientes apartados.
- ***Search by Thesaurus term*** (búsqueda mediante términos del Tesoro). Como la anterior, se explicará con más detalle en siguientes apartados.

- **Browse by journal title** (búsqueda por título de la revista): en esta sección se ofrece un listado de las revistas con más de 10 artículos incluidos en la base de datos *REHABDATA*. Haciendo click en los títulos de las revistas permite: acceder a la información bibliográfica de los artículos de esa revista (autor, año de publicación, resumen...) que hayan sido incluidos desde 1997 y recuperarlos; conocer los artículos que tiene la base de datos sobre un autor determinado; obtener información acerca de la revista y, en algunos casos, enlazar con su página web. Los resultados se ofrecen ordenados cronológicamente de lo más actual a lo más antiguo. Este sistema de búsqueda es útil para revisar las novedades en revistas que ya conocemos.

ISSN de la revista

Número de artículos encontrados

Número asignado por REHABDATA. Haciendo clic sobre él podremos obtener más información.

Ilustración 1 Pantalla de presentación de artículos de una revista

- **Browse by book Publisher:** (búsqueda por editor): esta sección está organizada igual que la anterior, pero ofrece el listado de los editores

cuyos libros hayan sido incluidos en *REHABDATA* desde 1997 hasta la actualidad. Como la anterior, nos permitirá mantenernos informados de las nuevas publicaciones de una determinada editorial.

- ***Browse recently submitted documents:*** (búsqueda de últimos artículos añadidos): recoge los artículos añadidos en los últimos 30 días y los ofrece clasificados en un listado de términos que nos puede orientar sobre el contenido de los artículos. Hay que tener en cuenta que esta lista se organiza por fecha de inclusión en la base de datos, no por fecha de publicación.

## BÚSQUEDA AVANZADA

La pantalla *Advanced Search* permite dos formas de búsqueda:

**Find Results** with **all** of the words

with the **exact phrase**

with **at least one** of the words

**without** the words

**Where**

Title  **contains**  And

Title  **contains**  And

Title  **contains**  And

Title  **contains**

Only return documents that are available through NARIC's **Document Delivery Service**?

Yes  No

Ilustración 2. Cuadro de búsqueda avanzada de REHABDATA.

**Find results:** permite la búsqueda en todos los campos indexados de la base de datos.

- *with all of the words* (con todas las palabras): utiliza el operador AND por defecto, la base de datos buscará registros que contengan todas las palabras introducidas en este campo, pero no necesariamente en ese orden. Por ejemplo introduciendo *posttraumatic stress disorders* dará como resultado registros que contengan los tres términos: *posttraumatic*, *stress* y *disorders*. Esta opción es similar al formulario de búsqueda de la pantalla principal.
- *with the exact phrase* (con la frase exacta): la base de datos buscará todas las palabras introducidas tal cual aparecen, utilizando por ejemplo *back pain* producirán resultados diferentes que *pain back*. Ésta es una buena elección si se busca, por ejemplo, un título de documento.
- *with at least one of the words* (con al menos una de las palabras): utiliza por defecto el operador OR, la base de datos devolverá resultados con alguna de las palabras introducidas, por ejemplo *functional electrical stimulation* devolverá registros que contengan tanto *functional* como *electrical*, o *stimulation*, o cualquier combinación de estos. Ésta es una buena forma de ampliar la búsqueda.
- *without the words:* la base de datos excluirá registros que contengan términos introducidos aquí. Este campo debe usarse en combinación con una de las otras opciones. Por ejemplo, se puede querer enfocar la atención en personas que tienen alergias pero que no tienen asma,

debemos introducir *allergies* en cualquier recuadro anterior y *asthma* como un término excluido.

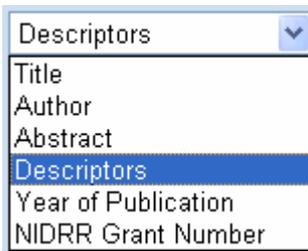


Ilustración 3.

Búsqueda en campos

- **Where:** permite la búsqueda en campos específicos. Estos campos son: título, autor, resumen, descriptores, año de publicación y número NIDRR. Este último campo se refiere al código de la agencia patrocinadora, de concesión o del contrato; puede incluir el número de clasificación de la *Library of Congress*. Los códigos de proyectos no financiados por el NIDRR pueden ser encontrados en el campo *Availability*.

