

// PORTFOLIO - BTS SIO SLAM

Projet de réservation de de salles et gestion de de comptes

Gérer le patrimoine informatique - présenté dans le cadre du BTS SIO.

DUMONT Nicolas



nicolasdumont@bts-sio: ~

\$ whoami

DUMONT Nicolas: développeur SLAM

\$ cat projet.txt

Projet de réservation de salles et gestion de comptes

\$ _

CONTEXTE

De quoi parle ce projet ?



Mettre à disposition un site web de réservation de salle différenciées par type (réunion , formation, réception)



Gérer les droits d'accès individuels et différents selon différents selon les utilisateurs (administrateur, (administrateur, employé, utilisateur)

PlanningMes réservations+ RéserverDirectionAide

Alexandre Renard
Directeur

Mes réservations

Gérez toutes vos réservations de salle

Toutes (5)

Validées (4)

En attente (1)

Refusées (0)

DATE	TYPE	INTITULÉ	HORAIRES	STATUT	ACTIONS
21/04/2026	Réunion	Formation	10:58 - 13:58	Validée	
01/04/2026	Réunion	Comité pilotage	09:00 - 11:00	En attente	
28/03/2026	Formation	Workshop UX Design	09:00 - 12:00	Validée	
25/03/2026	Formation	Formation sécurité informatique	14:00 - 16:00	Validée	
24/03/2026	Formation	Formation React avancé	09:00 - 12:00	Validée	

PlanningMes réservations+ RéserverDirectionAide

Alexandre Renard
Directeur

Dashboard Administrateur

Vue d'ensemble des réservations et de l'occupation

Réservations à venir
0

En attente
6

Taux d'occupation
0%

Alertes conflits
1

Taux d'occupation de la salle

● Occupé ● Disponible

Occupation moyenne sur 30 jours

Alertes de conflits

1 conflits

26/03/2026 • 09:00 - 12:00

Conflit entre :

- Formation Excel avancé
- Démo TechCorp

24/03/2026 • 09:00 - 12:00

Conflit entre :

- Formation React avancé
- Point mensuel marketing

Réservations en attente

6 en attente

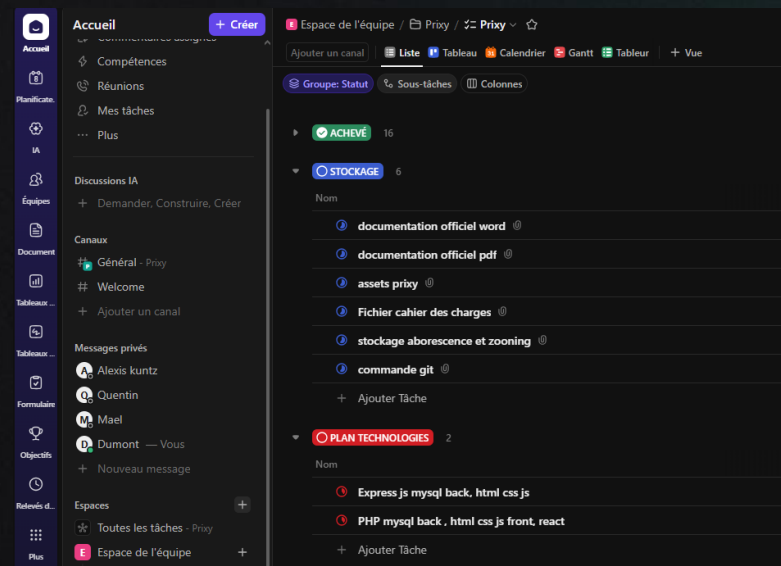
INTITULÉ	DATE	ORGANISATEUR	ACTIONS
----------	------	--------------	---------

RÔLE

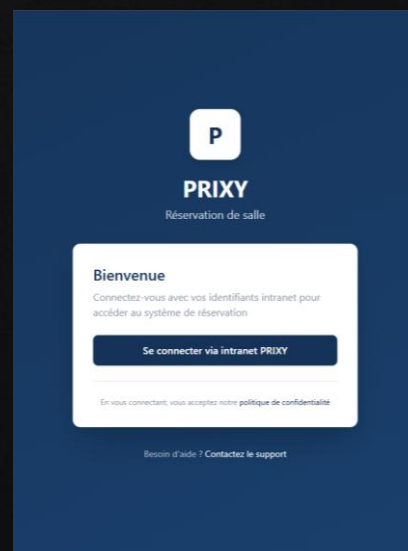
Ce que j'ai fait concrètement



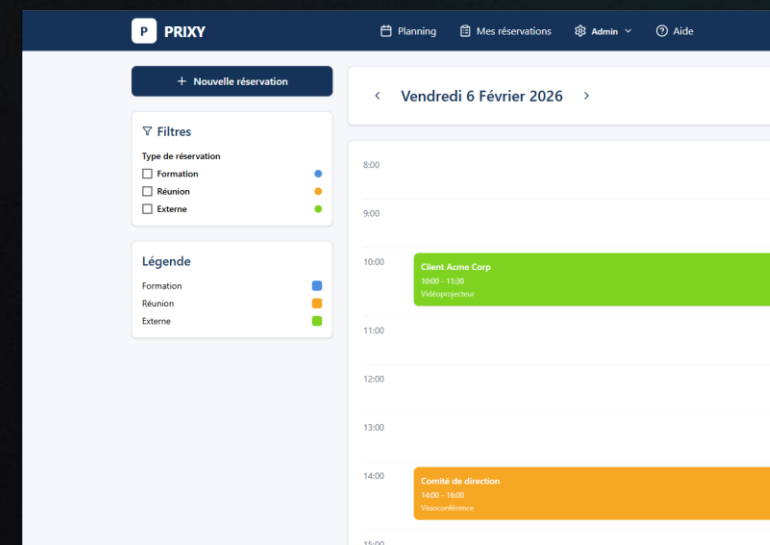
Coordination de l'équipe en donnant des directives claires



Création de la maquette produit



Modification de la base de donnée

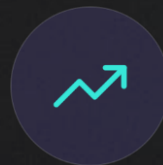


Ce que ce projet m'a appris



Comprendre la différence d'accès à une application selon le rôle

J'ai appris à mettre en place un accès différent selon le rôle utilisateur associé à un compte pour qu'il puisse retrouver certaines fonctionnalités d'administration ou qu'il ait simplement l'accès à la réservation.



S'organiser en groupe pour analyser et répondre à un besoin

J'ai pu analyser une demande cliente, en faire-part à mon groupe mon groupe pour essayer de trouver la meilleur réponse. J'ai pu J'ai pu comprendre aussi pourquoi et comment crée une maquette une maquette du produit.

Difficultés rencontrées & résultat



Difficultés

- Choisir correctement une technologie au début de projet projet pour éviter un changement au milieu du projet projet
- Travailler en équipe et utiliser les outils adaptés
- Savoir prendre la place de chef d'équipe



Résultat

- Application rendue à temps et conforme au besoin client client
- Meilleure entente finale au sein du groupe