



PFE BOOK

2026



Introduction

Chez SummitRise, nous transformons vos défis numériques en opportunités grâce à des solutions sur mesure et innovantes.

De la conception de sites web et applications mobile sophistiqués à des stratégies IT avancées, nous vous accompagnons dans chaque étape de votre transformation digitale pour propulser votre entreprise vers l'avenir.



Mission

Propulser votre entreprise dans l'ère numérique avec des solutions robustes, adaptées à vos besoins spécifiques, tout en favorisant la collaboration et la recherche de solutions innovantes.

- Solutions sur mesure
- Accompagnement personnalisé
- Innovation continue



Vision

Devenir un partenaire incontournable pour la transformation numérique, en apportant des technologies de pointe et des solutions personnalisées pour répondre aux défis de demain.

- Leader en transformation digitale
- Technologies de pointe
- Excellence durable



Sujet 1 : Plateforme intelligente de télémédecine

Ce projet consiste à concevoir une plateforme permettant aux patients de consulter des médecins à distance et d'assurer un suivi médical continu. Le système centralise les dossiers médicaux et facilite l'échange sécurisé d'informations entre les différents acteurs de santé. Il vise également à assister le personnel médical dans la prise de décision grâce à l'analyse des données patients. L'objectif est d'améliorer l'accessibilité aux soins, notamment dans les zones éloignées. Une attention particulière sera portée à la confidentialité et à la fiabilité du système.



Sujet 2 : Système intelligent de gestion de la chaîne logistique

L'objectif de ce projet est de développer un système capable de gérer et de suivre l'ensemble des opérations logistiques d'une entreprise. Il permet d'assurer la traçabilité des produits depuis leur origine jusqu'au client final. Le système analyse les données logistiques afin d'optimiser les flux, réduire les coûts et anticiper les ruptures. Il fournit des indicateurs d'aide à la décision pour les responsables. Ce projet vise à améliorer la performance globale de la chaîne logistique.



Sujet 3 : Plateforme e-commerce avancée et intelligente

Ce projet a pour objectif de concevoir une plateforme e-commerce moderne offrant une expérience utilisateur personnalisée. Le système analyse le comportement des clients afin d'optimiser les ventes et la satisfaction client. Il permet la gestion des produits, des commandes et des vendeurs de manière efficace. Des outils d'aide à la décision sont intégrés pour le suivi des performances commerciales. L'accent est mis sur la performance, la fiabilité et l'évolutivité de la plateforme.



Sujet 4 : Système intelligent de gestion du trafic urbain (Smart City)

Ce projet vise à concevoir un système capable d'analyser la circulation urbaine afin de détecter les zones de congestion. Il permet de proposer des solutions d'optimisation pour améliorer la fluidité du trafic. Les données collectées sont analysées pour anticiper les situations critiques. Le système contribue à réduire les temps de déplacement et la pollution urbaine. Ce projet s'inscrit dans une démarche de ville intelligente et durable.



Sujet 5 : Plateforme intelligente de détection d'anomalies et de cybersécurité

Ce projet consiste à développer une plateforme de surveillance permettant d'identifier les comportements anormaux au sein d'un système informatique. L'analyse des données permet de détecter les menaces potentielles de manière proactive. Le système génère des alertes afin d'aider les responsables à réagir rapidement. Il contribue à renforcer la sécurité et la fiabilité des systèmes d'information. Ce projet répond aux enjeux actuels de la cybersécurité.



