

```
... // loads controller
ntroller = $this->request[0];
(class_exists($controller)) {
    $controller = new $controller(); // creates an instance of thi
    $this->request[1] = !$this->request[1]?"index":$this->request[
    $method = $this->request[1];
    $method = str_replace("-", "", $method); // replaces hifen on ur
    $method = ( !method_exists($controller, $method)) && (!Config:
    if (method_exists($controller, $method)) {
        $firstParam = ($method == "index") && ($this->request[1] !=
        for ($i = $firstParam; $i < count($this->request) && ($i
```

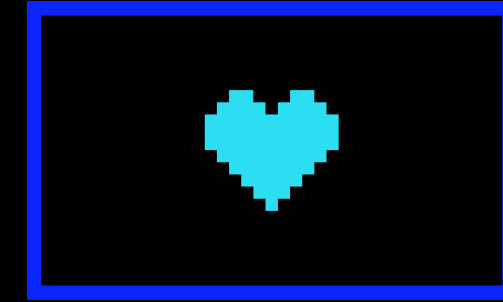
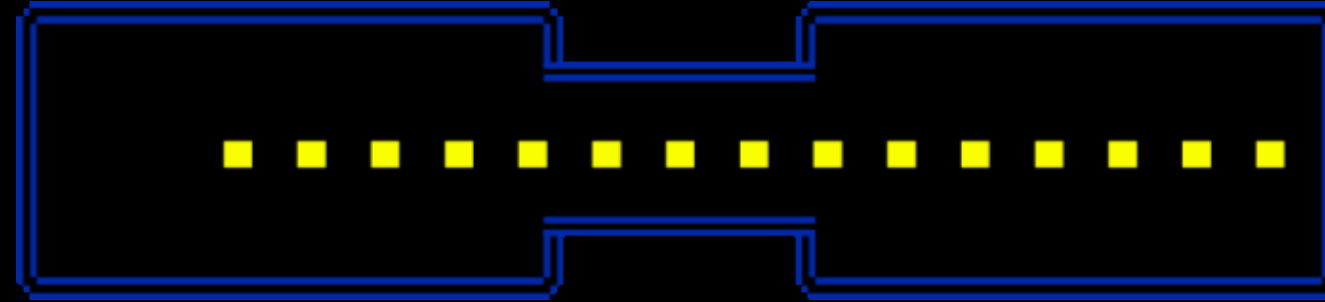
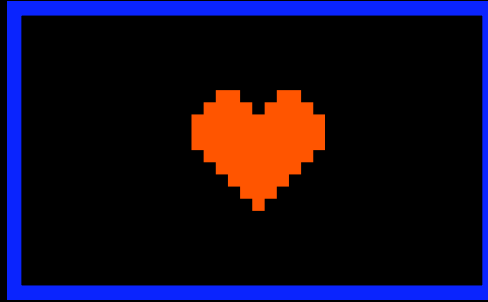
PHP ¿por que es importante este lenguaje?



START!

Angel
Rafael
lopez
Gonzalez





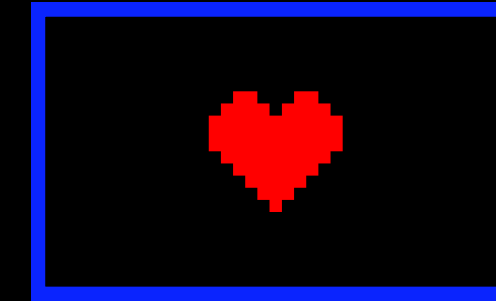
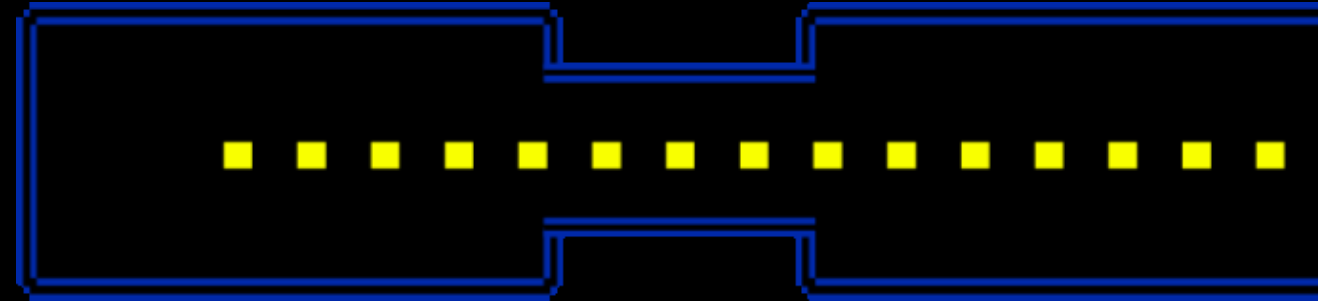
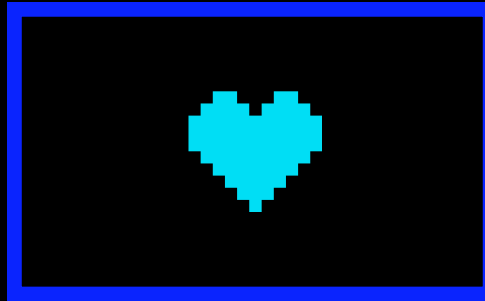
INTRODUCCION

es un lenguaje de código abierto muy popular
especialmente adecuado para el desarrollo web y
que puede ser incrustado en HTML.