Esta opción incluye también la posibilidad de utilizar los operadores booleanos: AND busca registros que contengan los términos introducidos en los dos campos; OR busca registros que contengan alguno o los dos campos y el operador NOT que excluye los registros que tengan los términos incluidos en el segundo campo.

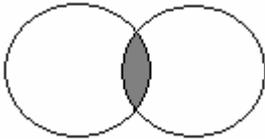
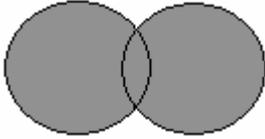
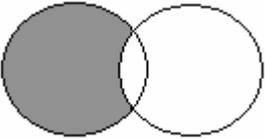
OPERADORES BOOLEANOS	
	AND
	OR
	NOT

Ilustración 4. Recuperación mediante operadores booleanos

Por ejemplo, podemos querer encontrar artículos sobre *Carpal tunnel syndrome* (síndrome de túnel carpiano) publicados por Senocak. Seleccionaríamos *Author* e introduciríamos Senocak, con el operador AND. seleccionaríamos *Title* e introduciríamos *Carpal tunnel syndrome*, nos ofrecería nos ofrecería 1 artículo publicado por Senocak titulado *Treatment of carpal tunnel syndrome with nerve and tendon gliding exercises*.

En cualquiera de las opciones podemos realizar truncamientos mediante asterisco (\*). Esta opción nos permitirá recuperar todas las palabras con una misma raíz; por ejemplo introduciendo *employ\** recuperaremos tanto *employ* como *employers*, *employee*, *employees*, etc.

En la parte inferior podemos seleccionar si queremos que nos ofrezca solamente artículos que podamos solicitar al servicio de documentación de NARIC o si queremos que nos ofrezca todos. Hay que tener en cuenta que NARIC no ofrece copias electrónicas de documentos.

***Other research resources*** (Otros recursos de investigación). En este apartado NARIC nos ofrece una selección de recursos en los que podremos encontrar más información sobre rehabilitación y discapacidad.

## **LOS THESAUROS**

Un tesoro es una lista de palabras clave con significados similares o relacionados; o, más generalmente, una lista de encabezamientos de temas y referencias cruzadas utilizadas para el archivo y la recuperación de documentos. Es un intermediario entre el lenguaje que encontramos en los

documentos y el que emplean los especialistas de un determinado campo del saber.

Un tesoro es una herramienta muy útil en la búsqueda, no sólo porque nos permite localizar los conceptos utilizados en la indización y con ello evitar los problemas de sinonimia y polisemia, sino también por la importancia de las conexiones y las relaciones que nos ofrece entre ellos.

## CÓMO BUSCAR EN REHABDATA THESAURUS

REHABDATA permite además la recuperación de documentos navegando por los términos de la sexta edición de su tesoro. Para ello basta con seleccionar un rango de letras (por defecto nos ofrece de la A a la C), escoger el termino que se ajuste a nuestra necesidad y pinchar sobre él.

En la siguiente pantalla nos saldrá una entrada del tesoro que contendrá la siguiente información:

<p>Public</p> <p><a href="#">Find Resources</a></p> <p><a href="#">Ask Me</a></p> <p><a href="#">NARIC Publications</a></p>	<h3>Rehabdata Thesaurus: Service integration</h3> <p>Click linked items to search for abstract in REHABDATA using this or any terms listed in the definition. To return to the Thesaurus search guide, click the corresponding letter group.</p>	
<p>Researchers</p> <p><a href="#">Search Databases</a></p> <p><a href="#">Rehabdata Connection</a></p>	<p><a href="#">[A - C]</a> <a href="#">[D - F]</a> <a href="#">[G - I]</a> <a href="#">[J - L]</a> <a href="#">[M - O]</a> <a href="#">[P - R]</a> <a href="#">[S - U]</a> <a href="#">[V - Z]</a></p>	
<p>NIDRR</p> <p><a href="#">NIDRR Home</a></p> <p><a href="#">Officers</a></p> <p><a href="#">Grantees</a></p>	<p><b>Descriptor term</b> <a href="#">Service integration</a></p>	
<p>Have a Question? Try Live Support!</p>	<p><b>Scope note</b> <i>Process of bringing together all necessary resources in the appropriate order to accomplish a given objective; involves initiating, sustaining, and interrelating the various resources</i></p>	<p>Rangos de letras</p>
	<p><b>Narrower term(s)</b> <a href="#">IEP</a> <a href="#">IWRP</a></p>	
<p>Join REHABDATA Connection</p> <p>Get NARIC's monthly alerts! Click <a href="#">here</a></p>	<p><b>Related term(s)</b> <a href="#">Case management</a> <a href="#">Interagency cooperation</a> <a href="#">Service delivery</a> <a href="#">Teamwork</a></p>	
	<p><b>Broader term(s)</b></p>	
	<p><b>'Use for' term(s)</b> <a href="#">Cooperation</a> <a href="#">Coordination of services</a> <a href="#">Service plans</a></p>	
	<p><b>(a non-term)</b></p>	
	<p><b>Use this term</b></p>	

