

INTRODUZIONE A WORDPRESS
FABIA OMEZZOLI
28 GIUGNO 2019



Fab
Lab
Aosta



Fabia Omezzoli

WEB DEVELOPER

WP EXPERT

Introduzione a WordPress

- Nasce nel 2003 come sistema di blogging
- Sistema di gestione contenuti (CMS)
- WordPress è rilasciato sotto licenza GPL --> WordPress è un *software open source* che può essere usato, modificato e ampliato da chiunque.

Il 31% del web utilizza WordPress, dai blog amatoriali ai maggiori quotidiani online.



Fab
Lab
Aosta

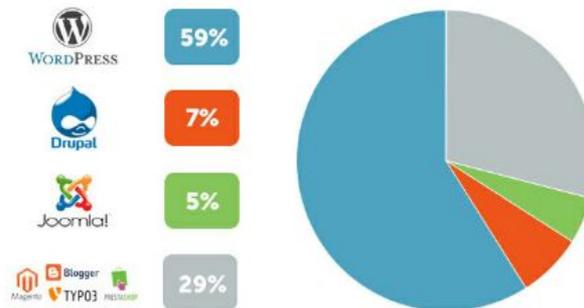


Statistiche CMS

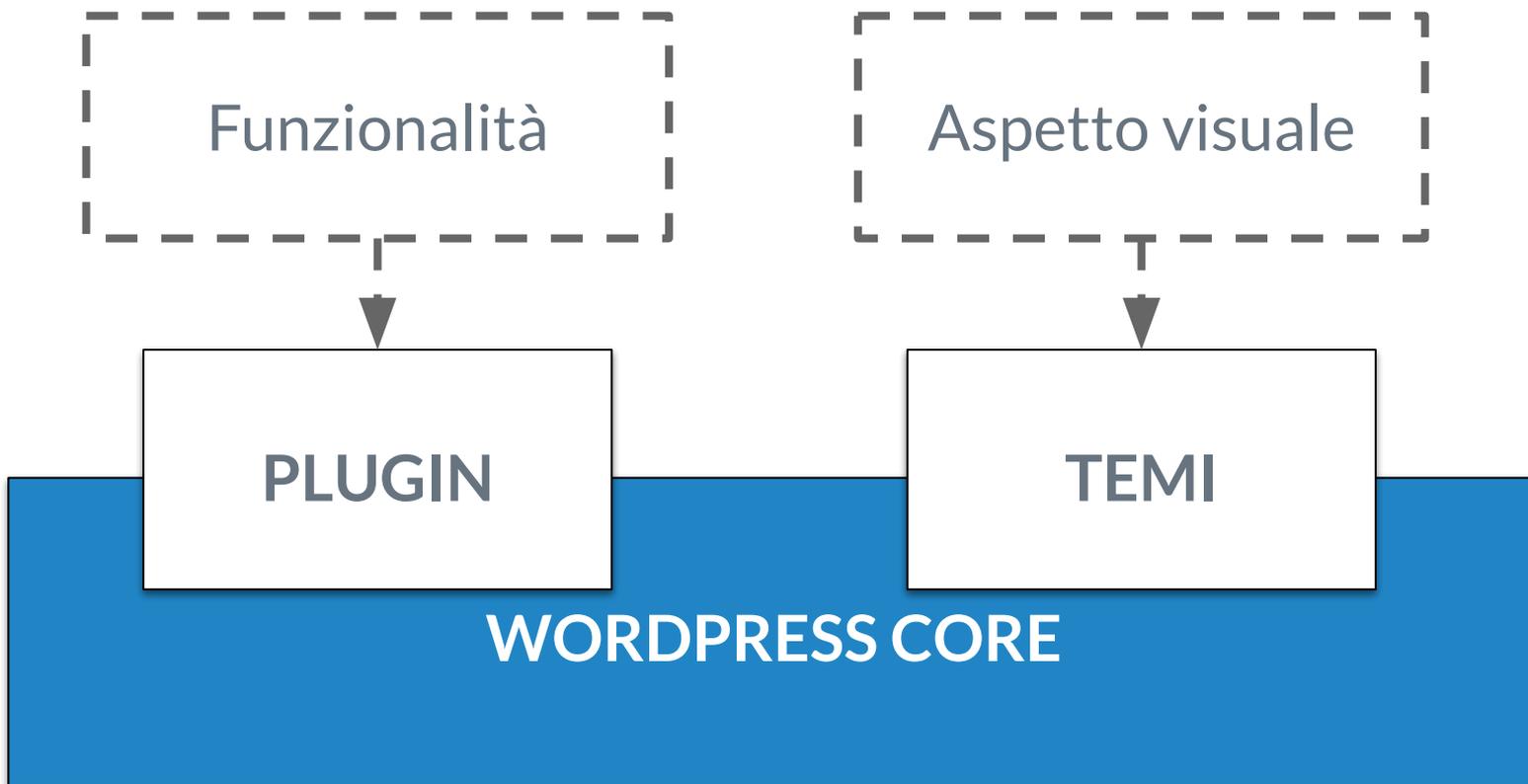
Dati utilizzo CMS per tutti i tipi di sito

