

# CR 24/11/2023 SAE

Site web avec interrogation BDD (PHP et PostgreSQL) sur 6 compétences (UE)

- Maquettage
- Analyse des besoins
- Cahier des charges :
  - o Spécifications fonctionnelles = Tests boîte noire
  - o Spécifications non fonctionnelles (PHP, temps inférieur à ...) = Tests boîte blanche
  - o Critères qualité
- Développement (PHP, HTML) -> auto-formation (formulaire, BD)

Créer un GitLab (1 GitLab par équipe + chaque membre de l'équipe ☑ pour code)

Créer un Compte Google + Drive (-> pour les documents (comptes rendus, bilans, etc.))

Envoyer par mail :

- Nom équipe
- Membres équipe
- Lien Drive
- Lien GitLab
- Email de l'équipe

Mail : outsiders.rmna@gmail.com

Bases de création du site web : CRUD : Create – Read – Update – Delete

**Rendu :**

Compte Rendu

Bilan de compétences Individuel (Bilan de toutes les compétences acquises ou non)

Argumentaire

**Résumé :**

Mon compte rendu du 24/11/2023 présente la première séance de SAE S301. Nous avons pu comprendre et analyser les objectifs principaux de la SAE. Celle-ci présente la création d'un site web impliquant une interrogation de base de données (utilisant PHP et PostgreSQL) sur les six compétences du BUT Informatique. Les étapes clés incluent le maquettage, l'analyse des besoins, et l'établissement du cahier des charges détaillant les spécifications fonctionnelles, non fonctionnelles

et les critères de qualité. Le développement du site, basé sur PHP et HTML, nécessite une auto-formation sur les formulaires et les bases de données.

Pour une gestion efficace du code, nous avons créé un GitLab dédié, avec chaque membre de l'équipe devant avoir un accès pour le développement avec monsieur Finta. De plus, l'utilisation d'un compte Google Drive est recommandée pour stocker les documents relatifs au projet (comptes rendus, bilans, etc.). Nous avons donc envoyés un mail comprenant des détails tels que le nom de l'équipe, ses membres, les liens vers le Drive et le GitLab, ainsi que l'email de l'équipe.

Les fondements du site reposent sur le CRUD (Create - Read - Update - Delete) pour la manipulation des données. Le rendu final attendu comprend un compte rendu détaillé, un bilan individuel des compétences acquises ou non, et un argumentaire justifiant les choix et les réalisations du projet.