Ilustración 5. Ejemplo de una entrada de tesoro

- **Descriptor term** (descriptor): término utilizado por REHABDATA como descriptor. Los descriptores son términos empleados para representar sin ambigüedad los conceptos contenidos en los documentos y en las consultas documentales.
- **Scope note** (notas de alcance): nos ofrecen una breve explicación del significado y alcance del descriptor.
- **Narrower term(s)** (referencia específica): nos envía de términos más generales a términos más específicos.
- **Related Term(s)** (Términos relacionados)
- **Broader term(s)** (referencia general): nos remite de términos específicos a términos más generales. Esta referencia y la anterior nos servirán para restringir o ampliar, respectivamente, nuestras búsquedas.
- **"Use for" term(s)** (útese por): términos utilizados frecuentemente pero que no son utilizados en el Tesauro como descriptores.
- **(a non term)**(no descriptor): este campo está relacionado con el siguiente. El término que hemos seleccionado no es un descriptor en el Tesauro. Los "no descriptores" son sinónimos o cuasinónimos de los descriptores, pero no son utilizados para describir los documentos.
- **Use this term** (use este término) descriptor que debemos utilizar. Debemos tener en cuenta que los descriptores engloban todos los términos que representan un mismo concepto; por ejemplo bajo *tumor* (no descriptor) encontraremos 88 documentos que contienen el término *tumor* en algún campo de su registro, bajo *cancer* (descriptor), sin embargo

recuperaremos 668 documentos que tratan de cáncer, independientemente de los términos que utilicen.

Para recuperar las referencias simplemente pincharemos en el término, de los que se nos ofrecen, que más se ajuste a nuestras necesidades.

Desde la pantalla principal de la búsqueda por tesoro podremos descargar la versión completa en PDF del tesoro de REHABDATA, que incluye una introducción, el tesoro y un índice permutado. Los tesoros no son sólo útiles para este tipo de búsqueda, sino también para seleccionar los términos adecuados en la búsqueda avanzada.

## **CÓMO BUSCAR**

Cada documento está representado en la base de datos por una serie de elementos llamados campos. Los campos que podemos encontrar en un registro son:

- **Título:** El título del documento o artículo de revista; en el caso de artículos de revista incluye la citación completa. Se puede recuperar por palabras clave o por frases cortas.

La guía de NARIC *Disability and Rehabilitation Periodicals* está disponible a través de NARIC Knowledgebase.

- **NARIC Accession Number:** El número de la identificación del registro. Este número lo agrega NARIC y se usa para encargar los documentos.
- **ISSN:** El ISSN (Número Internacional Estándar de Serie) es un número de ocho dígitos que identifica publicaciones periódicas, incluye las revistas electrónicas.

- **Author(s):** Autor del documento. En algunos casos se incluye el editor y el número de páginas.
- **Publication Year:** El año de publicación y la designación de derecho de autor (C). El dólar (\$) indica un año aproximado de publicación.
- **Number of Pages:** número de páginas.

Public [Next Record](#) [Show All](#) [Advanced Search](#) [Search REHABDATA](#)

[Find Resources](#)  
[Ask Me](#)  
[NARIC Publications](#)

Researcher's  
[Search Databases](#)  
[Rehabdata Connection](#)

NIDRR  
[NIDRR Home](#)  
[Officers](#)  
[Grantees](#)

Have a question?  
[Ask Live](#)  
ONLINE

[Have a Question? Try Live Support!](#)

Join REHABDATA Connection  
[Get NARIC's](#)

Back and neck sourcebook. Health Reference Series .

