

# El servidor web Apache

Apache Server és un servidor web de codi obert que serveix contingut web als navegadors dels usuaris.

Aquest conjunt permet crear aplicacions web completes, on Apache s'encarrega de les sol·licituds dels usuaris, PHP de la lògica del servidor i MySQL de l'emmagatzematge de dades.

# El servidor web Apache

Quan es combina amb PHP i MySQL, Apache Server forma part del popular stack de desenvolupament LAMP (Linux, Apache, MySQL, PHP), utilitzat per crear aplicacions web dinàmiques.

- Apache i PHP: Apache Server pot processar scripts PHP incrustats en pàgines web. Quan un usuari sol·licita una pàgina PHP, Apache delega la tasca al motor de PHP per executar el codi i generar HTML dinàmic que es retorna al navegador.
- Apache i MySQL: En una aplicació web, PHP s'utilitza per interactuar amb una base de dades MySQL, enviant consultes per recuperar o emmagatzemar dades. Apache Server gestiona aquestes sol·licituds, permetent que PHP accedeixi a MySQL i retornant els resultats als usuaris a través de pàgines web.