

Fichas de contenido

Un **fichero** es el modo en que se organizan o almacenan un conjunto de datos en un soporte común. El fichero es la herramienta técnica que nos permite compilar "lo que está escrito" acerca de las temáticas que explican diversos aspectos de las prácticas de enseñanza en la Educación inicial.

En el proceso de investigación, el fichado es una herramienta imprescindible para organizar el estado del arte sobre el objeto-problema en marcha. Como tal, nos permite tener la documentación ordenada y clasificada y así, poder ubicarla y consultarla con más facilidad.

El tipo de fichas depende de la creatividad de cada persona (formato, color de papel, tintas, etc.). Las más usadas son:



Fichas de contenido: Textuales

Las textuales (nivel literal): recogen la información exactamente como está escrita por el autor, "aun con sus faltas si es que existen" (Alcocer Berriozábal. <http://mailweb.pue.udlap.mx/~malcocer/ri111/Tiposcitas.doc>):

- se toma la información básica e importante que será "objeto de estudio e interpretación en la redacción de la tesis" (Sierra Bravo 312);
- en la lengua original del documento consultado;
- el texto va entre comillas;
- en la redacción moderna no se usa pie de página; luego de la cita se escribe la referencia bibliográfica (Montenegro Aráuz y Fernández Hernández).

Ejemplo:

El estilo MLA "identifica la sección del Bosquejo a la cual pertenece"(Montemayor 37), con:

- el encabezado del subtema,
- los autores,
- las páginas, el título abreviado y
- el tipo de nota seguido del material tomado de la fuente

Ficha bibliográfica

Cohen, Bernard Leonard, 1924-

La energía nuclear : una opción para el futuro. México : Siglo XXI, c1993.

II. A. 1. Energía Nuclear para electricidad

Cohen, Bernard L. (400) Energía Nuclear

(Cita textual)

“Todos los efectos ambientales y sobre la salud, se pueden evitar mediante el uso de la energía nuclear.” “...una sustancial mayoría del público opina que la energía nuclear tendría que remplazar – y lo hará - al carbón como fuente primaria de generación de electricidad, en un futuro próximo.”“ ...la industria nuclear ha estado desarrollando nuevos tipos de plantas de energía, más baratas y mucho más seguras que las instalaciones que actualmente están en funcionamiento.”

Fichas de contenido: Paráfrasis

La paráfrasis (nivel inferencial o comprensivo): consiste en expresar con palabras propias lo que se comprendió en el nivel literal o textual. Supone una interpretación.

- siempre continúa en el mismo renglón del texto que se está escribiendo;
- nunca lleva comillas (Alcocer Berriozábal).

II. A. 1. Energía Nuclear para electricidad**Cohen, Bernard L. (400) Energía Nuclear****(Paráfrasis)**

La energía nuclear puede evitar los efectos negativos que causa en la salud y el medio ambiente el hecho de quemar carbón, petróleo y gas natural para generar electricidad. La mayor parte del público opina que la energía nuclear debería sustituir al carbón en la producción de electricidad. La industria nuclear tiene nuevas plantas de energía que son menos caras y más seguras que las actuales. Se espera, pues que aumente el número de plantas nucleares.

Fichas de contenido: Resúmenes

- comprenden una síntesis de las ideas e información que el investigador cree relevante para su trabajo;
- pueden contener comentarios, de parte del investigador, sobre la obra.

II. A. 1. Energía Nuclear para electricidad**Cohen, Bernard L. (400) Energía Nuclear****(Resumen)**

- Quemar carbón, petróleo y gas natural para generar energía eléctrica ha tenido malos efectos en la salud y el medio ambiente.
- La mayor parte de la gente quiere que la energía nuclear sustituya al carbón en la producción de electricidad.

Cont. 2

Cohen, Bernard L. (400)

- **La industria nuclear ha comenzado a desarrollar nuevos tipos de plantas de energía, más baratas y seguras que las actuales. Es probable que éstas aumenten en número.**

Fichas de contenido: Mixtas

La combinación de las anteriores; “las más habituales y ...las más *indispensables*” (Humberto Eco; citado por Sierra Bravo 312).

- citas textuales con indicación precisa de las páginas;
- paráfrasis;
- comentarios personales, identificados con colores, para no confundirlos con las ideas del autor;
- resúmenes breves o largos (Sierra Bravo 312).