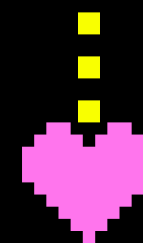
PHP

lenguaje de
programacion

Para el desarrollo web



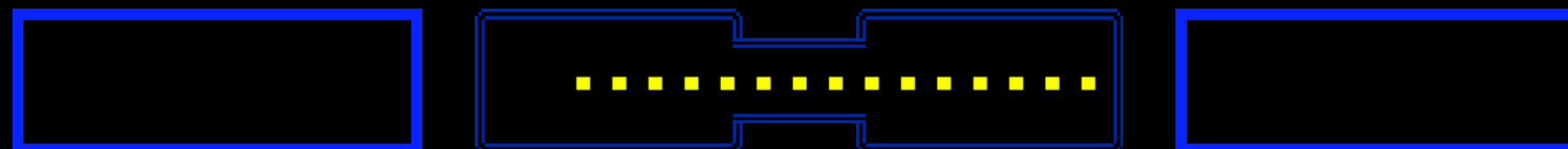
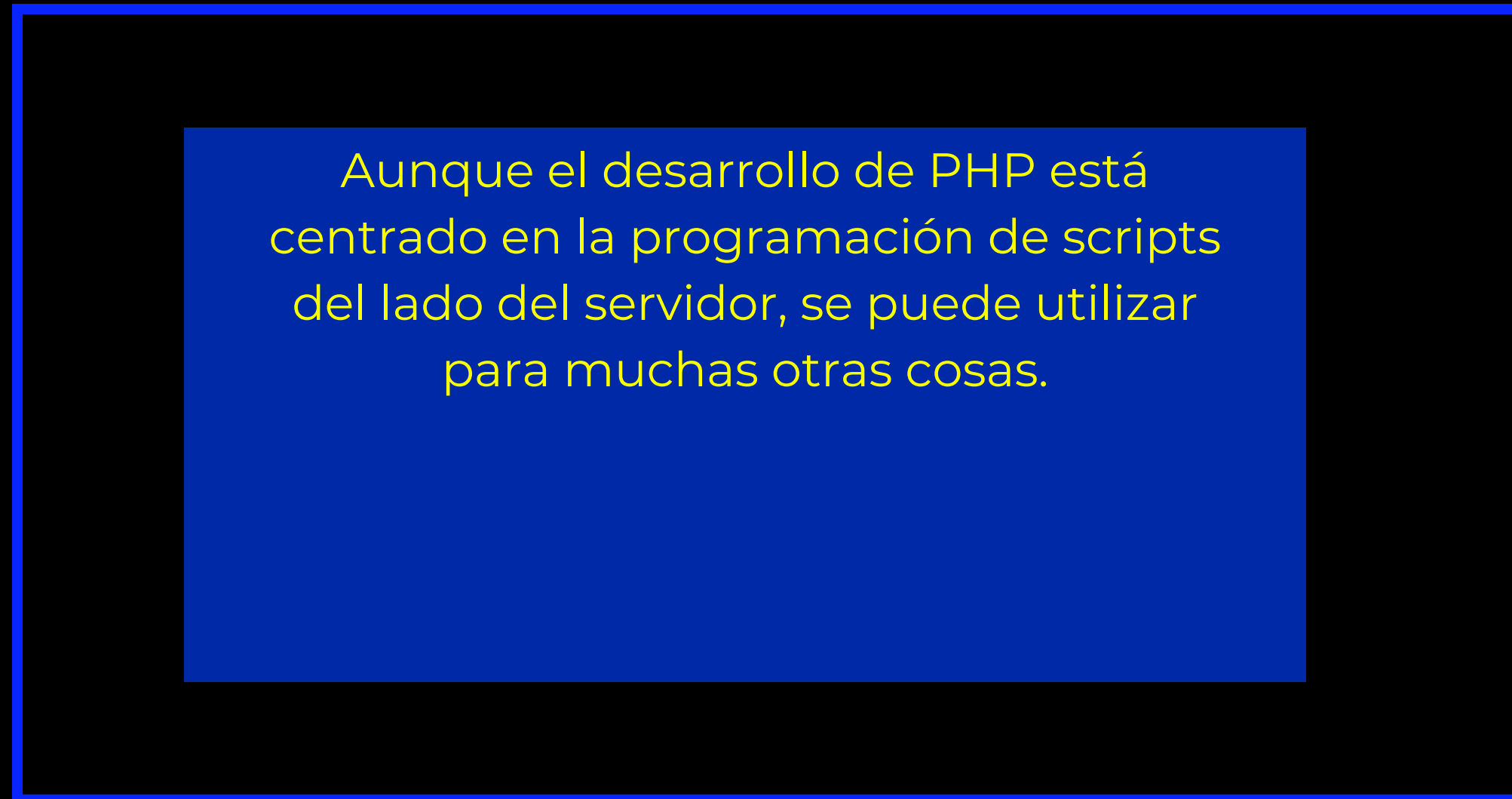
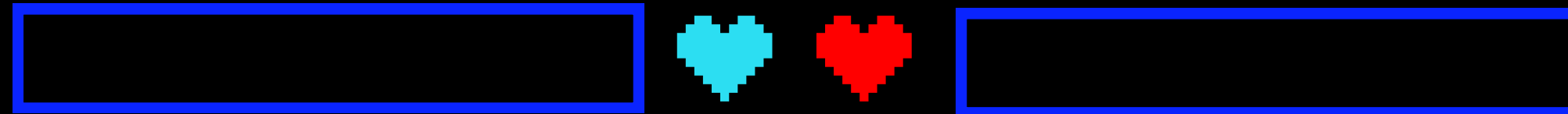
DESARROLLO DEL CONTENIDO>>>

