

# Synthèse de Stage

## Stage en 2ème année de BTS SIO (SLAM)

**Période** : Novembre 2024 – Décembre 2024

**Entreprise** : Hôtel Bedoua

**Poste** : Stagiaire en développement web

## Lieu/Contexte du Stage

En deuxième année de **BTS SIO option SLAM** (Solutions Logicielles et Applications Métier), j'ai effectué un stage au sein de l'entreprise **Hôtel Bedoua**.

L'objectif était de **développer une plateforme de centralisation des demandes des hôtels** concernant les **produits consommables**. Cette plateforme devait permettre une gestion plus efficace et optimisée des commandes.

## Objectifs du Stage

Mon travail consistait à :

- ✓ **Développer une plateforme web** pour centraliser les demandes des hôtels
- ✓ Utiliser les langages **PHP, JavaScript, HTML, CSS, SQL**
- ✓ Concevoir une base de données relationnelle adaptée aux besoins du projet
- ✓ Mettre en place une **interface utilisateur ergonomique**

## Activités réalisées – Compétences et sous-compétences (Bloc 1)

Durant ce stage, j'ai :

- Conçu et développé les **interfaces et fonctionnalités du site**.
- Créé une **base de données SQL** pour stocker les demandes des hôtels.
- Implémenté des **requêtes PHP** pour la gestion et le traitement des demandes.
- Intégré un **système de notifications** pour les mises à jour des commandes.
- Effectué des **tests et validations** pour garantir le bon fonctionnement du site.

## Collaboration et Contributions

Au sein de l'entreprise, j'ai travaillé en **équipe avec les développeurs** et les responsables du projet :

- Participation aux **réunions de suivi** pour améliorer l'application.
- **Échanges avec les clients** pour comprendre leurs besoins et adapter l'interface utilisateur.
- Travail sur l'**optimisation des performances et la sécurité des données**.

## Compétences acquises

- ♦ Développement d'une application métier complète
- ♦ Amélioration de la gestion de bases de données et des requêtes SQL
- ♦ Compréhension des besoins clients et adaptation des fonctionnalités
- ♦ Travail en équipe et gestion d'un projet informatique