Session 8 - Chapitre 9 / Chapter 9

DEROULEMENT / OUTLINE		
Le 1 ^{er} groupe déroule d'abord sa partie. 1 st Group plays its part first.		
10 minutes par tâches, soit 50 minutes.	10 minutes per task, i.e. 50 minutes.	
Ensuite le 2 ^e groupe clôture de la même façon.	Then 2 nd Group closes in the same way. 10	
10 minutes par technique. Soit 50 minutes.	minutes per technique. A total of 50 minutes.	

Tâches		
Introduction	Group C & D	Group C & D
	Créer un espace dans Confluence et	Create a space in Confluence and name it "
	nommer le «Compétences sous-	Compétences sous-jacentes".
	jacentes»	
	Le chapitre Compétences sous-	The Underlying Competencies chapter
	jacentes décrit les comportements,	provides a description of the behaviours,
	les caractéristiques, les connaissances	characteristics, knowledge, and personal
	et les qualités personnelles qui	qualities that support the practice of business
	favorisent la pratique de l'analyse	analysis.
	métier	
	Question :	Question :
	Est-ce que les compétences sous-	Are the following underlying skills specific to
	jacentes qui suivent sont propres	business analysis only?
	uniquement à l'analyse métier?	

Tâches		
9.1 Pensée	Group C & D	Group C & D
analytique	Créer un espace dans Confluence et	Create a space in Confluence and name it
et résolution	nommer le «Pensée analytique et	"Analytical thinking and problem solving".
de	résolution de problèmes»	
problèmes		
	Group D	Group D
	Répondez à cette question : - Quelles sont les compétences fondamentales de la pensée analytique et de la résolution de problèmes? - Pour chaque cas, donnez un exemple vécu de votre propre expérience	The various tasks in the "Compétences sous- jacentes" knowledge area help to measure, analyze and determine the causes of solution performance deemed unacceptable! Answer this question: - What are the different types of solution performance measurements? - What types of measurements enable Bas to estimate the value achieved by a solution?

10.8	Group D	Group D
Business	Le Business Model Canvas (BMC) décrit la manière	A business model canvas describes how an
Model	dont une entreprise créé, réalise et récupère de la	enterprise creates, delivers, and captures value for
Canvas	valeur pour et par le biais de ses clients.	and from its customers.
236		
	Remplissez le tableau suivant pour pouvoir	Fill in the following table to complete the OMG
	compléter le schéma du BMC	diagram

Composant du Business Model Canvas	Description du point de vue de Fresh & Co Regie vis-à-vis de l'implémentation de la plateforme digitale pour répondre à son besoin
Partenariats Clés	- Imhotep Sàrl pour le développement technologique
Activités Clés	- Gestion et maintenance de la plateforme - Support client et gestion des retours d'expérience.
Ressources Clés	- Plateforme technologique (développée par Imhotep Sàrl). - Équipe de support client.
Proposition de Valeur	
Relations Clients	- Assistance locataire et concierge personnalisée.
Canaux	- Plateforme en ligne pour la réservation et l'évaluation.
Segments de Clientèle	- Locataires nécessitant des services de réparation et d'entretien.
Structure des Coûts	- Développement et maintenance de la plateforme.
Flux de Revenus	- Ventes de services supplémentaires (par exemple, assurance ou garanties prolongées)

Autres exemples d'exigence non-fonctionnelle

Compléter les exigences manquantes

Exigence Non Fonctionnelle	Exemple	Source de l'Exigence	Valeur de Mesure	Contexte
	Plateforme accessible 24/7 pour les utilisateurs dans différents fuseaux horaires.	Normes de service informatique internationales.	Disponibilité de 99,9 % pendant les heures de pointe.	Utilisation internationale par des clients et professionnels de différents fuseaux horaires.
Fonctionnalité	Fonctions de recherche avancée pour les utilisateurs.	Besoins des utilisateurs finaux identifiés lors des ateliers de travail.	95 % des utilisateurs doivent trouver les fonctionnalités de recherche conformes à leurs besoins.	Plateforme utilisée par divers clients pour trouver des professionnels du bâtiment.
	Temps de réponse rapide du système même en période de pointe.	Exigences techniques de l'industrie du logiciel.	Temps de réponse inférieur à 2 secondes lors de 90 % des requêtes.	Utilisation de la plateforme dans des environnements à forte demande, comme les lancements de nouveaux projets.
Fiabilité	Fonctionnement sans erreur des processus critiques de la plateforme.	Normes de qualité logicielle ISO.	Taux d'erreur inférieur à 0,1 % pour les transactions critiques.	Environnement où les erreurs peuvent entraîner des pertes de temps et financières significatives.
	Protection des données utilisateurs et professionnels.	Réglementations sur la protection des données personnelles (RGPD, etc.).	Aucune violation de données enregistrée, tests de pénétration trimestriels réussis.	Environnement avec stockage et gestion de données sensibles des clients et professionnels.
	Intégration avec des systèmes de paiement en ligne et réseaux sociaux.	Normes d'interopérabilité et de compatibilité des systèmes.	Compatibilité avec les 5 principaux systèmes de paiement en ligne.	Utilisation de la plateforme par des clients ayant divers moyens de paiement et réseaux sociaux.
	Facilité de mise à jour et de modification du logiciel.	Best practices en développement logiciel.	Temps moyen pour implémenter les mises à jour ne dépassant pas 2 heures.	Environnement de développement agile avec des mises à jour fréquentes du logiciel.
	Fonctionnement sur différents appareils et systèmes d'exploitation.	Standards de développement multiplateforme.	Compatible avec les systèmes d'exploitation iOS, Android, Windows et MacOS.	Utilisateurs accédant à la plateforme depuis divers appareils et systèmes.

