

# HUGO - Open-source static site generator

*mardi 24 septembre 2024 14:45 (5 minutes)*

HUGO [1] est un générateur de sites web statiques rapide et flexible construit en Go. Optimisé pour la vitesse et conçu pour la flexibilité, avec son système de modèles avancé et ses pipelines d'actifs rapides, HUGO rend un site complet en quelques secondes, souvent moins. Avec plus de 900 thèmes classés en plus de 15 catégories, il offre un moyen très simple de créer des sites Web adaptés à diverses fins avec un minimum d'effort.

Dans cette présentation éclair, je montrerai des exemples d'utilisation de HUGO pour plusieurs projets, y compris la documentation du projet VMC et plusieurs cours de maîtrise et de doctorat. J'aborderai brièvement le thème adopté, Relearn [2], ses fonctionnalités et personnalisations, ainsi que la faisabilité de maintenir la documentation complète des écoles des années précédentes et enfin aussi l'intégration dans Git et l'hébergement automatisé des sites web avec GitHub et GitLab pages.

[1] <https://gohugo.io/>

[2] <https://mcshelby.github.io/hugo-theme-relearn>

**Auteur principal:** HRIVNACOVA, Ivana (IJCLab CNRS/IN2P3)

**Orateur:** HRIVNACOVA, Ivana (IJCLab CNRS/IN2P3)

**Classification de Session:** Les Logiciels Libres