



UNIVERSITÉ  
DE LORRAINE

IUT Metz

# SAÉ 4.01

## **Livrable 3 – Rendu final**

---

BONDON Loric

BROCHOT Joshua

BRODIER Baptiste

ROTH Sevan

Année 2024/2025

<b>I. Code de l'application</b> .....	3
<b>II. Bilan</b> .....	4
<b>1. Liste détaillée des tâches</b> .....	4
<b>2. Bilan auto-critique</b> .....	Erreur ! Signet non défini.

## I. Code de l'application

Le code de l'application se situe sur :

GitHub via ce lien :

<https://github.com/LoricBndn/SAE4.01>

DevWeb via ce lien :

<https://devweb.iutmetz.univ-lorraine.fr/~bondon3u/2A/SAE4.01/Application/V4/client/accueil.html>

## II. Bilan

### 1. Liste détaillée des tâches

Semaine 1 :

Membres	Tâches	Estimation horaire
<b>Loric</b>	Installation Cordova	5h
	Restriction accès fichiers sensibles	10min
	Recherches RGPD	2h
	Rédaction rapport	2h
<b>Joshua</b>	Optimisation du schéma relationnel	2h
	Suppression des redondances	1h
	Ajout d'un suivi des soldes	30min
	Création table frais de port	30min
<b>Baptiste</b>	Correction affichage erreur formulaire	1h
<b>Sevan</b>	Refonte design	10h

Semaine 2 :

Membres	Tâches	Estimation horaire
<b>Loric</b>	Essais Cordova	2h
	Ajout verif âge	10min
	Correction inscription	1h
	Correction bugs	1h
	Rédaction rapport	2h
<b>Joshua</b>	Refonte bdd	4h
<b>Baptiste</b>	Test si 1 produit est déjà dans panier	1h
<b>Sevan</b>	Refonte du site complet (maquettes)	10h

Semaine 3 :

Membres	Tâches	Estimation horaire
<b>Loric</b>	Essais Cordova	2h
	Ajout total commande	30min
	Correction prix total commande	10min
	Modif base	3h
	Ajout table historique prix	5min
	Ajouts identifiants dans tables	30min
	Rédaction rapport	2h
<b>Joshua</b>	Refonte bdd	4h
<b>Baptiste</b>	Modif alerte register	1h
	Modif bouton pour automatiser	1h
<b>Sevan</b>	Refonte des pages html/css	15h

Semaine 4 :

Membres	Tâches	Estimation horaire
<b>Loric</b>	Essais Cordova	4h
	Modif diverses bdd	2h
	Renommage images	30min
	Suppression images inutiles	5min
	Maj base	1h
	Fichiers API (33 fichiers)	25h
	Page panier js	2h
	Page historique js	2h
	Page detail historique js	3h
	Page favoris js	1h30
	Ajout/suppression favoris	1h
	Page login js	1h
	Vues bdd	2h
	Essai hashage cookie	2h
	Diverses corrections	1h
	Test nouveau jeu d'essai	1h
	Rédaction rapport	3h
<b>Joshua</b>	Modifs base	3h
	Filtres page accueil	6h
	Affichage page accueil	2h
	Page détail produit js	3h
	Ajout panier	1h
	Changement taille images	1h30

<b>Baptiste</b>	Page mentions légales	2h
	Pagination accueil	2h
<b>Sevan</b>	Ajout page html + css	5h
	Sandbox paypal	5h
	Page register js	1h
	Page compte js	1h
	Modifs margin/padding/...	1h
	Adaptation affichage mobile	3h
	Page ChangerMdp js	30min

## 2. Bilan auto-critique

### Points forts :

- Bonne répartition des tâches selon les compétences de chacun.
- Respect global du planning prévisionnel.
- Travail collaboratif efficace.
- Amélioration continue du projet grâce aux feedbacks réguliers.

### Axes d'amélioration :

- Certains aspects de l'analyse initiale auraient pu être approfondis pour éviter certaines modifications en cours de projet.
- Meilleure anticipation des contraintes techniques pour éviter les retards sur certaines fonctionnalités.
- Tests unitaires et intégration continue à améliorer pour assurer une meilleure stabilité du projet.

En conclusion, ce projet a permis à chaque membre du groupe de renforcer ses compétences techniques et organisationnelles. Le travail réalisé est conforme aux objectifs fixés, avec un produit final fonctionnel et optimisé.