NARIC Accession Number: R09547

Author(s): Sutton, Amy L. (Ed.)

Publisher(s): Omnigraphics, Inc., 615 Griswold Street, Detroit, MI 48226; phone 800-234-1340; fax 800-875-1340.

Publication Year: 2004.

Number of Pages: 650.

Abstract: Book provides basic consumer health information about the spinal column, including the back and neck. It identifies injuries and disorder that are associated with the neck and back, including spinal pain, spinal cord injuries, degenerative disk disease, osteoarthritis, scoliosis, sciatica, spina bifida, and spinal stenosis. Facts concerning maintaining spinal health, self-care, pain management, rehabilitative care, chiropractic care, spinal surgeries, and complementary therapies are presented, as well as suggestions for preventing back and neck pain. A glossary of related terms and resources for additional help and information are also provided.

Descriptor Terms: ARTHRITIS, BACK PAIN, DIAGNOSIS, HANDBOOKS, INFORMATION RESOURCES, MEDICAL ASPECTS, MUSCULOSKELETAL DISORDERS, PAIN MANAGEMENT, REHABILITATION, RESEARCH, SELF CARE, SPINA BIFIDA, SPINAL CORD INJURIES, SPINE, STATISTICS, TREATMENT, TRENDS.

Can this document be ordered through NARIC's document delivery service?: N.

Get this Document: <http://omnigraphics.com>.

More information about this publication: There are no references re

Permite acceder a otros artículos del autor

Quando el servicio de NARIC no puede servir el documento, si es posible, ofrece un enlace con el centro donde podremos conseguirlo.

Ilustración 6. Registro de REHABDATA

- **Abstract:** Resumen de 250 palabras de las principales proposiciones del documento. Permite la recuperación por palabras o frases cortas.
- **Descriptor Terms:** Cinco o más términos del tesoro de REHABDATA.
- **Can this document be ordered through NARIC's ...** Indicará si el documento está disponible. Algunos documentos no lo están debido a

restricciones de los derechos de autor o porque fueron retirados durante el mantenimiento rutinario de la colección.

- **More information about this publication:** Donde es posible se incluye una URL donde se puede obtener la versión en línea del documento.

### **NIDRR PROJECT DATABASE:**

<https://www.naric.com/?q=en/ProgramDatabase>

### **¿QUÉ ES NIDRR?**

Naric reúne la información de los proyectos desarrollados por el *National Institute on Disability and Rehabilitation Research (NIDRR)* a través del *NIDRR Program Directory*, el cual financia cada año más de 300 trabajos de investigación relacionados con la discapacidad y terapia ocupacional. El objetivo de dichos trabajos debe ser el desarrollo de un producto innovador, la dirección de investigaciones clínicas a largo plazo o el desarrollo de servicios que mejoren los resultados de la rehabilitación.

## Disability and Rehabilitation Research in the New Millennium.



Each year, the National Institute on Disability and Rehabilitation Research (NIDRR) funds more than 300 disability and rehabilitation research projects. These projects may be small companies or large organizations. Their missions may include developing one innovative product, conducting long-term clinical research, or developing new services that improve rehabilitation outcomes.

NARIC gathers information from and about these projects in the *NIDRR Program Directory*, a searchable database available here.

For more information about the **Program Directory**, visit the following pages:

- [Search all fields at once.](#)
- [Advanced search.](#)
- [Browse by funding priority.](#)
- [Browse by project type.](#)
- [Browse by state.](#)
- [Download the entire directory in ASCII text format \(704Kb\). Right click to Save](#)
- [Download the entire directory in PDF \(15 files\).](#)
- [Origin and purpose of the Directory and record descriptions.](#)
- [Other government grant resources.](#)

Ilustración 7: Recorte de la página inicial de NIDRR

## CÓMO BUSCAR

En la sección de NIDRR, la búsqueda se organiza en 9 apartados o páginas:

- *Search all fields at once:* que consiste en buscar en Rehabdata, NIDRR y NARIC Knowledgebase.
- *Advanced search* (búsqueda avanzada): Ofrece tres fórmulas de búsqueda que describiremos más adelante.
- *Browse by funding priority:* que permite buscar los documentos en una lista ordenada por la prioridad que se le ha dado al trabajo a la hora de ser financiado.
- *Browse by project type:* En el que los trabajos se ordenan por tipo.

