



IES Enric Valor
C/ Duanes, 17
03780 - Pego
966 409 960
03007613@gva.es



GENERALITAT
VALENCIANA
Conselleria d'Educació,
Cultura i Esport



Fons Social Europeu

L'FSE inverteix en el teu futur

UNIÓ EUROPEA

Instal·lació d'un servidor Apache amb suport per a aplicacions PHP i nodes virtuals

1. Investiga què és CGI (*Common Gateway Interface*) i quina relació té en les aplicacions web.
2. Apache és un programari modular. Esbrina quins mòduls són necessaris per executar PHP i instal·la'ls per poder executar aplicacions web basades en PHP. Documenta el procés.
3. Afig al *DocumentRoot* un fitxer anomenat `phpinfo.php` amb el següent contingut:

```
<?php  
    phpinfo();  
?>
```

4. Què és PHP-FPM? Quina diferència hi ha respecte a usar el mòdul integrat de PHP en Apache?
5. Configura 2 nodes virtuals que responguen al nom `prova-NOM.lan` i `test-NOM.lan`. Els *DocumentRoot* seran `/var/www/prova` i `/var/www/test` respectivament. El *DocumentIndex* haurà de ser `index.php` en els dos casos. Els noms del servidor els pots afegir al fitxer `/etc/hosts`
6. Configura el fitxer de registre perquè els registres es guarden en el directori `/var/log/apache2/prova` i `/var/log/apache2/test` respectivament.