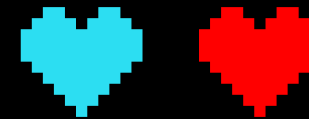


Lo que distingue a PHP de algo del lado del cliente como Javascript es que el código es ejecutado en el servidor, generando HTML y enviándolo al cliente. El cliente recibirá el resultado de ejecutar el script, aunque no se sabrá el código subyacente que era. El servidor web puede ser configurado incluso para que procese todos los ficheros HTML con PHP, por lo que no hay manera de que los usuarios puedan saber qué se tiene debajo de la manga.

Lo mejor de utilizar PHP es su extrema simplicidad para el principiante, pero a su vez ofrece muchas características avanzadas para los programadores profesionales. No sienta miedo de leer la larga lista de características de PHP. En unas pocas horas podrá empezar a escribir sus primeros scripts.



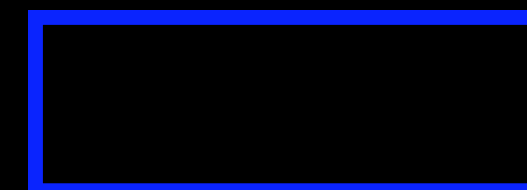
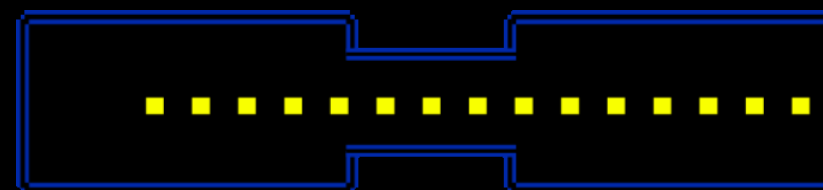
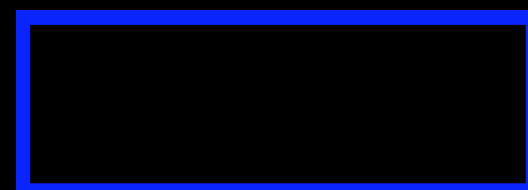


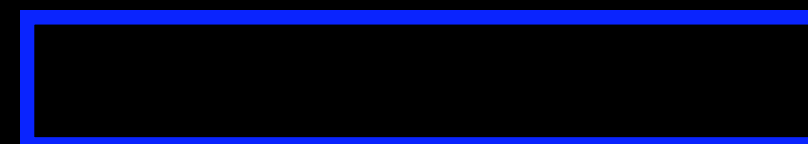
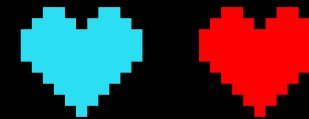


¿POR QUE USAR PHP?

PHP ES UN LENGUAJE DE SCRIPTING VERSÁTIL, IDEAL
TANTO PARA PRINCIPIANTES COMO PARA EXPERTOS.
ADEMÁS, PHP SE ACTUALIZA REGULARMENTE PARA
SEGUIR LAS ÚLTIMAS TENDENCIAS TECNOLÓGICAS.
SEGÚN POPULARITY OF PROGRAMMING LANGUAGE,
PHP FIGURA COMO EL SEXTO LENGUAJE INFORMÁTICO
MÁS POPULAR.

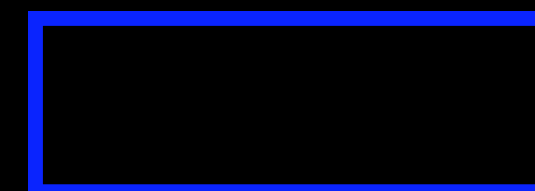
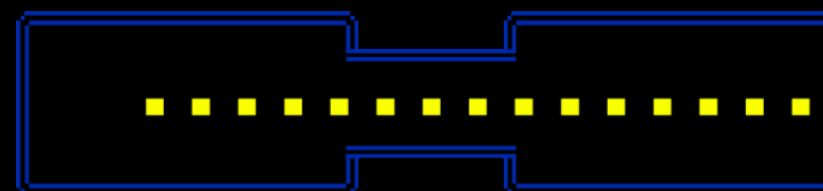
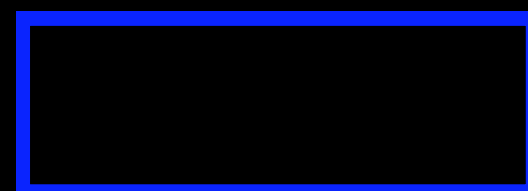
ANSWER





