Humanidades Digitales

Abordajes desde la edición digital y la visualización de textos.

Clase 12

Profesores:

Dra. Gimena del Rio Riande

Lic. Gabriel Calarco



Construcción de un sitio estático para la publicación de colecciones digitales - Parte 1.



Sitios estáticos vs. sitios dinámicos



Sitios dinámicos: los sitios web dinámicos, como los que son creados y administrados por gestores de contenidos tales como Drupal, WordPress y Omeka extraen información de una base de datos para completar el contenido de una página web.





Materialidad de los objetos digitales

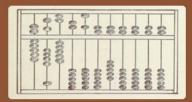
Los datos no existen en el vacío; están almacenados en servidores físicos que requieren infraestructuras complejas y consumo energético significativo.

Cada archivo, imagen o documento digital implica un uso de recursos tangibles, desde los materiales de los dispositivos hasta la electricidad necesaria para su funcionamiento.

Sitios estáticos: Los sitios web estáticos no usan una base de datos para almacenar información; por el contrario, toda la información que se muestra en cada página web ya está contenida en tu correspondiente archivo HTML. Las páginas HTML que componen un sitio estático se pueden escribir completamente a mano o se puede delegar parte de este trabajo usando una herramienta como Jekyll.



Minimal Computing



a working group of GO::DH

About

News & Announcements
Thought Pieces
Links & Resources
Mailing List
People



Minimal Computing is licensed under a CC-BY 4.0 International License.

Contribute

About

What is Minimal Computing?

We use "minimal computing" to refer to computing done under some set of significant constraints of hardware, software, education, network capacity, power, or other factors. Minimal computing includes both the maintenance, refurbishing, and use of machines to do DH work out of necessity along with the use of new streamlined computing hardware like the Raspberry Pi or the Arduino micro controller to do DH work by choice. This dichotomy of choice vs. necessity focuses attention on computing that is decidedly not high-performance. By operating at this intersection between choice and necessity minimal computing forces important concepts and practices within the DH community to the fore. In this way minimal computing is also an critical movement, akin to environmentalism, asking for balance between gains and costs in related areas that include social justice issues and de-manufacturing and reuse, not to mention re-thinking high-income assumptions about "e-waste" and what people do with it. Minimal computing thus relates to issues of aesthetics, culture, environment, global relationships of power and knowledge production, and other economic, infrastructural and material conditions.

Minimal computing

- ¿Qué necesitamos?
- ¿Qué tenemos?
- ¿Cuáles deben ser nuestras prioridades?
- ¿Qué estamos dispuestos a ceder?
 (Risam y Gil, 2022).



Minimal computing

Un conjunto de principios y tecnologías de código abierto que permiten capacitar a los estudiantes e investigadores para trabajar de manera autónoma y tener más control sobre el futuro de sus propios proyectos (Rio Riande, 2022).





Jekyll es un software que nos ayuda a "generar" o crear un sitio web estático. Utiliza plantillas de página para aquellos elementos como menús principales y pies de página que normalmente se repiten en todas las páginas que componen un sitio y por ende consumen mucho tiempo si escribimos manualmente el HTML para incluirlos en cada página web.



Collection Builder: una plantilla de Jekyll de código abierto para crear ediciones y colecciones digitales desarrollada por la Biblioteca de la Universidad de Idaho, traducida al español y adaptada para publicación filológica digital por el Laboratorio de Humanidades Digitales (HD LAB) del **IIBICRIT-CONICET.**



<u>Plantilla de Collection Builder en español (HDLab-CONICET)</u>



¡Manos a la obra!

- 1- Clonar el repositorio de la plantilla de Collection builder que utilizaremos.
- 2- Un integrante por grupo invita al resto como colaboradores. Aceptar la invitación.
- 3- Clonar el repositorio con Visual Studio Code y subir sus folios codificados en la carpeta TEI.
- 4- Realizar un Pull/Sync para descargar todos los folios codificados del grupo.



¿Preguntas?



Para la próxima clase:

Leer Rio Riande (2022).

Humanidades Digitales o las

Humanidades en la intersección

de lo digital, lo público, lo mínimo

y lo abierto.

