

Test de sélection pour le poste de gestionnaire de bases de données

Consignes :

- Répondre aux questions en français.
- Seul le questionnaire WORD et le fichier Excel seront corrigés
- Priorisez les exercices EXCEL.
- Vous devez **obligatoirement utiliser des formules EXCEL pour trouver vos réponses**

A) Connaissances théoriques- question ouvertes (sur 8 points):

Quel est selon vous l'importance du suivi et de l'évaluation dans la gestion de projets de développement /2:

L'importance de suivi et évaluation dans la gestion de projet de développement, c'est de s'assurer si le projet est entrain de respecter le diagramme des activités comme convenu dans le processus d'évolution du projet afin que les résultats attendus puissent être atteint et que les bénéficiaires puissent en témoigner.

Quelle est la différence entre un indicateur de produit et un indicateur de résultats /2

1) L'indicateur des produits est un indicateur relevant les outputs (sorties).

Ex : Pour un projet d'accès à l'eau potable, la population du village x est sensibilisées en matière d'hygiène et assainissement

2) Indicateur des résultats : c'est l'indicateur des outcome.

Ex : pour le même cas qu'en haut, la population adopte les pratiques améliorées sur les matières de gestion de l'eau mise à leur disposition.

Qu'est qu'une « base line » ? Pourquoi son rôle est capital dans le suivi et l'évaluation /2

C'est l'étude de base càd qui permet de connaître la situation de départ (initiale)

Pouvez-vous identifier des biais inhérents au suivi et à l'évaluation ? Que pouvez mettre en place pour les mitiger ? /2

B) Connaissance pratiques : exercices informatiques

Exercices pratiques (sur 28 points)

Dans le cadre de la fonction d'officier monitoring et évaluation vous serez amené à travailler quotidiennement avec des bases de données conséquentes. Afin de tester votre maîtrise de l'outil informatique voici un exercice tiré d'une situation réelle.

Vous trouverez dans en pièce jointe du mail un fichier Excel intitulé « BD_benef ». Afin de respecter la confidentialité de nos bénéficiaires et enquêteurs, nous avons remplacé leurs noms par des chiffres pour cet exercice.

Celui-ci contient les résultats bruts d'une enquête réalisée par WHH. Veuillez constituer un tableau de synthèse sur une autre feuille du classeur Excel en respectant les consignes ci-dessous :

- Le fichier Excel doit être envoyé à l'adresse mail ci-dessus selon le schéma « BD_benef_Nom_prenom »
- Le tableau de synthèse doit être créé sur une autre feuille du classeur qui doit s'intituler « tableau de synthèse »
- Les données doivent être trouvées via l'utilisation de **formules EXCEL**.
- Le tableau de synthèse doit comprendre les colonnes suivantes :
 - Aire de santé
 - Nombre de bénéficiaires par aire de santé
 - Nombre de Chef de ménages femmes par aire de santé (homme = « 1 » ; femme = « 0 »)
 - Nombre de Chef de ménages hommes par aire de santé (homme = « 1 » ; femme = « 0 »)
 - Nombre de chef de ménages ayant au moins un diplôme du secondaire par aire de santé
 - Nombre de ménage de plus de 5 enfants par aire de santé
 - Montant moyens des dépenses des 30 derniers jours par aire de santé
 - Nombre de personnes consommant moins de 5 groupes alimentaires différents par aire de santé.
- La mise en forme du tableau est libre mais une attention particulière sera portée sur la lisibilité.

Analyse: (sur 4 points) Ecrivez la (les) formule(s) qui vous a (ont) permis de trouver la réponse

Quel est le pourcentage de femmes chef de ménages dans la totalité des personnes ciblées ? /2

Quel est le nombre de personnes qui recevront un kit de semences vivrières en sachant que seules les personnes consommant moins de 5 groupes alimentaires et ayant plus de 6 enfants seront servies ? /2