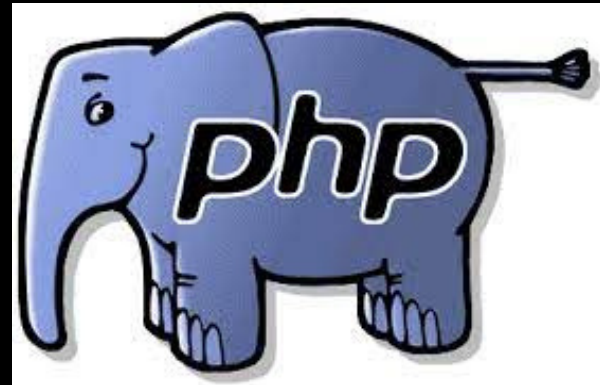
VENTAJAS

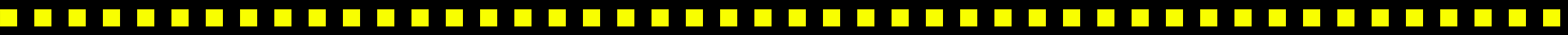
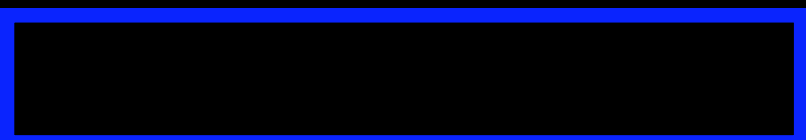
- Fácil para los principiantes: la curva de aprendizaje no es tan pronunciada como la de otros lenguajes. Es fácil aprender PHP para los novatos modificando partes de HTML.
- **Multifunción:** crea y personaliza tiendas online, blogs, aplicaciones de escritorio y redes sociales con PHP. Y no sólo eso, incluso puedes enviar correos electrónicos utilizando PHP.
- **Soporte:** PHP cuenta con una documentación numerosa e información en línea como apoyo y orientación adicional. También hay muchos tutoriales gratuitos en línea para aprender a usar PHP.



- **Velocidad:** PHP es casi tres veces más rápido que otro lenguaje del lado del servidor (Python). PHP hace que los sitios web carguen más rápido, lo que también es una gran ventaja para ayudar a mejorar los rankings SEO.

Bajo coste: PHP es de código abierto y gratuito, por lo que su uso es asequible para todos.

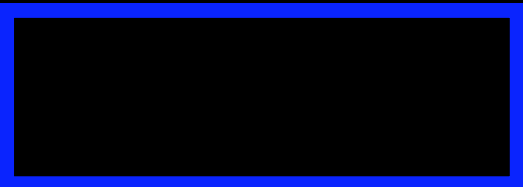


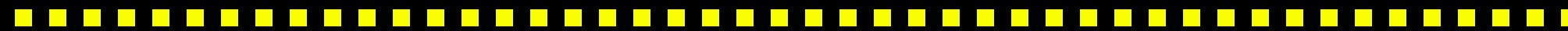
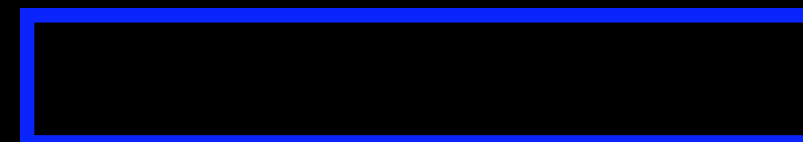
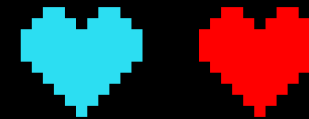


DESVENTAJAS

Un dato interesante y que lo diferencia de las otras alternativas es que se ejecuta en el servidor de la web, generando el código HTML que es enviado al navegador. No recibe el código real, sino solo el resultado de ejecución. Para su instalación esto es necesario, porque es el que va a interpretar el lenguaje.

A pesar de ser un lenguaje de programación muy seguro, tiene ciertos grados de complejidad para usarse y configurarse. Se necesitan conocimientos profundos para ajustar correctamente esas barreras de seguridad que puede haber en el servidor. Además, al no poder ocultar el código fuente, se corre el riesgo de que otra persona pueda visualizarlo si utiliza la misma PC donde fue instalado. Una excelente alternativa para utilizar son las aplicaciones que ayudan a encriptarlo.