Évolutivité	Capacité de la plateforme à gérer une augmentation du nombre d'utilisateurs.	Analyse de marché et prévisions de croissance.	Support de 100 000 utilisateurs simultanés sans perte de performance.	Expansion prévue de l'utilisation de la plateforme dans le futur.
Utilisabilité	Interface utilisateur intuitive et facile à naviguer.	Retours d'utilisateurs et études d'ergonomie.	90 % des utilisateurs doivent pouvoir naviguer intuitivement dans l'interface sans formation.	Interface destinée à une large gamme d'utilisateurs avec divers niveaux de compétence technique.
Certification	Conformité aux normes ISO de sécurité et de qualité logicielle.	Normes ISO 27001 pour la sécurité et ISO 9001 pour la qualité.	Obtention des certifications ISO 27001 et 9001.	Environnement nécessitant des normes de sécurité et de qualité élevées.

Tâches		
9.2	Group C & D	Group C & D
Caractéristiques	Créer un espace dans Confluence et	Create a space in Confluence and name it
comportementales	nommer le «Caractéristiques	"Behavioural characteristics".
	comportementales»	
	Group D	Group D
	Répondez à cette question :	Answer this question:
	 Est-ce que les caractéristiques comportementales sont pas 	- Are behavioural characteristics not specific to business analysis?
	propres à l'analyse métier ?	- What are the core competencies of the
	 Quels sont les compétences 	Behavioural Characteristics?
	de base des Caractéristiques	- For each, give an example from your
	comportementales ?	own experience
	- Pour chacune, citez un	
	exemple vécu de votre propre	
	expérience	

10.22	Group D	Group D
Functional	La décomposition fonctionnelle permet de gérer	Functional decomposition helps manage
Decomposition	la complexité et de réduire l'incertitude en	complexity and reduce uncertainty by breaking
283	décomposant les processus, les systèmes, les	down processes, systems, functional areas, or
	domaines fonctionnels ou les livrables en leurs	deliverables into their simpler constituent parts
	composants les plus simples et en permettant à	and allowing each part to be analyzed
	chaque pièce d'être analysée indépendamment.	independently.
	Question	Question
	 Quels sont les objectifs de la 	- What are the objectives of functional
	décomposition fonctionnelle ?	decomposition?

- Dans quels sujets , est-ce que le BA peut	- In which areas can the BA apply functional
appliquer la décomposition	decomposition?
fonctionnelle ?	- How far does the BA take the functional
- Jusqu'où est-ce que le BA poursuit le	decomposition process?
processus de décomposition	- Give 4 examples of diagramming techniques
fonctionnelle ?	used to
- Citer 4 exemples de techniques de	represent functional decomposition
diagrammes utilisées pour	
représenter la décomposition fonctionnelle	

Tâches		
9.3	Group C & D	Group C & D
Connaissance	Créer un espace dans Confluence et	Create a space in Confluence and name it "
métier	nommer le «Connaissance métier	Évaluer les limites de la solution ".
	Group D	Group D
	Répondez à cette question :	Answer this question:
	 Quels sont les compétences 	- What are the underlying skills of business
	sous-jacentes des	knowledge?
	connaissances métier?	- For each, give an example from your own
	 Pour chacune, citez un 	experience
	exemple vécu de votre propre	
	expérience	

١	10.24	Group D	Group D
١	Interface	L'analyse des interfaces est utilisée pour identifier	Interface analysis is used to identify where, what,
١	Analysis	où, quoi, pourquoi, quand, comment et pour qui	why, when, how, and for whom
	287	les informations sont échangées entre les	information is exchanged between solution
		composants de la solution ou au-delà des limites	components or across solution
		de la solution.	boundaries
		Compléter le tableau suivant	Fill the table below :

