**Développement d’une nouvelle application**

**Objectif du projet**

L’installation INB 171 a un besoin de digitalisation de ces fiches réflexes relatives aux alarmes.

Elle aurait besoin d’une application lui permettant de rechercher, consulter rapidement et de manière intuitive ces fiches réflexes :

* avec une organisation spatiale (bâtiment → étage → salle).

La source des données des fiches réflexes sera organisée dans un plan de classement.

Les fiches réflexes pourront être mises à jour par un administrateur de la solution, sans qu’il y ait besoin de redéployer l’application.

**Données en entrée :**

Les spécifications fonctionnelles

**Les livrables attendus :**

* Une roadmap
* Les mockups (prototype d’interface utilisateur)
* Les spécifications techniques
* Le code source de l’application
* Un manuel utilisateur
* Un manuel d’installation
* Un cahier de tests

Merci de proposer une qualification en UO pour ce développement

**Suggestion de l’architecture globale :**

* Frontend : React.js ou Angular.js, TailwindCSS pour le style.
* Backend : ASP.NET Core 8 (API REST) (JSON)
* Source de données : Plan de classement de l’unité
* Authentification : Pas de session spécifique, se limiter à une page de connexion avec mot de passe global.