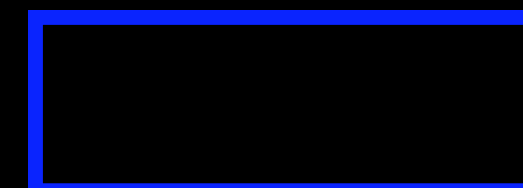
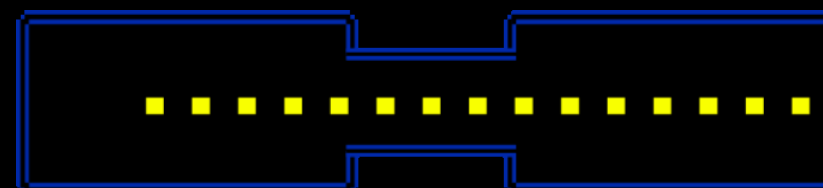
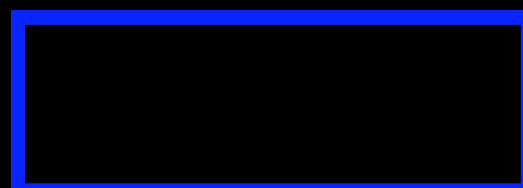


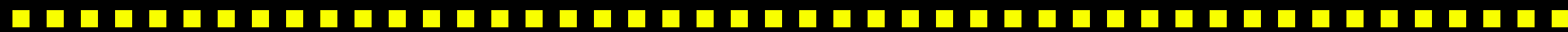
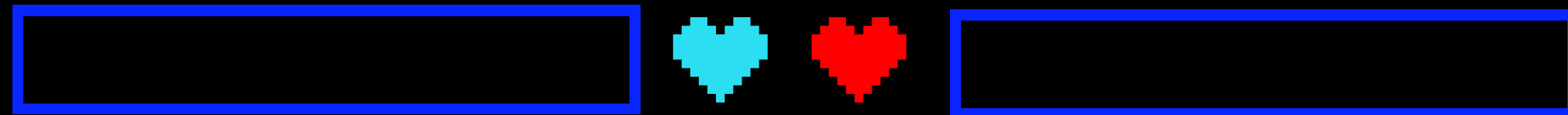


COMO SE UTILIZA PHP EN WORDPRESS

Cuando descargas WordPress, la mayoría de los documentos presentes en el archivo ZIP están en formato PHP. Esto se debe a que WordPress está construido sobre PHP. Hay múltiples archivos PHP en los que puedes hacer ediciones y cambios en la carpeta raíz

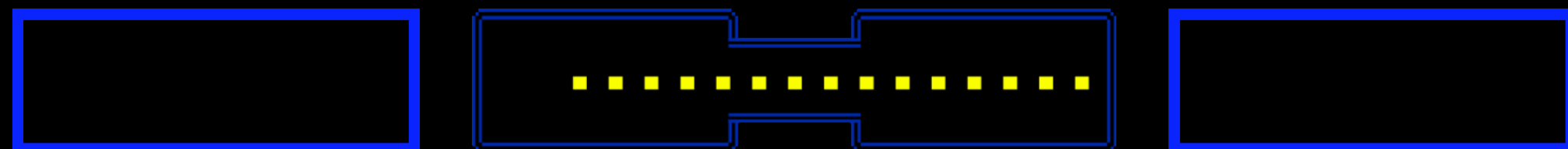
PHP es el lenguaje detrás de todos los plugins y temas de WordPress. Saber usar PHP mejorará tus opciones de personalización. Por ejemplo, si los directorios de WordPress no tienen un diseño o una herramienta que necesitas para tu sitio web, puedes simplemente crear uno con PHP.

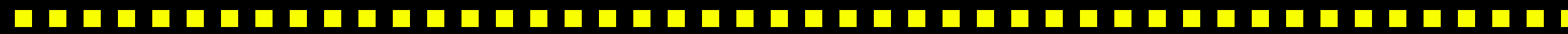
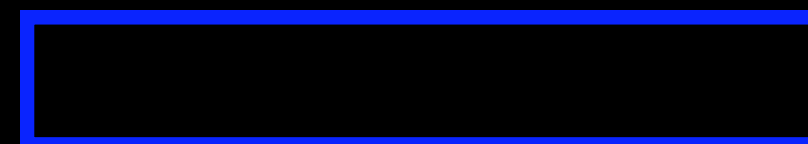
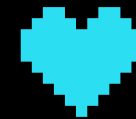




ADMITE UNA GRAN CANTIDAD DE DATOS

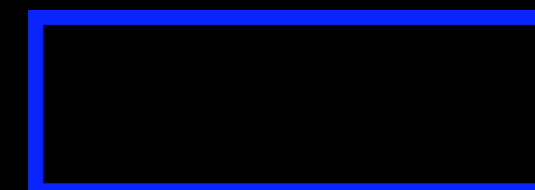
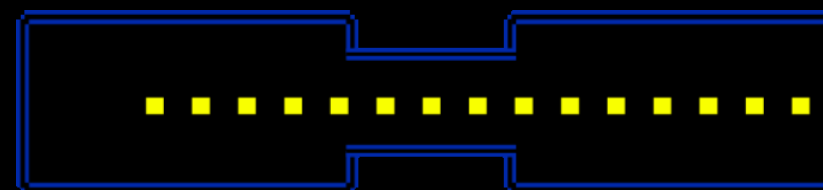
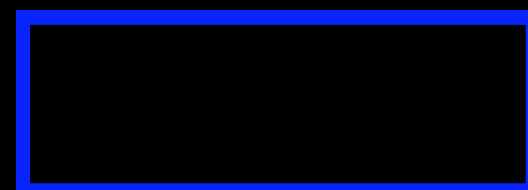
Sin PHP, sería difícil poder ejecutar estas aplicaciones con el rendimiento mínimo requerido para la experiencia de navegación.

