SAE 104 30 oct. 2023

https://github.com/mrvolive/sae104

Groupe 1

Chef de projet Olivier MARAVAL

Dates du projet 27 oct. 2023 - 10 nov. 2023

Avancée 0%
Tâches 12
Ressources 4

Réaliser une base de donnée portant sur une partie du SI à partir d'un besoin client

2

Tâches

Nom	Date de début	Date de fin
Rapport d'analyse des besoins **Rapport de** ********6 PAGES MAXIMUM********	27/10/2023	03/11/2023
- **Format :** **PDF** - **Nom :** `1_Analyse.pdf`		
Il faut déposer **un seul rapport par groupe.** En cas de plusieurs dépôts du même numéro de groupe, le dernier rapport en date sera évalué		
Au delà de 1 heure de retard, vous obtiendrez la note de 0 pour ce livrable.		
Le rapport comporte **5 parties** :		
 Une **page de garde** comportant les informations suivantes : logo du département, date du rapport, nom et groupe de participants (préciser le numéro du groupe de TP d'appartenance) et un titre : "Analyse des besoins de l'organisation/entreprise X" (titre à adapter selon votre sujet) 	es	
		
2. Une **présentation de l'organisation/entreprise** étudiée et de **ses besoins**		
Vous devez rédiger un paragraphe (1/2 page) qui décrit l'organisation/l'entreprise et ses besoins		
(Ajouter à votre présentation des exemples "réels" d'organisation/entreprise similaire via des références bibliographiques)		
3. Une **synthèse des données pertinentes** qui pourraient être utiles pour l'activité de l'organisation/entreprise.		
(Proposer des exemples et des liens de consultation/chargement de ces données si elles sont disponibles en opensource	e)	
4. Un schéma du **Modèle Conceptuel de Données** (réalisé avec un outil graphique type *Looping, JMerise, AnalyseSI,…*)		
Le MCD proposé ("simplification" de la réalité) doit être cohérent avec les besoins exprimés en partie 2.		
5. Une explication et une **justification** de la modélisation choisie (explication du choix des entités et des associations, justifications des propriétés et des cardinalités)		
Réalisation de la Page de Garde	27/10/2023	27/10/2023
 Une page de garde comportant les informations suivantes : logo du département, date du rapport, nom et groupe de participants (préciser le numéro du groupe de TP d'appartenance) et un titre : "Analyse des besoins de l'organisation/entreprise X" (titre à adapter selon votre sujet) 	es	
Présentation de l'entreprise et de ses besoins	27/10/2023	30/10/2023
2. Une **présentation de l'organisation/entreprise** étudiée et de **ses besoins**		
Vous devez rédiger un paragraphe (1/2 page) qui décrit l'organisation/l'entreprise et ses besoins		
(Ajouter à votre présentation des exemples "réels" d'organisation/entreprise similaire via des références bibliographiques)		
Synthèse des données	27/10/2023	28/10/2023

SAE 104 30 oct. 2023

Tâches

Nom	Date de début	Date de fin	
Effectuer le MCD 4. Un schéma du **Modèle Conceptuel de Données** (réalisé avec un outil graphique type *Looping, JMerise, AnalyseSI,*)	29/10/2023	30/10/2023	
Le MCD proposé ("simplification" de la réalité) doit être cohérent avec les besoins exprimés en partie 2.			
Justification du MCD	31/10/2023	01/11/2023	
5. Une explication et une justification de la modélisation choisie (explication du choix des entités et des associations, justifications des propriétés et des cardinalités)			
Mise en page du rapport	01/11/2023	03/11/2023	
Script création table et requêtes	04/11/2023	09/11/2023	
Création et suppression des tables	04/11/2023	05/11/2023	
Insertion de valeurs dans les tables	06/11/2023	06/11/2023	
Ecriture de requêtes	07/11/2023	08/11/2023	
créer 2 ou 3 requêtes au minimum avec une/des fonction(s) d'agrégation et certainement des jointures, le jeu de test (les instructions "insert" ci-dessus) doit permettre de mettre en valeur que ces requêtes fonctionnent bien. Nous n'avons pas abordé les jointures mais vous devriez être capables d'en écrire quelques unes sans grosse difficulté en vous documentant sur le web.			
Création du PDF MCD et MLD	09/11/2023	09/11/2023	

3

SAE 104 30 oct. 2023

4

Ressources

Nom	Rôle par défaut
Olivier MARAVAL	Chef de projet
Sugdenaz EKICI	Non défini
Yahia KHERZA	Non défini
Valentin VIRET-JACQUOT	Non défini

5

Diagramme de Gantt

GANTT. project	5		octobre 2023				nove							
Nom	Date de début E	Date de fin	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6
Rapport d'analyse des besoins	27/10/2023	03/11/2023										7		
Réalisation de la Page de Garde	27/10/2023	27/10/2023												E,
Présentation de l'entreprise et de ses besoins	27/10/2023	30/10/2023												昌
Synthèse des données	27/10/2023	28/10/2023												
Effectuer le MCD	29/10/2023	30/10/2023				*		–						昌
Justification du MCD	31/10/2023	01/11/2023						*						=
Mise en page du rapport	01/11/2023	03/11/2023												
Script création table et requêtes	04/11/2023	09/11/2023										•		
Création et suppression des tables	04/11/2023	05/11/2023												<u> </u>
Insertion de valeurs dans les tables	06/11/2023	06/11/2023												V
Ecriture de requêtes	07/11/2023	08/11/2023												=
Création du PDF MCD et MLD	09/11/2023	09/11/2023												

Diagramme des Ressources