- *Browse by state:* Esta opción permite realizar la búsqueda por estados, mediante un desplegable en el que van apareciendo todos los estados de EE.UU, en esta lista se pueden seleccionar varios estados pulsando la tecla control ctrl a la vez que se pulsa en el nombre de los estados.
- *Download the entire directory in ASCII text format.* Esta opción permite descargar todo el directorio de proyectos que maneja NIDRR en formato de texto ASCII.
- *Download the entire directory in PDF (15 files):* con esta otra opción el directorio se puede obtener en formato PDF.
- *Origin and purpose of the Directory and record descriptions* (origen y propósito del Directorio y descripción de los proyectos): Este enlace explica detalladamente la estructura y contenido de los registros o documentos.
- *Other government grant resources* (otras becas gubernamentales): Ofrece los enlaces a otras entidades gubernamentales que colaboran en la producción de NIDRR, como:
  - RESNA: <http://www.resna.org/>
  - *The ERIC Clearinghouse on Disabilities and Gifted Education:* <https://www.hoagiesgifted.org/eric/>.
  - *The National Center for the Dissemination of Disability Research:* <http://www.ncddr.org>.
  - *Federal Register Announcements:* <http://www.ed.gov/legislation/FedRegister/announcements/index.html>.
  - *The NonProfit Gateway page:* <http://www.ed.gov/NPAdvisor>.

## BÚSQUEDA AVANZADA

La página de búsqueda avanzada se puede dividir en tres:

**1.** Al principio de la página tras una breve explicación sobre el programa

NIDRR aparecen 3 enlaces a listas específicas que son:

- Prioridad de financiación (*priority funding*)
- Tipo de proyecto (*project type*)
- Búsqueda por estado (*search by state*)

**2.** Enmarcadas en un recuadro azul, similar al cuadro de búsqueda de Rehabdata, encontramos *Find results* (encontrar resultados), *Where* (donde) y *Funding status* (estado de financiación)

*Find results*, funciona exactamente igual que en Rehabdata database, se divide en: *with all the words* (con todas las palabras); *with the exact phrase* (con la frase exacta); *with at least one of the words*; *Without the words*.

Ilustración 8: Cuadro de búsqueda avanzada con los desplegados diferentes al cuadro anterior.

**Where**, al igual que en *Rehabdata* realiza la búsqueda por campos específicos, pero en el caso de NIDRR, estos campos son: Número de proyecto, título, resumen, descriptores y principal investigador. Esta búsqueda también se combina con los operadores booleanos AND, OR y NOT.

En **Funding status**, la búsqueda se distribuye según el estado de financiación en el que se encuentre el proyecto:

**All currently and newly funded projects:** Todos los proyectos en curso y los nuevos.

**Newly funded projects for this fiscal year:** proyectos financiados en el año fiscal actual.

***Current projects only (not new this FY):*** Proyectos financiados actualmente pero cuya financiación no empezó en el año fiscal en curso.

***Defunded projects:*** Trabajos cuya financiación ha concluido.

***All projects both current and defunded:*** Incluye los dos apartados anteriores.

**3.** Por debajo del cuadro de búsqueda nos aparecen algunos criterios de búsqueda que ya habíamos encontrado en páginas anteriores como:

- ***Advanced search:*** que es la misma página de búsqueda en la que nos encontramos
- ***browse by priority***
- ***browse by project type***
- ***origin/purpose and record contents***
- ***contents other grant resources***
- ***Naric database selection page,*** este último enlace nos envía a la página principal de Naric

## **NARIC KNOWLEDGEBASE**

<https://www.naric.com/?q=en/Knowledgebase>

## ¿QUÉ ES NARIC KNOWLEDGEBASE?

Esta "base de datos del conocimiento" de NARIC es utilizada desde hace aproximadamente 20 años por los documentalistas del centro para proporcionar información y orientación a sus usuarios. Contiene alrededor de 3000 entradas, incluyendo grupos nacionales, estatales y locales; organizaciones y asociaciones de apoyo; medios públicos y privados; publicaciones periódicas, boletines informativos y directorios; y recursos de Internet.