CMS → strumento software, installato su un server web, il cui compito è facilitare la gestione dei contenuti di siti web.

CMS Market Share



Come funziona WordPress



Documentazione

1. Codex

<https://codex.wordpress.org/>

Documentazione storica con informazioni sia per utilizzatori che per sviluppatori.

2. Developer resources

<https://developer.wordpress.org/>

Documentazione specifica per sviluppatori, meglio organizzata ma non del tutto completa.

PARTE I



- 1.1) Creazione del nostro primo sito.
- 1.2) Scelta del tema e personalizzazione loghi e colori.
- 1.3) Inserimento dei primi contenuti.

Creiamo il nostro primo sito WP!



Installazione locale (MAMP / WAMP)

- 1) Scarica e installa un server locale tramite MAMP (per Mac) o WAMP (per Windows).
- 2) Crea una installazione locale di WordPress.



Sito Demo

- 1) Vai al link
<https://wordpress-293762-902118.cloudwaysapps.com/wp-admin>
- 2) Loggati con le credenziali seguenti.
Username: Test
Password: test

Personalizziamo il nostro sito!



1

The screenshot displays the WordPress Themes management interface. On the left, a dark sidebar contains a menu with the following items: Dashboard, Posts, Media, Pages, Comments, Appearance (highlighted), Themes (selected), Customize, Widgets, Menus, Header, Background, Theme Editor, Plugins, and Users. The main content area is titled 'Themes' with a '4' in a circle, indicating 4 installed themes. It features an 'Add New' button and a search bar labeled 'Search installed themes...'. The 'Photograph' theme is shown as the active theme, with a 'Customize' button. Below it, a grid of theme thumbnails is visible. To the right, a preview of the 'Twenty Nineteen' theme is shown, including the WordPress logo, the text 'Twenty Nineteen — The WordPress default theme for', navigation links ('Home About Blog Contact'), a 'Welcome' message, a dark banner with the text 'Digital strategy for unique small businesses', and the theme name 'Twenty Nineteen' at the bottom. A red arrow points from the 'Add New' button to the search bar, and another red arrow points from the 'Themes' menu item in the sidebar to the 'Photograph' theme preview.

Inseriamo i primi contenuti!



The screenshot displays the WordPress admin dashboard with the 'Posts' menu item selected. The main content area shows the 'Posts' management screen. At the top, there is a 'Posts' heading and an 'Add New' button. Below this, the status is shown as 'All (1) | Published (1) | Trash (1)'. A control bar contains a 'Bulk Actions' dropdown menu, an 'Apply' button, and two filter dropdowns: 'All dates' and 'All Categories', followed by a 'Filter' button. The post list is currently empty, with only three placeholder rows visible: one with a checkbox and the text 'Title', one with a checkbox and the text 'Some Useful Links for You to Get Started', and another with a checkbox and the text 'Title'. At the bottom of the list, there is another 'Bulk Actions' dropdown menu and an 'Apply' button.

PARTE II



2.1) I plugin: che cosa sono e a cosa servono.

1.2) Installazione dei plugin.

1.3) Argomenti avanzati.

Plugin



1

I plugin sono dei pezzi di codice o veri e propri programmi che interagiscono con WordPress per ampliarne le sue funzionalità.

<https://srd.wordpress.org/plugins/>

A cosa servono i plugin?



1

I plugin servono a rispondere a queste domande:

- 1) Come faccio a farmi trovare dai motori di ricerca?
- 2) Come faccio a sapere quanti utenti visitano il mio sito?
- 3) Come faccio a farmi contattare dai miei utenti?
- 4) E' possibile permettere ai miei utenti la condivisione dei miei post sui social?

Argomenti avanzati



1

- 1) Hosting
 - 2) Sviluppo di plugin personalizzati
 - 3) Sviluppo di temi personalizzati (temi child)
- ...

Conclusioni

Grazie per l'attenzione!



1