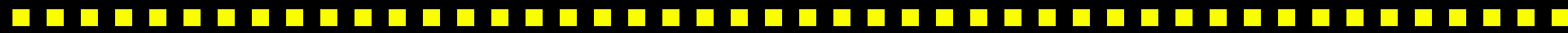
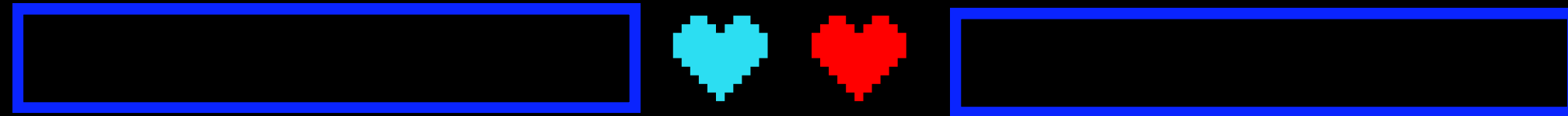




COMPATIBILIDAD CON LAS PRINCIPALES BASES DE DATOS

El lenguaje PHP vuelve todo
más simple, debido a que
resuelve bien estos dos puntos,
sin restringir el rendimiento de
la aplicación.

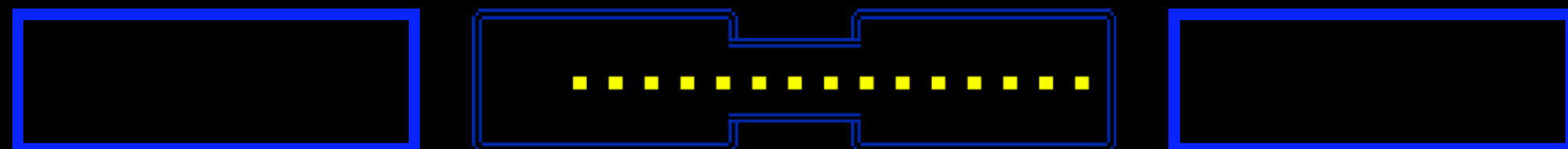


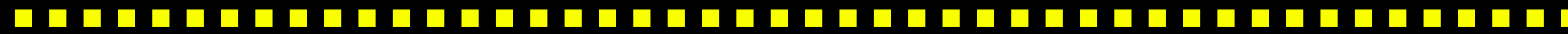
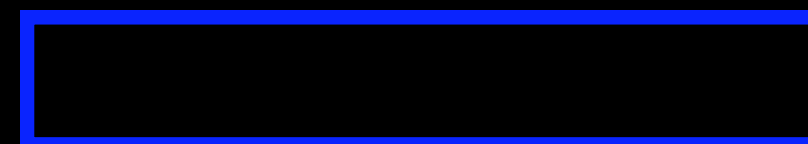
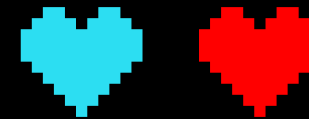


COMPATIBLE CON:

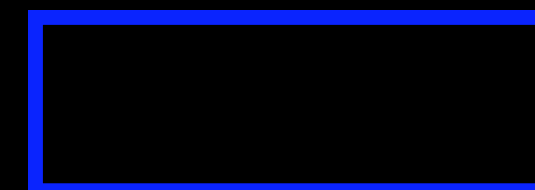
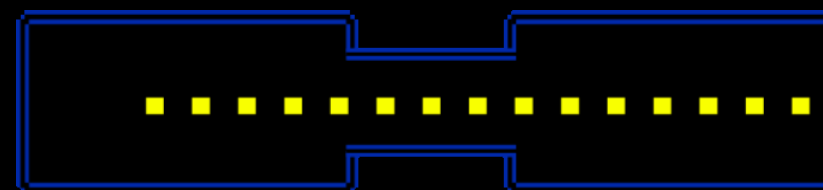
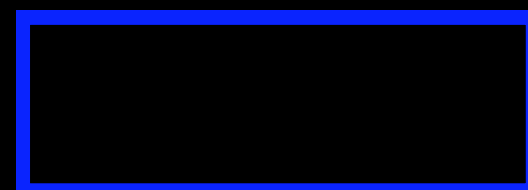
Oracle,MySQL,Interbase,SQ Lite, Sybase

Además de ser un lenguaje orientado a
segmentos, PHP es fácil de aprender y tiene
una serie de otras ventajas que marcan la
diferencia.





Llegamos al final y hemos descubierto que el lenguaje PHP no es algo tan difícil de entender después de todo, ¿no es verdad? Lo importante es saber que este lenguaje de programación es indispensable cuando hablamos del momento actual, totalmente centrado en las aplicaciones web.