*Knowledgebase* cuenta con cuatro tipos de recursos:

- 1. Organizaciones, agencias y servicios** para los colectivos de discapacitados.
- 2. Publicaciones periódicas y boletines informativos** enfocados a la discapacidad y la terapia ocupacional. Los artículos de estas publicaciones pueden aparecer en la base de datos REHABDATA.
- 3. Bases de datos y directorios** sobre discapacidad, rehabilitación, y otros recursos dispuestos en formato de fácil uso.
- 4. Recursos en Internet e *Internet-only* (sólo existentes en la red).**

## The NARIC Knowledgebase.

Search the Knowledgebase for resources focusing on disability and rehabilitation. This database includes more than 2,800 groups, organizations, facilities, agencies, journals, magazines, newsletters, and Internet resources.

For more information about the **Knowledgebase**, visit the following pages:

- [Search all fields at once.](#)
- [Advanced search.](#)
- [Browse the Directory of National Information Sources on Disability.](#)
- [Browse the Guide to Disability and Rehabilitation Periodicals.](#)
- [Browse the Guide to Resources for the Americans with Disabilities Act.](#)

Ilustración 9: Página principal de NARIC Knowledgebase y sus secciones

## CÓMO BUSCAR

En la página web, la información referida a Knowledgebase se distribuye en cinco apartados:

**1. Search all fields at once:** reenvía a la página principal de búsqueda simple, *Re-search: (n) studious inquiry or examination.*

**2. Advanced search:** centra la búsqueda únicamente en *Knowledgebase*.

El formulario de búsqueda avanzada permite realizarla de dos maneras:

- por todos los campos al mismo tiempo (*Find Results*).
- restringiéndola a uno o varios campos específicos (*Where...*), que son: *Name/Title* (nombre o título del recurso), *Specific Disability* (por discapacidad concreta), *Users Served* (usuarios) y *Abstract* (sólo aquellos recursos que contienen resumen).

En ambos casos permite la utilización de operadores booleanos (AND, OR, NOT) y truncamientos (\*). También pueden buscarse los descriptores en el *REHABDATA Thesaurus*.

Finalmente, para concretar más la búsqueda, y que también sirve para las dos maneras de llevarla a cabo, el formulario contiene un apartado, *Additional Criteria*, donde poder acotarla por el tipo de recurso (organizaciones, publicaciones periódicas, bases de datos y directorios) y también seleccionando uno o varios estados de los Estados Unidos (para seleccionar más de uno, mantener pulsada la tecla *Ctrl*.)

**Find Results** with **all** of the words

with the **exact phrase**

with **at least one** of the words

**without** the words

**Where**

**contains**

**contains**

**contains**

**contains**

**contains**

**contains**

**Additional Criteria**

Return  All  Only Organizations  Only Journals/Newsletters

Only Databases  Only Directories

State:

**Other Information:**  
[Origin/purpose and record contents.](#)  
[Other disability and rehabilitation resources.](#)

Ilustración 10: Formulario de búsqueda avanzada de Knowledgebase

Los resultados de la búsqueda aparecen enumerados únicamente con los datos básicos: título/nombre del recurso, dirección y descriptores. Si entramos en cada uno de los registros, el contenido de los mismos se amplía, aunque hay que subrayar que no todos cuentan con el mismo número de datos; los más completos contienen:

#### CAMPOS EN GENERAL:

- **Title:** Título o nombre del recurso (organización, revista, página web...)
- **Street Address/City/State/Zip:** Dirección/ Ciudad/ Estado/ Código Postal de la organización o publicación.
- **Web Page Address (URL):** Dirección URL de la página web.
- **E-mail Address:** Dirección de correo electrónico.
- **Phone/Fax/TTY:** Números de teléfono, fax y TTY (aparato de telecomunicación para sordos) de contacto.
- **Disabilities Served:** Señala sobre qué tipo de discapacidad o discapacidades versa una publicación periódica o trata una organización.
- **Users Served:** Indica a qué sectores de la sociedad sirven estas organizaciones y publicaciones, incluyendo tanto a los profesionales en la materia como al público en general.
- **Abstract:** Resumen, breve descripción de las actividades y servicios de estos recursos.
- **Descriptors:** Descriptores o palabras clave utilizadas para indicar el contenido.

