



**STAGE - 2025**

**ETUDE SSTI ET  
INSTRUMENTATION**

**2024-10-19**



**PARIS | MARSEILLE**

---

## Table des matières

<b>Identification du document.....</b>	<b>2</b>
Spécification.....	2
Contacts Fenrisk.....	2
Comment postuler.....	2
<b>Le stage : SSTI et Instrumentation.....</b>	<b>3</b>
Objectifs.....	3
Résultats attendus.....	3
Compétences attendues.....	3
Conditions.....	3

# Identification du document

---

## Spécification

Objet	Stage - 2025 – SSI et instrumentation
Nombre de pages	3

## Contacts Fenrisk

Nom	Fonction	Contact
Julien SZLAMOWICZ-CZUBAK	Président & Expert sécurité	<a href="mailto:szlam@fenrisk.com">szlam@fenrisk.com</a> +33 6 13 19 52 12
Maxime RINAUDO	Directeur Général & Expert Sécurité	<a href="mailto:maxime.rinaudo@fenrisk.com">maxime.rinaudo@fenrisk.com</a> +33 6 80 12 04 11

## Comment postuler

Contactez [apply@fenrisk.com](mailto:apply@fenrisk.com) en joignant :

- Votre CV ;
- Une présentation de votre parcours et de vos attentes ;
- Vos coordonnées.



# Le stage : SSTI et Instrumentation

---

## Objectifs

L'objectif du stage est l'étude de la famille de vulnérabilités Server Side Template Injection (SSTI), notamment dans de gros projets comme la suite Atlassian (Confluence, Jira, BitBucket). Le stagiaire effectuera un état de l'art exhaustif des causes principales de ces vulnérabilités, des méthodes d'exploitation et proposera des stratégies de recherche permettant d'identifier efficacement ce type de vulnérabilité lors d'une analyse dynamique d'un projet. Il s'agit d'un projet de recherche nécessitant donc de l'autonomie et de l'initiative.

## Résultats attendus

Le stage a pour objectif de produire des résultats parmi les suivants :

- Une méthodologie claire et complète de l'exploitation des injections de template ;
- Des slides et des conteneurs d'entraînement de formation ;
- Un article de blog ou une publication sur le sujet ;
- Des scripts d'exploitation 1-day ou 0-day ;
- Des outils d'automatisation de recherche et/ou d'exploitation ;
- Des techniques de contournement des éventuels mécanismes de sécurité.

## Compétences attendues

- Connaissances et intérêt pour la sécurité des applications web (des connaissances solides en Java sont un plus) ;
- Bon niveau rédactionnel en français et anglais ;
- Autonomie et capacité à travailler à distance ;
- Être force de proposition et d'initiative ;

## Conditions

- Gratification brute de 1 800 € bruts par mois ;
- Majoritairement en télétravail depuis la France ;
- Il est attendu que le stage débouche sur un CDI d'auditeur en sécurité.