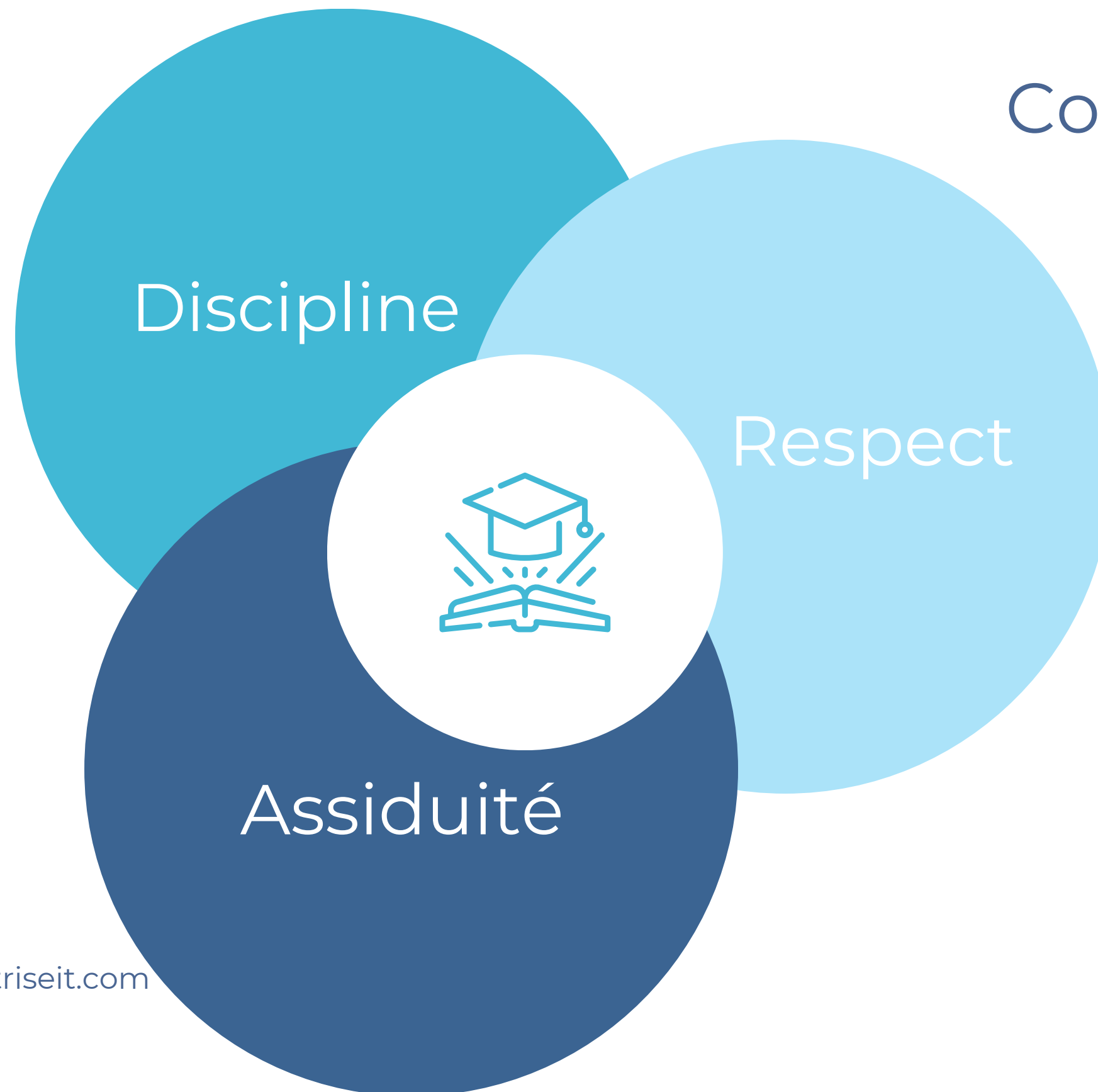
Sujet 6 : Plateforme intelligente de Digital Marketing et analyse du comportement client

L'objectif de ce projet est de concevoir une plateforme permettant d'analyser le comportement des clients à partir de données marketing. Le système aide à segmenter les clients et à évaluer l'efficacité des campagnes. Il fournit des indicateurs de performance pour optimiser les stratégies marketing. Ce projet permet d'améliorer l'engagement client et le retour sur investissement. Il répond aux besoins des entreprises orientées data-driven.



Sujet 7 : Système décisionnel et Business Intelligence pour la prise de décision stratégique

Ce projet vise à mettre en place un système décisionnel permettant de collecter et d'analyser des données issues de différentes sources. Il permet de transformer les données brutes en informations pertinentes à travers des tableaux de bord. Le système facilite le suivi des indicateurs clés de performance. Il aide les décideurs à anticiper les tendances et à prendre des décisions stratégiques. Ce projet est centré sur la valorisation des données au sein de l'entreprise.



Conseils pour réussir votre PFE

- Pour réussir votre PFE, il est essentiel de rester assidu et engagé dans toutes les étapes du projet.
- Le respect envers votre encadrant, vos collègues et vos sources de données favorise un bon travail collaboratif.
- Enfin, la discipline vous permettra de gérer efficacement votre temps et de respecter les objectifs fixés.



Postulez pour le PFEBook 2026

Comment postuler :

- Envoyez votre candidature à contact@summitriseit.com

Précisez dans votre email :

- Le nom du sujet choisi
- Les technologies proposées
- Une première ébauche du cahier des charges (court) pour montrer votre compréhension du sujet

Processus de sélection :

Étape 1 : Entretien technique

- Présentation de votre approche du sujet
- Discussion sur les technologies et la faisabilité

Étape 2 : Entretien final avec le responsable pédagogique

- Validation du projet et des objectifs



Merci !

www.summitriseit.com