- **Database:** Indica si el elemento es una publicación periódica, organización, u otro tipo de recurso. Algunas entradas pueden aparecer en dos o más bases de datos.
- **Last Updated:** Última fecha de actualización del registro concreto.

#### CAMPOS ESPECÍFICOS DE LAS PUBLICACIONES PERIÓDICAS:

- **Alternate Formats:** Muestra en qué otro tipo de formatos está disponible la publicación (cinta de audio, braille, etc.).
- **Content:** Especifica si la revista publica programas de actos o eventos, artículos de interés, investigaciones, nuevos recursos, reseñas de libros y noticias sobre organizaciones, asociaciones....
- **Where Indexed:** Señala en qué índices o bases de datos está indizada la publicación (por ejemplo, Medline, CINAHL, ERIC, REHABDATA, *Excepcional Child Education Resources, Microfilms Index*, etc.).

#### CAMPOS ESPECÍFICOS DE LAS ORGANIZACIONES Y ASOCIACIONES:

- **Organization Type:** Indica si la organización es de carácter privado, público, federal, sin ánimo de lucro, etc.
- **Publications Available:** Publicaciones editadas por una asociación, organización, sociedad... (folletos, directorios, etc.).

**National Amputation Foundation (NAF).**

38-40 Church Street.  
Malverne, NY 11565.

**E-mail:** [amps76@aol.com](mailto:amps76@aol.com).

**URL(s):** <http://www.nationalamputation.org/>.

**Phone:** 516/887-3600.

**Fax:** 516/887-3667.

**Disabilities Served:** Amputation.

**Users Served:** Amputees.

**Descriptors:** AMPUTATION, AMPUTEES, COMMUNITY LIVING, INCLUSION, LEGAL CONCERNS, ADVOCACY.

**Abstract:** The National Amputation Foundation (NAF) was established to help the amputee adjust to his or her disability by encouraging integration into the general community. To this end, NAF offers volunteer assistance to new amputees in hospitals; monthly social meetings focusing on topics of concern to the amputee, such as legal rights, benefits, and employment; and training in the use of prosthetics. Information services: NAF provides information on veterans' benefits and refers the amputee to possible sources of financial aid, legal assistance, and employment services. The foundation has a reference library on amputation and materials are available to any interested person. A monthly newsletter, *The AMP*, covers the highlights of NAF meetings.

**Last Updated:** 3/3/98.

Ilustración 11: Ejemplo de resultado de la búsqueda

Tras el formulario de búsqueda aparecen dos enlaces bajo el epígrafe

*Other information:*

- ***Origin/purpose and record contents:*** Explica el objeto y contenido de NARIC Knowledgebase.
- ***Other disability and rehabilitation resources:*** Muestra varios enlaces directos a otros sitios web sobre discapacidad y rehabilitación.

**3. Search the Directory of National Information Sources on Disability:** este directorio, conocido como NIS, está acreditado como referente de normalización de proveedores de información, orientación y servicios directos para discapacitados. Incluye una extensa colección de aproximadamente 1300 recursos a escala nacional de información y servicios relacionados con la discapacidad y la terapia ocupacional, integrados por

publicaciones periódicas, boletines informativos; organizaciones profesionales; asociaciones nacionales; proyectos federales, etc.

En esta sección se pueden realizar búsquedas bibliográficas de cuatro formas distintas:

- **Browse directories:** ofrece un variado listado de directorios de fundaciones, ayudas económicas, asociaciones y grupos de apoyo, escuelas para discapacitados, guías, etc.
- **Browse databases:** enumera una serie de bases de datos sobre discapacidad y terapia ocupacional.
- **Users served:** permite efectuar la búsqueda a partir del tipo de usuarios a los que el NIS proporciona sus servicios, tanto a los profesionales (administradores, abogados, instituciones, terapeutas...) como a los pacientes con enfermedades concretas (enfermos del riñón, con tumor cerebral, sordos, ciegos, etc.). La lista de usuarios está dispuesta por orden alfabético.
- **Disabilities served:** orienta la búsqueda a partir de los distintos tipos de discapacidad y enfermedades varias: artritis, trastorno bipolar, alcoholismo, amputación de miembros/extremidades, síndrome de Beckwith-Wiedemann, enfermedad de Crohn, etc. También está por orden alfabético.