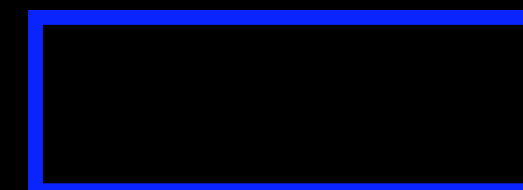
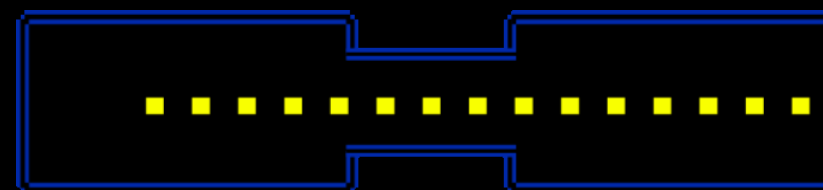
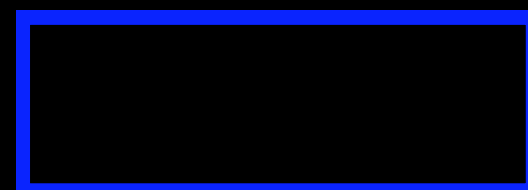


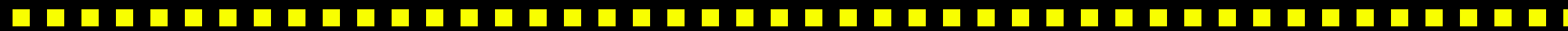
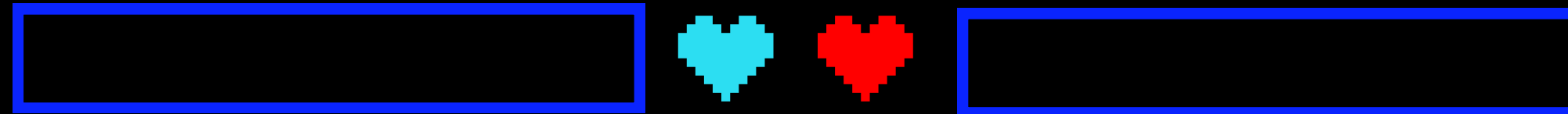


PHP Y CÓMO SE RELACIONA CON HTML

El lenguaje PHP está relacionado con HTML, hasta el punto de poder trabajar con este último de forma consecuente. Es decir, se puede programar haciendo una combinación de ambos códigos, siguiendo unos parámetros preestablecidos.

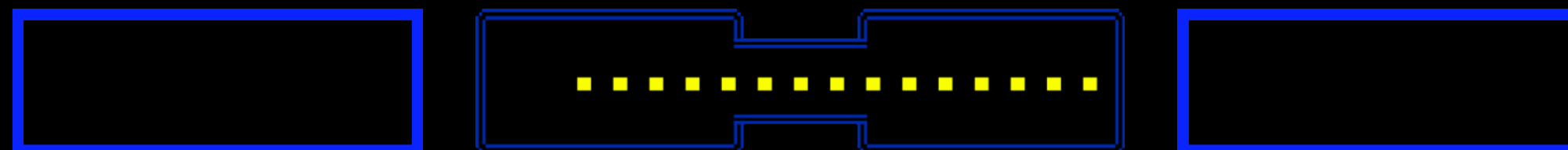
Esto lo convierte en un lenguaje que, además de ser gratuito, es bastante versátil.

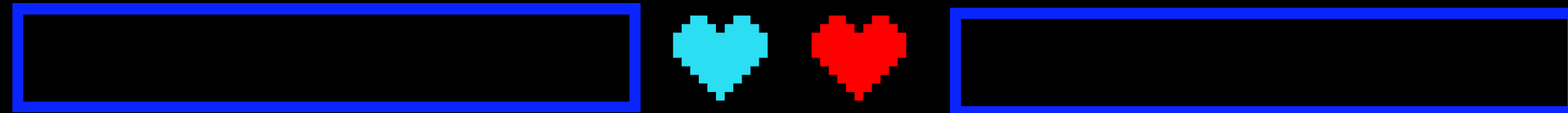




Ya sea un portal de ventas, un portal de noticias, un canal educativo o cualquier otro nicho que se te pueda ocurrir. Por otro lado, otra de las ventajas de este peculiar lenguaje, es que se puede trabajar en casi cualquier servidor o sistema operativo.

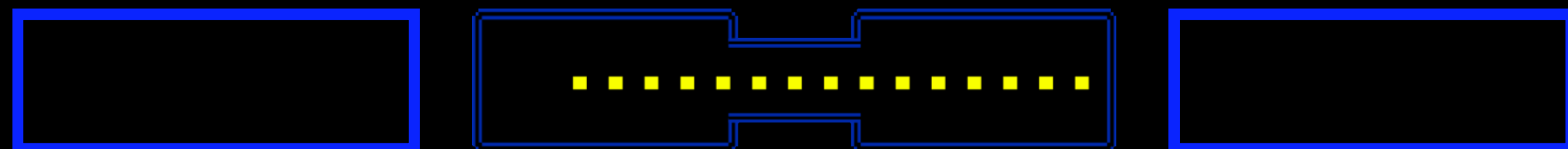
El sistema y soporte del lenguaje es capaz de almacenar una gran cantidad de datos, por lo que es ideal para el desarrollo de proyectos que sean muy pesados en contenido. Además, la comunicación del lenguaje con los servidores y demás protocolos es más eficiente

