Manejo de Corpus 101

Heidi Johnson

El Archivo de los Idiomas Indígenas de LatinoAmérica (AILLA)

Universidad de Texas en Austin

Definiciones

- ** Archivo de preservación: un repositorio fidedigno creado y mantenido por una institución con un *compromiso a permanencia demostrado* y un compromiso a la preservación sobre lo largo de los recursos archivados.
- * Archivo local o centro de lenguas: un repositorio donde crean o admiten recursos y donde proveen acceso a recursos a una comunidad particular. No se preocupan de preservación sobre lo largo.
- ** Corpus de documentación de lenguas: la colección de materiales documental creada por investigadores y hablantes naturales.

Lo que se debe archivar - I

- **Grabaciones**, ambas audio y video:
 - eventos públicos: ceremonias, discursos...
 - narrativas: históricas, traditionales, mitos...
 - sesiones de elicitación
 - instrucciones: como construir una casa, como tejer un petate, como pescar, ...
 - literatura: oral o escrita obras creativas
 - conversaciones: si no son tan personales

Lo que se debe archivar - II

- Textos y más (manuscrito o digital):
 - transcripciones, traducciones, & anotaciones
 - comentarios
 - notas del campo
 - listas para elicitación, ortografías
 - juegos de datos, bases de datos, hojas de cálculo
 - esbozos, e.g. gramáticos, etnografías
- Fotografías
- * Tésis, artículos no-publicados, memorias...

Lo que se debe archivar - III

- * Materiales para enseñanza y aprendizaje:
 - lecciones elemental
 - calendarios, carteles, etc.
 - diccionarios ilustrados, enciclopedias
 - diseños de curriculum
 - cualquiera cosa que otra gente encontrarían útil o de inspiración en sus propios programas.

Lo que NO se debe archivar

- ** Cualquiera cosa que puede hacer daño o dar vergüenza á los hablantes.
 - pero estas pueden ser archivadas con una fecha límite de 50 – 100 años.
- * Obras sagradas con usos muy restringidos.
 - estas pueden ser archivadas si el acceso es controlado por miembros de la comunidad que tienen autoridad apropriada.

Cuando se debe archivar?

- * Lo más pronto que sea posible:
 - a prevenir daño accidental o pérdida;
 - a recobrar formatos útiles de presentación.
- * Se puede restringir acceso a obras en curso.
- Se puede añadir transcripciones, etc. más tarde.

Porqué se debe archivar? I

- ** preservar grabaciones de lenguas en peligro/de minoridad para las generaciones que vienen.
- * facilitar el re-uso de materiales para:
 - programas para el mantenimiento y revitalización de lenguas;
 - estudios de typología, historia, etc;
 - cualquiera clase de estudio lingüístico, antropológico, psicológico que Ud. no hace.

Porqué se debe archivar? II

- ** fomentar el desarollamiento de literaturas, ambas orales y escritas, para lenguas en peligro.
- * hacer saber que documentación existe para cuales lenguajes.
- * aumenter su CV aún antes de que esté listo a publicar resultos.

Archivar puede ser una forma de publicar

- * Aunque los recursos sean restringidos, los metadatos son publicados.
- * Liste Recursos Archivados en su CV para ganar reconocimiento para su trabajo.
- Reconozca á los creadores del obra:

Sánchez Morales, Germán. (1994). "Satornino y los soldados." [audio] Heidi Johnson, (Researcher.) [online] ZOH001R010. Access=public. http://www.ailla.utexas.org: Archive of the Indigenous Languages of Latin America.

Como construir un corpus listo para archivar - I

- ** Regla #1: Marque cada cosita que produce con una COHERENCIA DESPIEDADA. Si no sabemos que es, no lo podemos archivar.
- Regla #2: Contacte sus archivistas amistosos y pidanos que le ayudamos.
- ** Regla #3: Pruebe su sistema antes de salir: aparatos, modo de catalogar, etiquetas.

Como construir un corpus listo para archivar - II

- Define un sistema al respecto a los derechos y desarolle una práctica consistente para obtener el consentimiento, e.g., formularios y/o declaraciones grabadas.
- * Siempre pida permiso para todo:
 - grabación
 - archivación
 - extracción, publicación, etc.
- * Habla de quien puede / no puede leer/oir/ver las obras.
- * Aprenda como hablar con sus consultantes sobre derechos: visite a la Escuela de Prácticas Mejoras en

http://emeld.org/school/classroom/ethics/index.html

Etiquetar I: grabaciones

- * Audio grabe una "cabecera" con informaciones básicas, en una lengua de contacto inglés, español, portugués...
- "Hoy, el 28 de octubre 2005, estamos en San Miguel Chimalapa, Oaxaca, en la casa de Sr. Germán Sánchez Morales. Sr. Sánchez nos va a contar la historia de Juan Flojo en zoque."
- ★ Video hagalo en el estilo Hollywood: use una tabla con la info escrita. O parate enfrente de la camera y platica la cabecera.
- * Metadatos grabados así no se pierden nunca.