Los resultados de todas las búsquedas siguen el mismo esquema (mencionado en el apartado 2) (*Advanced Search*).

**4. Search the Guide to Disability and Rehabilitation Periodicals:** la *Guide to Periodicals* incluida en *Knowledgebase* es en realidad un directorio de revistas, boletines informativos y publicaciones relacionadas con la discapacidad y la rehabilitación, a los que es posible acceder de diversas maneras:

- ***Browse by title***: permite acceder a los títulos de las publicaciones indizadas en la base de datos por orden alfabético.
- ***Browse by content focus***: búsqueda por contenido; NARIC señala que las categorías que componen este apartado fueron facilitadas por algunos de los editores (no todos) de las publicaciones. Los contenidos son:
  - *Original research*: publicaciones que contienen artículos sobre las investigaciones que se están llevando a cabo en el campo de la terapia ocupacional y la discapacidad.
  - *Information about new resources*: nuevos recursos, novedades, sobre esta temática, que se pueden encontrar en las publicaciones que enumera.
  - *Human interest features*: publicaciones con artículos o noticias de interés más comprensibles para el público en general: cuidados, servicios, calidad de vida, etc.
  - *Book reviews*: revistas y boletines que contienen reseñas de libros o de cualquier tipo de literatura sobre la materia.
  - *Web sites*: páginas web de algunas de las publicaciones indizadas en la base de datos.

Los resultados de las búsquedas siguen el mismo esquema mencionado en el apartado 2) (*Advanced Search*).

Esta sección, *Guide to Periodicals* (no así las restantes), permite ponerse en contacto con NARIC vía correo electrónico para notificar posibles errores u omisiones que se hayan detectado en alguna sección o apartado de la base de datos.

**5. Browse the Guide to Resources for the Americans with Disabilities Act:** la *Americans with Disabilities Act* es una ley de protección de los discapacitados estadounidenses, también conocida como ADA, de 1990, y básicamente prohíbe la discriminación de personas con discapacidades en todos los programas, actividades y servicios de entidades públicas norteamericanas. Cuenta con página web (<http://www.ada.gov>), donde algunos apartados de la misma están traducidos al castellano. En esta sección de *Knowledgebase* se exponen recursos relacionados con el desarrollo y ejecución de dicha ley.

Las organizaciones o publicaciones que quieran formar parte de *NARIC Knowledgebase* cuentan con un enlace al final de la página principal, donde encontrarán la información pertinente para llevar a cabo su petición: dirección postal, número de fax, y también un formulario electrónico. NARIC señala que la información que reciba a tales efectos será previamente evaluada para su inclusión en la base de datos, y advierte de que no se incluirán productos ni fabricantes de tecnología de ayuda y apoyo al discapacitado; a tal fin indica varios enlaces pertinentes.

## CONCLUSIONES:

La base de datos NARIC es una de las más importantes en cuanto a la cantidad de información que recoge sobre terapia ocupacional, probablemente por tratarse de un organismo gubernamental y sus políticas de financiación. Sin embargo, encontramos varios defectos:

En cuanto a su estructura, nos encontramos con una maraña de enlaces que se podrían suplir con información más completa en la página principal (*Research: (n) studios inquiry or examination*), por ejemplo, una vez dentro de cualquiera de las tres bases de datos nos encontramos el primer enlace (*Search all fields at once*), que nos reenvía de nuevo a la primera página; otro ejemplo lo encontramos en NIDRR, ya que en la pantalla de búsqueda avanzada encontramos otra vez *Advanced search* que vuelve a abrir la misma pantalla en la que nos encontramos. Podríamos citar más ejemplos, pero éstos son suficientemente ilustrativos. Además, no permite realizar búsquedas en las tres bases de datos al mismo tiempo.

En cuanto a la presentación de los registros, hay una clara falta de uniformidad: los registros fueron añadidos sin unificar los campos en los que se dividen.

El manual de ayuda del tesoro (1999) no está debidamente actualizado.

Para finalizar, la herramienta más útil que encontramos en NARIC es *REHABDATA* por su contenido en literatura científica, fundamentalmente del ámbito anglosajón.