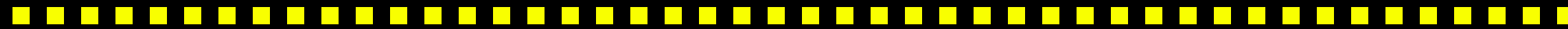
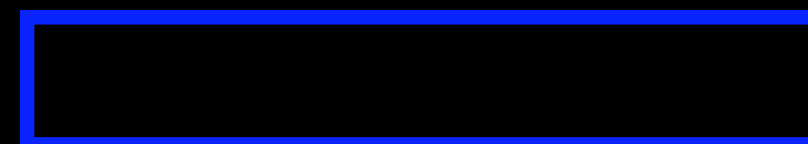




CONCLUSIONES

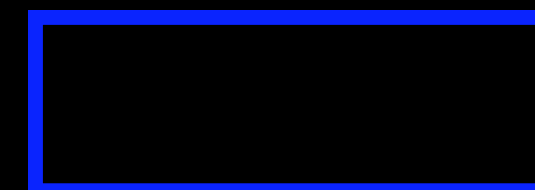
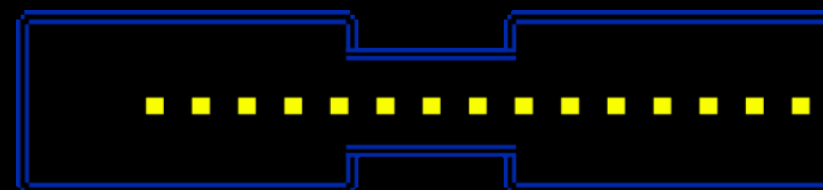
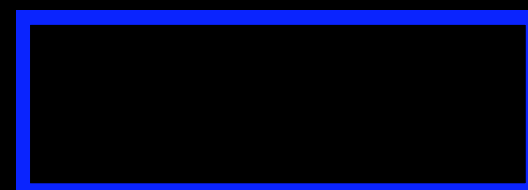
PHP es un lenguaje de scripting del lado del servidor, muy popular en desarrollo web. PHP se ejecuta en el servidor, que luego se traduce en el lado del cliente utilizando código HTML. Así, tu navegador web creará un resultado.

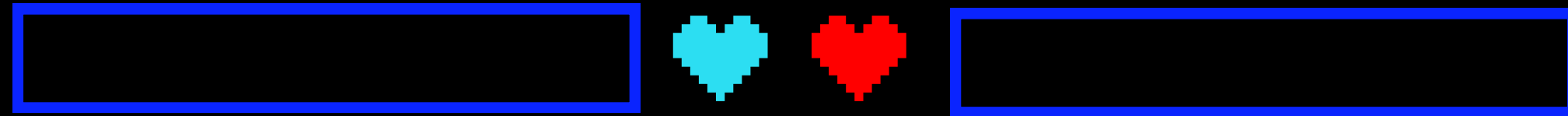




CONCLUSIÓN 2

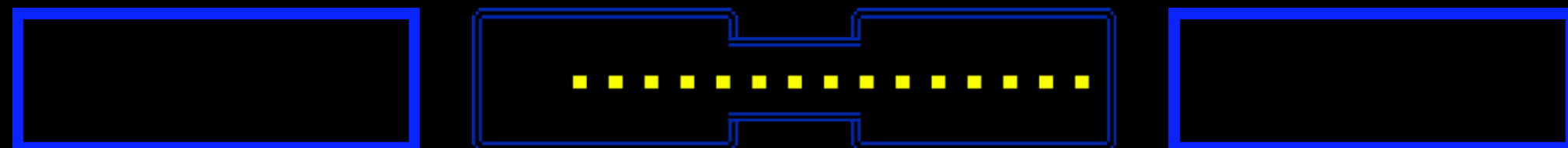
PHP es especialmente útil para los usuarios de WordPress, ya que puede utilizarse para personalizar y desarrollar temas y plugins. Aunque aprender desarrollo web en PHP será un gran añadido a tus habilidades como webmaster de WordPress.

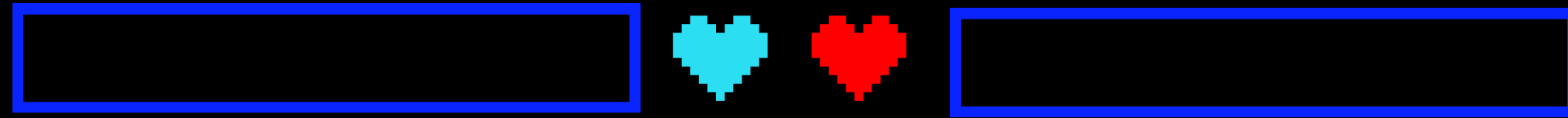




CONCLUSIÓN 3

PHP es un lenguaje de programación interpretado del lado del servidor y de uso general que se adapta especialmente al desarrollo web.





B L I B L I O G R A F I A

<https://www.hostinger.mx/tutoriales/que-es-php>

<https://www.php.net/manual/es/intro-whatcando.php>

<https://talently.tech/blog/que-es-lenguaje-de-programacion-php/>

<https://rockcontent.com/es/blog/php/#:~:text=PHP%20es%20un%20lenguaje%20de%20programaci%C3%B3n%20destinado%20a%20desarrollar%20aplicaciones,que%20es%20de%20c%C3%B3digo%20abierto.>