Etiquetar II: media y archivos

- ** Decida el tema fundamental para organizar su sistema de etiquetas:
 - media, e.g. CD1, cuaderno A
 - nombres o iniciales de consultantes
 - lenguas/dialectos (use el código de 3 letras)
 - nombres o iniciales de lingüístas
 - géneros, e.g. lexicas, narativos, ...

Etiquetar III: ítemes relacionados

Materiales de la documentación de lenguas tipicamente viene en *juegos* relacionados:

- grabación de una historia + texto interlinear+ traducción repasada + comentario
- entrevista + fotografías
- sesión de elicitación grabada + notas del campo
- substitution es simultanéas de audio y video

Etiquetar IV: clases de relaciones

- * derivación: una transcripción se deriva de una grabación
- ** serie: una grabación larga que ocupa varias media (cds solamente guardan 650 mb =~ 60 mins)
- * parte-entero: grabaciones en video y audio hechas simultaneamente del mismo evento
- * asociación: (borrosa) fotografías, comentarios

Etiquetar V: AILLA IDs

- **ZOH001R040I001.mp3**
 - ZOH = código del idioma
 - 001 = número del depósito (el primero)
 - R040 = recurso (juego) 40 en ese depósito
 - I001 = primer ítem (archivo) en ese recurso
 - .mp3 = que clase de archivo
- * Apoya nuestra sistema administrativa: archivamos muchas lenguas, hacemos un depósito a la vez...

Etiquetar VI: nombres enormes

Facilita relacionar archivos digitales en un disco duro. (Cortesía de Tony Woodbury.)

- * SJQ-2007 09 11-Txt ec-acw-1.wav
- * SJQ-2007 09 11-Txt ec-acw-2.wav
- * SJQ-2007 09 11-Txt_ec-acw.eaf
- **SJQ-2007_09_11-Txt_ec-acw.jpg**

Nombres enormes II

- SJQ: Chatino de San Juan Quiahije (lugar y lengua en un golpe)
- * 2007_09_11: fecha de grabación en formato ISO AAAA-MM-DD
- * Txt: clase de discurso en este proyecto.
- * ec: narrador/consultante
- * acw: investigador
- * 1: número en una serie
- * .wav: tipo de archivo

Nombres enormes III

Ejemplo de Jonathan Amith:

digital_3:12:704_SP_Oa_testimonial-vida-camote-merchant.wav

Digital_3: sobre en el disco duro

12: número del disco compacto

704: julio 2004 [supongo: YYYY-MM-DD mejor]

SP: Silvestre Pantaleón (narrador)

Oa: Oapan (Guerrero: lugar y dialecto)

lo demás es un título breve

Nombres enormes IV

* Ventajas:

- incluyen los metadatos esenciales
- facilitan ordinación, identificación
- fácil mantener cosas relacionadas juntas, por medio del extensión del archivo (.wav, .eaf)

* Desventajas:

- largo para teclar! (pero cortas y pegas)
- más difícil relacionar cosas no-digitales, como cuadernos (pero no tanto)

Catálogo del corpus / Metadata I

- ** Información catálogo para recursos digitales se llama *metadata*.
- * Metadata apoya:
 - guardando ítemes relacionados juntos
 - protección de materiales sensibles
 - buscando para la cosa que quiere
 - el uso de recursos por otra gente
 - citación apropriada de recursos archivados



- Nombres completos de todos los creadores: Ud. y los hablantes.
- * Lenguaje: sea específico y/o use el código.
- * Fecha de creación: AAAA-MM-DD.
- * Lugar de creación: sea específico.
- Restricciones del acceso, instrucciones particulares sobre usos futuros.
- * Palabra clave del género, e.g. narrativa.

Metadata III: Info adicional

- * Depositante: info de contacto
- * Proyecto: nombre, director, fundador, etc.
- ** Papeles de las participantes (e.g. hablador, investigador), edad, sexo, papel comunitario
- * Los media: aparatos, formatos, fuentes
- ** Contenidos: descripciones del contexto de grabación, del subjecto lo mas detalle, lo mejor.
- * Citaciones: publicaciones pertinentes

Herramientos para el manejo de corpus

IMDI Browser & IMDI Data entry

(http://www.mpi.nl/IMDI)

AILLA's Shoebox 2.0 & 5.0 templates

(http://www.ailla.utexas.org/site/download_md_forms_sp.html)

- * Cualquier base de datos, hoja de cálculo, templato de Word doc...
- Una carpeta de hojas sueltas con un formulario copiado.

Sitios útiles

- ** AILLA: http://www.ailla.utexas.org/
- ** DELAMAN: http://www.delaman.org/
- ****** IMDI: http://www.mpi.nl/ISLE
- ** OLAC: http://www.language_archives.org
- ** EMELD: http://emeld.org/school/index.html
- * Escribame: ailla@ailla.utexas.org