

TAREAS

Objetivos:

- Aprender customizar el frontend y adaptar la línea gráfica del cliente en el OJS. **La creatividad y originalidad es importante y la forma como desarrolla la organización del código.**
- Conocer el APIs del OJS para aprender a customizarlo, crear plantillas, plugins y funciones para el OJS

Ejercicio 1:

Realizar un CRUD sencillo de un sistema registro de usuarios con: **PHP, MySQL y Smarty** utilicen las librerías de interface de usuario que deseen, adaptenlo a la interface gráfica de METXI.

Ejercicio 2:

a) Realizar una instalación del OJS versión 3.4 (<https://pkp.sfu.ca/software/ojs/download/>) usen la versión de php 8.0+, ellos lo indican en la documentación.

System Requirements: <https://docs.pkp.sfu.ca/admin-guide/en/getting-started#system-requirements>

Cómo crear temas, escribir plugins y desarrollar nuevas funciones para OJS, OMP y OPS:
<https://docs.pkp.sfu.ca/dev/>

b) Crear una revista:

Utilice para la revista una plantilla del OJS y customícelo con la línea grafica de nuestra página web (<https://www.metxi.net/>): En la web existe muchas plantillas para OJS, también trae módulos instalados en sus versiones.

Referencias:

Para Smarty debe ser la última versión

<https://www.smarty.net/>

<https://www.youtube.com/watch?v=5AgaZ-rK2m8> : Tutorial PHP: Smarty - Motor de plantillas

<https://www.youtube.com/watch?v=Q-zaaj6nR2A> : Tutorial PHP: Smarty - Motor de plantillas

Para OJS

<https://www.youtube.com/watch?v=oc3ZpYhw2xs&t=513s> : Qué es OJS

<https://www.youtube.com/watch?v=Sn6qeYFLduI> Tutorial Install Open Journal System (OJS)

<https://www.youtube.com/watch?v=Y-NmESqboA>

OJS: creación de revista

<https://docs.pkp.sfu.ca/pkp-theming-guide/en/>

<https://docs.pkp.sfu.ca/pkp-theming-guide/en/theme-bootstrap3>

<https://docs.pkp.sfu.ca/pkp-theming-guide/en/theme-default>

<https://docs.pkp.sfu.ca/pkp-theming-guide/en/theme-setup>

<https://docs.pkp.sfu.ca/pkp-theming-guide/en/html-smarty>

<https://docs.pkp.sfu.ca/pkp-theming-guide/en/template-variables.html>

<https://docs.pkp.sfu.ca/pkp-theming-guide/en/advanced-custom-data>

<https://docs.pkp.sfu.ca/dev/api/>

Themes:

Health Sciences Theme

<https://demo.publicknowledgeproject.org/ojs3/demo/index.php/health-sciences/>

<https://github.com/pkp/healthSciences>

-

Bootstrap 3 theme for OJS 3

<https://forum.pkp.sfu.ca/t/bootstrap-3-theme-for-ojs-3/19116>

<https://github.com/NateWr/bootstrap3/releases/tag/1.1.4>

-

Old Gregg Theme for OJS 3

<https://github.com/Vitaliy-1/oldGregg>

Algunos de los proyectos que hemos implementado para nuestros clientes en OJS:

<https://revistas.intec.edu.do/>

<https://revie.gob.do/index.php/revie/index>

<https://revistas.uasd.edu.do/index.php/ecos>

<https://revistas.isfodosu.edu.do/index.php/recie>