Type d'Interfa ce	Nom de l'Interfa ce	Description et Fonction	Utilisateurs/Enti tés Impliquées	Informatio ns Échangées	Fréquence et Méthode d'Échange	Format du Message	Pourquoi l'Interface est Nécessaire	Comment l'Interface est/Doit être Implémentée
Interfaces Utilisateur	Interface de la Platefor me	Permet aux concierges et DOP de rechercher et d'évaluer les pro du bâtiment.		Recherche, Disponibilit é, Tarifs, Références, Évaluations	À chaque interaction client. Via le Web.	Web, Mobile (Responsi ve Design)	Faciliter l'accès aux services pour les concierges, pro du bâtiment, DOP.	Développement Web et Mobile Responsive.
Interfaces de Données	Système de Gestion de la Base de Données	Stockage et récupération des données de service.	Base de données, Plateforme			Structurée (SQL)		Système de gestion de base de données sécurisé.
Interfaces de Program mation (API)	API de Paiemen t	Intégration de systèmes de paiement tiers pour les transactions.				JSON, XML		API de paiement externe intégrée.
Interfaces Entre Systèmes	Intégrati on avec Système s Immobili ers Externes	Partage des données entre la plateforme et les systèmes immobiliers partenaires.			Selon les besoins. API RESTful/Webho oks.	JSON, XML	Échanger des information s sur les biens et les disponibilit és.	API RESTful et Webhooks pour la synchronisation.
Interfaces de Processus Métier	Interface de Rapport de Suivi des Réparati ons	Communication des mises à jour sur les réparations entre les professionnels et Fresh & Co.			Selon l'avancement des travaux. E- mails, plateforme.	Texte, Images		Intégration de fonctionnalités de rapport dans la plateforme.

Tâches	Group D	Group D
9.4	Group C & D	Group C & D
Compétences	Créer un espace dans Confluence et nommer le	Create a space in Confluence and name it " Évaluer
de	«Compétences de communication»	les limites de l'entreprise ".
communication		
	Group D	Group D
	Répondez à cette question :	Answer this question:
	 Quels sont les compétences de base 	 What are the basic communication skills?
	en communication ?	- For each, give an example from your own
	- Pour chacune, citez un exemple vécu	experience
	de votre propre expérience	

10.34	Group D	Group D
Process	L'analyse des processus évalue l'efficience et	Process analysis assesses a process for its
Analysis	l'efficacité d'un processus, ainsi que sa capacité à	efficiency and effectiveness, as well as its
314	identifier des opportunités de changement.	ability to identify opportunities for change
	Question :	Question :
	- Que recherchent les analystes métier lors de l'analyse d'un processus ?	- What are business analysts looking for when analysing a process?
	 Quelles sont les 2 méthodes courantes proposées par le BABOK ? 	- What are the 2 common methods proposed by the BABOK?
	Remplissez le tableau suivant	Fill the table below

Processus de Sélection de Professionnels

Composant	Description		
Fournisseurs	Locataires sinistrés, Responsable des Concierges, Fresh & Co Régie (DOP)		
Entrées	Demande d'un pro du bâtiment (plombier, électricien,) pour une réparation, Critères de sélection (disponibilité du locataire pour la visite/réparation, références, tarifs, disponibilité du pro du bâtiment)		
Processus			
Sorties	Liste de professionnels sélectionnés		
Clients	Responsable des Concierges, Fresh & Co Régie (DOP)		

Processus de Réservation de Rendez-Vous

Composant	Description	
Fournisseurs	Clients de Fresh & Co, Professionnels du Bâtiment	
Entrées	Disponibilités, Demande de rendez-vous	
Processus		
Sorties		
Clients	Clients de Fresh & Co, Professionnels du Bâtiment	

Processus de Feedback et d'Évaluation

Composant	Description	
Fournisseurs		
Entrées		
Processus		
Sorties	Rapports d'évaluation, Plans d'amélioration	
Clients		

Tâches		
9.5	Group C & D	Group C & D
Compétences	Créer un espace dans Confluence et nommer le	Create a space in Confluence and name it "
d'interaction	«Compétences d'interaction	Recommander des actions pour augmenter
		la valeur de la solution ".
	Répondez aux questions suivantes :	Answer the following questions:
	 Quels sont les aptitudes de base des 	- What are the basic interaction skills?
	compétences d'interaction?	- For each, give an example from your own
	- Pour chacune, citez un exemple vécu de votre	experience
	propre expérience	

10.37	Group D	Group D
Reviews	Les revues sont utilisées pour évaluer le contenu	Reviews are used to evaluate the content of a
326	d'un produit de travail	work product
	d'un produit de travail Question: - Quelles sont les dimensions qui sont utilisées par les revues, d'après le babok? - Est-ce que le Le produit de travail peut être: oun paquet de plusieurs livrables? oun seul livrable? oune partie d'un livrable? ou un travail en cours? - Est-ce que la revue est axé sur oun produit de travail? oles compétences des participants? - les actions des participants? - Est-ce que les revues peuvent être: oformelles? oinformelles? - Citez quelques exemples concrets du	
	quotidien où des revus ont lieu et comment, en précisant : L'objectif, la technique, et les	
	participants	

Tâches		
9.6 Outils et	Group C & D	Group C & D
technologies	Créer un espace dans Confluence et nommer le «Outils	Create a space in Confluence and name it
	et technologies »	"Tools and technologies".
	Répondez aux questions suivantes :	Answer the following questions:
	 Quels sont les compétences de base en 	- What are the core competencies in terms of
	matière d'outils et de technologies d'analyse métier? - Pour chacune, citez un exemple vécu de votre propre expérience	business analysis tools and technologies? - For each, give an example from your own experience maximum solution performance and value realization? - List some common examples of recommendations a business analyst can make