

## OFFRE DE STAGE

### Migration de module(s) de la plateforme web e.cenaris de Slim3 vers Laravel 11

Nos réf. : Ineris - 230823- 2825626

**Date de publication :** 10/03/2025

**Lieu :** Nancy, Campus Artem (54)

**Type de contrat :** stage

**Contact :** [regis.toussaint@ineris.fr](mailto:regis.toussaint@ineris.fr) - Tél. : 03 54 40 66 37 pour plus d'information

L'Ineris (Institut national de l'environnement industriel et des risques) développe depuis de nombreuses années une infrastructure dédiée à la gestion et la prévention des risques géotechniques et géologiques associés. Cette infrastructure comprend un portail web, le portail e.cenaris, qui permet le suivi et la gestion de différentes données et métadonnées acquises sur différents sites en France et à l'étranger. Concrètement, il permet de visualiser, par des accès sécurisés, les données de mesure acquises sur de nombreux sites de surveillance, sous la forme de graphes, tableaux, cartes interactifs. Il comprend également des modules connexes de gestion documentaire et gestion d'alarmes.

Actuellement, ce portail repose sur le Framework Slim 3. Afin d'améliorer la maintenabilité, la sécurité et l'évolutivité de site, l'Ineris a lancé la migration vers Laravel 11.

### OBJECTIF DU STAGE

Le stagiaire aura pour mission principale d'œuvrer à ce projet de migration, en prenant en charge quelques modules spécifiques.

Ce travail inclura :

- L'analyse de l'architecture actuelle et des fonctionnalités du/des module(s) existant(s).
- La documentation technique et fonctionnelle du projet.
- La conception, l'implémentation et la validation en respectant les bonnes pratiques de Laravel.

L'optimisation des performances et la mise en place de mesures de sécurité adaptées seront à considérer tout au long du projet.

### ENCADREMENT

Le stagiaire travaillera en collaboration avec l'équipe en charge de la plateforme e.cenaris et sera encadré par un technicien spécialisé. Il bénéficiera d'un accompagnement pour faciliter sa prise en main du projet et assurer une montée en compétence progressive.

### PROFIL

- Formation BAC +3 en programmation informatique.

- Compétences techniques requises : PHP, SQL, JavaScript, modèle MVC, Framework Laravel 11.
- Esprit d'équipe et autonomie.

## DIVERS

**Durée du stage :** 3 à 5 mois, avec une flexibilité en fonction des disponibilités du candidat ; démarrage entre avril et juin.

**Ce poste est ouvert aux personnes en situation de handicap.**