II. A. 1. Energía Nuclear para electricidad

Cohen, Bernard L. (400) Energía Nuclear

(Mixta)

La causa principal de los efectos nocivos tanto sobre el medio ambiente como sobre la salud humana es la combustión de carbón, petróleo y gas natural. Todos ellos “se pueden evitar mediante el uso de la energía nuclear.” El público va adquiriendo conciencia sobre esta situación y la mayoría “opina que la energía nuclear tendría que remplazar – y lo hará - al carbón como fuente primaria de generación de electricidad, en un futuro próximo.” Por tal razón la industria nuclear va desarrollando “nuevos tipos de plantas de energía, más baratas y mucho más seguras que las instalaciones que actualmente están en funcionamiento.”

Fichas de contenido: Cruzadas

Contienen:

- conexiones entre las partes o temas de la investigación;
- referencias que tener en cuenta (Sierra Bravo 313).

II. A. 1. Energía Nuclear para electricidad

- Cohen, Bernard L. (400) **Energía Nuclear (Resumen)**

- Quemar carbón, petróleo y gas natural para generar energía eléctrica ha tenido malos efectos en la salud y el medio ambiente.

- La mayor parte de la gente quiere que la energía nuclear sustituya al carbón en la producción de electricidad.

- La industria nuclear ha comenzado a desarrollar nuevos tipos de plantas de energía, más baratas y seguras que las actuales. Es probable que éstas aumenten en número.

- Greenpeace “Referenda and Nuclear”

<http://archive.greenpeace.org/comms/no.nukes/react02b.html>

(Resumen)

Referendos aplicados en varios países sobre las plantas nucleares

- Polestar Applied Technology, Inc. “The Role of Nuclear Energy”.

Mayo 2005. 3 de septiembre de 2005.

http://www.nei.org/documents/Polestar_Northeast_GHG_Study_6-7-05.pdf

La energía nuclear disminuye las emisiones de CO2 en el noreste de Estados Unidos.

Fichas de contenido: Personales

Captan las ideas y reflexiones que se le va ocurriendo al investigador sobre el trabajo de investigación. Escribirlas inmediatamente.

II. A. 1. Energía Nuclear para electricidad**Cohen, Bernard L. (400) Energía Nuclear****(Personal)**

Según Cohen, la aplicación de la energía nuclear en el sector eléctrico evitará todos (el subrayado es nuestro) los efectos nocivos sobre la salud y el medio ambiente. La solución se reduce a una sola área. Pero, ¿dónde quedan los sectores industrial, petrolero y minero, los grandes asentamientos urbanos y el uso de fertilizantes en el agro?

Fuentes:

Alcocer Berriozábal, Mary " SEMINARIO DE INVESTIGACION EN RELACIONES INTERNACIONALES". Universidad de las Américas Puebla. Otoño del 2003. 31 de agosto de 2005. <http://mailweb.pue.udlap.mx/~malcocer/ri493.html>; Badal, Mauricio. " Elaboración de referencias y citas según las normas de la American Psychological Association (APA), 5ª Edición". Monografías.com.31 de Agosto de 2005. <http://www.monografias.com/apa.shtml>; Montemayor Hernández, María Velia , María Consuelo García Treviño, Yolanda Garza Gorena. *Guía para la investigación documental*. México : Trillas, 2002, (reimpresión 2003).

Montenegro Aráuz, Myriam del Carmen y Carmen Fernández Hernández." CÓMO ORIENTAR TRABAJOS ESCRITOS Y EXPOSITIVOS A LOS ESTUDIANTES" . Cfr.Pinto Garcia, Alvaro Alexey. "Fichas". Monografías.com 1997. 27 de agosto de 2005. <http://www.monografias.com/trabajos16/fichas-bibliograficas/fichas-bibliograficas.shtml>; Saa Portillo, Vicmary. "Técnicas de Estudio". 1997. 27 de agosto de 2005).

Montemayor Hernández, María Velia , María Consuelo García Treviño, Yolanda Garza Gorena. *Guía para la investigación documental*. México : Trillas, 2002, (reimpresión 2003). 38. Adaptado.

Tomado de: <http://serviciosva.itesm.mx/cvr/investigacion/doc0069.htm>

Adaptado por: Ángela María Garcés Hernández