

NIVEAU : PREMIERE

SERIE : C.G.

ANNEE SCOLAIRE : 2019/2020

DUREE : 30 minutes

COEFF : 02

ENSEIGNANT : M. NGUENE Jean Emmanuel (PLET TQG)

PROBATOIRE BLANC

COMPTABILITE ET GESTION ASSISTEES PAR ORDINATEUR

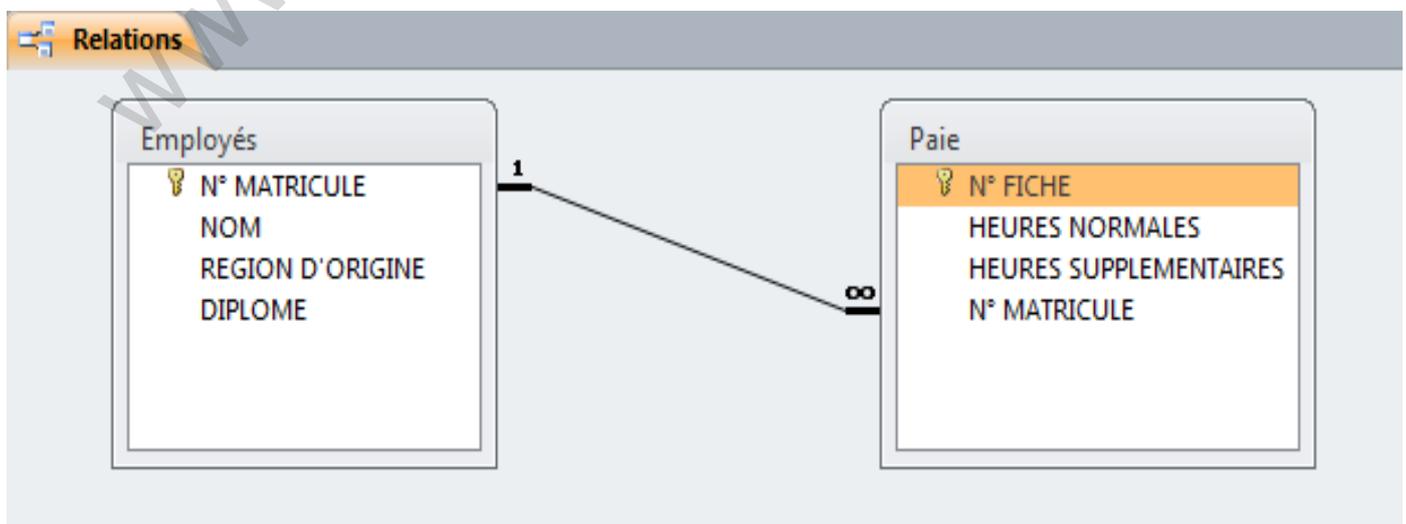
SUJET 1 : ACCESS

Vous êtes recruté au **CEREX CONSULTING SARL**, le chef comptable, **HANDI ANDRE**, met à votre disposition les informations en annexes afin que vous procédez à l'informatisation du système de paiement des salaires à partir du logiciel **MS-ACCESS**.

TRAVAIL A FAIRE

- 1- Lancer le logiciel **MS-ACCESS** et créer la base de données avec pour nom : « **VOTRE NOM+CG** » **1pt**
- 2- Créer les tables « **Employés** » et « **Paie** » à partir des annexes 1 et 2. **3pts**
- 3- Mettre les tables en relations **2pts**
- 4- Saisir les informations en annexe 3 et 4 dans les tables appropriées **4pts**
- 5- Créer à partir de l'assistant, le formulaire « **Employés** » (annexe 5) **2,5pts**
- 6- Créer à partir de l'assistant, le formulaire « **Paie** » (annexe 6) **2,5pts**
- 7- Créer une requête « **LITSUP** » permettant d'afficher les employés originaires du LITTORAL ayant fait au plus 3 heures supplémentaires **2pts**
- 8- Créer un état « **TSUP** » qui affiche les employés qui ne sont pas originaires du Sud et dont le total des heures effectuées est supérieur à 43 **3pts**

ANNEXE 1 : Modèle logique de données (A exploiter)



ANNEXE 2 : DICTIONNAIRE DES DONNEES (A exploiter)

CHAMPS	TYPE DE DONNEES	TAILLE	FORMAT	INDEXE
N°MATRICULE	Numérique	Entier Long	Standard	Oui-Sans doublons
NOM	Texte	14	-	Non
REGION D'ORIGINE	Texte	15	-	Non
DIPLOME	Texte	20	-	Non
N°FICHE	Numéro Auto	-	-	Oui-Sans doublons
HEURES NORMALES	Numérique	Entier Long	Standard	Non
HEURES SUPPLEMENTAIRES	Numérique	Entier Long	Standard	Non

ANNEXE 3 : Données des employés (A exploiter)

N° MATRICULE	NOM	REGION D'ORIGINE	DIPLOME
10451	BENONG	ADAMAOUA	MASTER
10452	MATIKE	NORD	BACCALAUREAT
10454	MBOLO	CENTRE	PROBATOIRE
10307	MBOUZANG	LITTORAL	MASTER
10534	MATENE	LITTORAL	CAP
10356	METSIEGOU	EST	LICENCE
10354	NZINKEU	SUD	CEP
10355	SONNA	LITTORAL	BTS
10357	TSIAZE	CENTRE	BEPC

ANNEXE 4 : Données de la paie (A exploiter)

N° MATRICULE	N° FICHE	HEURES NORMALES	HEURES SUPPLEMENTAIRES
10451	01	40	4
10452	02	40	1
10454	03	40	5
10307	04	40	3
10534	05	40	7
10356	06	40	5
10354	07	40	2
10355	08	40	3
10357	09	40	5

ANNEXE 5 : FORMULAIRE EMPLOYES

N° MATRICULE	<input type="text"/>
NOM	<input type="text"/>
REGION D'ORIGINE	<input type="text"/>
DIPLOME	<input type="text"/>
	<input type="button" value="OK"/> <input type="button" value="FERMER"/>

ANNEXE 6 : FORMULAIRE PAIE

N° FICHE	<input type="text"/>
N° MATRICULE	<input type="text"/>
HEURES NORMALES	<input type="text"/>
HEURES SUPPLEMENTAIRES	<input type="text"/>
	<input type="button" value="OK"/> <input type="button" value="FERMER"/>