A1.- Proposta Pràctica 1.1.– Preparació màquines per WordPress en local

**Nom: Iker Goenaga**

# OBJECTIUS

* Identifica els requeriments necessaris per instal·lar gestors de continguts.
* Cerca i interpreta documentació tècnica en les llengües oficials i en les de més ús en el sector.
* Documenta adequadament la instal·lació del gestor de continguts, les incidències aparegudes i les solucions aportades.

# INSTRUCCIONS

Llegeix amb calma que s'ha de fer abans de començar. I recorda de posar el teu nom en el lloc del document que ho sol·licita.

Per fer l'entrega recorda que has de retornar **aquest arxiu** amb el nom Pp1.1\_[les teves inicials].odt /o docx (només amb aquest format, **ara ja no les vull amb PDF, així puc controlar millor les faltes**). Si has d'escriure alguna cosa s'ha de fer utilitzant el tipus de lletra **ARIAL** amb una mida de **12 i sense altre color que el negre**. És important que feu servir aquests requeriments així com escriure sense fer faltes.

En aquesta activitat hauràs d’utilitzar el valor XX que t’ha facilitat el professor (nova per aquesta UF!!!).

# INTRODUCCIÓ

En aquesta pràctica instal·larem el WordPress i totes les eines necessàries per començar a configurar-lo en local.

# EXERCICIS

**Exercici 1**. **Instal·lació d’un WordPress, (actualment la versió 5.8.2) en local en un SO Windows Server 2016** (4.5p)

<https://es.wordpress.org/download/>

La pràctica consisteix en instal·lar un gestor de continguts (en el nostre cas Wordpress) **en el nostre SO Windows amb IP 172.16.XX.1.** Pots trobar altres llocs on t’expliquin com es fa, però aquest vídeo també et pot servir d’ajuda.

<https://www.youtube.com/watch?v=3T-x9o4ep20>

La tasca d’instal·lació d’un gestor de continguts és molt senzilla: normalment tots els gestors de continguts s’instal·len de la mateixa manera. Caldrà consultar la documentació tècnica de cada gestor de continguts per comprovar els requisits del nostre servidor així com els passos a seguir per instal·lar el gestor de continguts.

(*Si voleu ho podeu instal·lar utilitzar el XAMPP -els que el tingueu de la UF1*).

Documenta amb pantalles els passos seguits per instal·lar Wordpress al Windows (**pots insertar les captures a l’apartat corresponent**).

* Fes que a les captures es vegi:

Programari requerit per instal·lar el CMS

Versió i webs on has trobat el programari requerit.

Documentació de la instal·lació del **programari requerit**.

Documentació de la **creació de la base de dades (que s’ha de dir wordpressXX) i usuaris creats**.

Documentació de la **instal·lació del CMS**

Captura de pantalla de la primera pantalla del front-end i del back-end, una vegada instal·lats (si encara no ho saps, busca com s’entra a la part del back-end/administració del CMS, Dashboard en Wordpress)

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Word

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

No he utilitzat aquest usuari, he utilitzat l’usuari IkerG que había creat a la taula de PhPMyAdmin.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamenteUna captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Word

Descripción generada automáticamente

Wordpress funcionant en una maquina client

**Exercici 2**. **Instal·lació d’un Wordpress en local en un SO Ubuntu** **Server 20.04 Lts** (5.0p)

La pràctica consisteix en instal·lar un gestor de continguts (en el nostre cas WordPress) en **el nostre SO Linux amb IP 192.168.XX.1**. Pots trobar altres fonts però aquest document i/o vídeo també et pot servir d’ajuda. Hi ha la instal·lació en remot a un Ubuntu Server i per comandes (s’ha de veure clarament per a obtenir aquesta valoració).

[▷ Cómo instalar WordPress en Linux ✔️【 2021 】 Paso a paso (chachocool.com)](https://chachocool.com/como-instalar-wordpress-en-linux/)

<https://www.youtube.com/watch?v=JTV8_K44UaE>

Es pot provar de fer-ho **directament al servidor Ubuntu, sense utilitzar SSH** (la valoració serà menor 3.5p)

<https://www.youtube.com/watch?v=muAKPiPqW6g>

O ho podeu fer **en un Ubuntu Desktop** (la valoració en aquest cas seria de 2.5p)

<https://www.youtube.com/watch?v=MunklYLn_og>

De nou caldrà consultar la documentació tècnica per comprovar els requisits del nostre servidor així com els passos a seguir per instal·lar-lo.

Documenta amb pantalles els passos seguits per instal·lar Wordpress al Ubuntu.

* Fes que a les captures es es vegi:

Programari requerit per instal·lar el CMS

Versió i webs on has trobat el programari requerit.

Documentació de la instal·lació del **programari requerit**.

Documentació de la **creació de la base de dades (en aquest cas la direm webXX) i usuaris creats**.

Documentació de la **instal·lació del CMS**

Captura de pantalla de la primera pantalla del front-end i del back-end, una vegada instal·lats (si encara no ho saps, busca com s’entra a la part del back-end/administració del CMS, Dashboard en Wordpress)

AVALUACIÓ

* Cada exercici et mostra la seva valoració màxima en fonts blau.
* Es sumarà fins **a un mig** depenent de l'actitud a classe, la presentació i la manca de faltes en l'exercici. Es valora sobre un total de 10 punts. L'aprovat es donarà a partir de 5 aquest inclòs.