

NOTAS SOBRE EL PRIMER TEMA

El tema 1 es una introducción al desarrollo web y a la instalación de las herramientas que vamos a utilizar.

No presenta dificultades especiales. Para su estudio, como siempre, tenéis el temario de la plataforma que aunque hay cosas un poco obsoletas y conocidas por todos/as (páginas estáticas, dinámicas), es interesante su lectura.

El Temario digamos cara al examen es el del wiki

Podéis acceder a él en el enlace

<http://es.wikieducator.org/Usuario:ManuelRomero/Distancia/NewPHP>

Corresponde al tema 1.

En este tema se procede a la instalación de las herramientas y preparar la arquitectura que vamos a utilizar para realización de desarrollo web.

La instalación de netbeans es importante como herramienta que vamos a utilizar para desarrollar Alternativamente a instalar con LAMP, la arquitectura para el desarrollo, se puede instalar apache, mysql y luego php;

En la instalación de netbeans es importante instalar el **debug** para poder debugar nuestros programas:

Instalar xdebug

Podemos consultar la página de **netbeans** para la información <https://netbeans.org/kb/docs/php/configure-php-environmentubuntu.html#xdebug-package>

```
sudo apt-get install php5-dev php-pear
```

```
sudo pecl install xdebug
```

- A continuación debemos modificar el fichero *ini* de **php**

Abrimos con nuestro editor el fichero (buscar su ubicación).

```
sudo vim /etc/php5/apache2/php.ini
```

El módulo de xdebug a la variable `zend_extension` de php .

Tened en cuenta que el subdirectorio marcado como será un directorio que tendrá números de fecha, cada uno/a verificáis como se llama ese directorio en vuestro equipo.

```
zend_extension=/usr/lib/php5/xdebug.so
```

xdebug.remote_enable=on PRÁCTICA

La práctica de este tema es realizar pequeños trabajos de investigación y realizar un informe esa información

La documentación que generéis debe de ser muy clara.

No se debe de copiar párrafos de internet. Esto se penalizará