

La gestion du patrimoine numérique



Table des matières

I - Exercice	3
II - Exercice	4
III - Exercice	5
IV - Exercice	6
V - Exercice	7
VI - Exercice	8
VII - Exercice	9
VIII - Exercice	10
IX - Exercice	11
X - Exercice	12
XI - Exercice	13
XII - Exercice	14
XIII - Exercice	15
XIV - Exercice	16
XV - Exercice	17
XVI - Exercice	18
XVII - Exercice	19
XVIII - Exercice	20
XIX - Exercice	21
XX - Exercice	22
XXI - Exercice	23
XXII - Exercice	24
XXIII - Exercice	25
XXIV - Exercice	26
XXV - Exercice	27

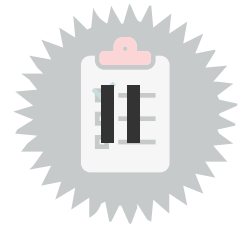
Exercice



Selon une étude de 2020 mentionnée dans le cours, quel pourcentage d'entreprises sur un échantillon de 1000 sont capables d'exploiter la puissance des données

- ☐ 39%
- ☐ 20%
- ☐ 19%
- ☐ 100%

Exercice



Qu'est-ce que la centralisation des données numériques

- ☐ La collecte de données numériques de diverses sources dans un espace unique
- ☐ La dispersion des données dans les différents services d'une entreprise
- ☐ La conversion de données non structurées en données structurées
- ☐ Le chiffrement des données pour des raisons de sécurité

Exercice



Selon le cours, quel est l'un des avantages de la centralisation des données en termes de fiabilité

- ☐ Elle permet de corriger et de compléter les informations au fur et à mesure des évolutions.
- ☐ Elle rend la maintenance des données plus complexe
- ☐ Elle multiplie les schémas d'accès aux données
- ☐ Elle empêche le reporting périodique

Exercice



Un des problèmes majeurs des données cloisonnées est qu'elles sont

- ☐ Dispersées dans les départements de l'entreprise, rendant leur exploitation difficile
- ☐ Standardisées et faciles à exploiter directement
- ☐ Centralisées dans un même espace informatique
- ☐ Conformées aux lois en vigueur, grâce à leur emplacement unique

Exercice



Quel terme désigne le fait que les données sont conformes à un ensemble de critères tels que l'exactitude, la cohérence, et l'unicité

- ☐ La qualité des données
- ☐ L'architecture des données
- ☐ La gouvernance des données
- ☐ La migration des données

Exercice



Qu'est-ce qu'une donnée structurée, selon le cours

- ☐ Une donnée quantitative sous forme de tableau ou de schéma d'arbre
- ☐ Un texte qui nécessite une conversion avant d'être exploité
- ☐ Une donnée semi-structurée
- ☐ Une donnée brute, dans son format original

Exercice



Selon le cours, l'exactitude des données se rapporte à

- ☐ L'idée que les données représentent ce pourquoi elles ont été générées
- ☐ L'unicité des données et l'absence de doublons
- ☐ Le caractère uniforme des informations d'un système à l'autre
- ☐ Le fait que les données sont mises à jour régulièrement

Exercice



Que signifie la "cohérence" des données

- ☐ Le caractère uniforme des informations d'un système à un autre
- ☐ Le fait que les données représentent ce pourquoi elles ont été générées
- ☐ Le respect des règles et paramètres définis par l'entreprise
- ☐ Le fait que les données contiennent toutes les valeurs qu'elles sont censées contenir.

Exercice



Quel est le rôle principal du Chief Data Officer (CDO)

- ☐ Définir les règles de gouvernance des données et coordonner les activités de Data Management
- ☐ Mettre en œuvre les architectures de données pour répondre aux besoins métiers
- ☐ Gérer et résoudre les problèmes liés aux données dans son périmètre
- ☐ Gérer les bases de données et assurer la confidentialité des informations

Exercice



Qu'est-ce qu'un "lac de données"

- ☐ Une technique de stockage rapide de données volumineuses sans modifications préalables
- ☐ Un système de stockage de données impliquant un traitement préalable
- ☐ Un composant des entrepôts de données axé sur un sujet précis
- ☐ Un logiciel de gestion de bases de données

Exercice



Que sont les entrepôts de données

- ☐ Des systèmes de stockage de données qui impliquent un traitement préalable des données
- ☐ Des techniques de stockage de données brutes, sans modification
- ☐ Des logiciels permettant de stocker et de partager des données
- ☐ Des systèmes qui portent sur un sujet précis et sont faciles d'accès

Exercice



Les entrepôts de données rendent les informations

- ☐ Lecture seule, car elles sont difficiles à modifier
- ☐ Faciles à modifier, car elles sont traitées préalablement
- ☐ Hiérarchiques, car elles sont stockées en ordre croissant
- ☐ Accessibles uniquement aux Data Stewards

Exercice



Que sont les data marts, selon le cours

- ☐ Une composante des entrepôts de données qui porte sur un sujet précis
- ☐ Un synonyme de lac de données
- ☐ Des bases de données qui sont créées à partir de données non structurées
- ☐ Des systèmes de gestion de bases de données

Exercice



Que désigne le terme "silos d'information"

- ☐ Le fait que les données soient cloisonnées par département, limitant l'accès et la coordination
- ☐ Un système de stockage de données qui permet un accès rapide
- ☐ . Une politique de sécurité des données
- ☐ L'ensemble des outils de gestion de la qualité des données

Exercice



D'après le cours, les données distribuées ou décentralisées ont pour fondement

- ☐ D'éviter les pannes qui pourraient paralyser l'accès aux données
- ☐ De faciliter la coordination générale des tâches
- ☐ De permettre la création d'un entrepôt de données
- ☐ De garantir la spécification géographique de la donnée

Exercice



Quel est le rôle du Data Management Executive (DME)

- ☐ Définir et mettre en œuvre des architectures de données répondant aux besoins métiers
- ☐ Suivre les coûts liés à la gestion des données et proposer des optimisations sur son périmètre
- ☐ Définir les règles de gouvernance des données
- ☐ Recenser les besoins et les exigences relatifs aux données

Exercice



Que fait le Data Steward

- ☐ Il décrit les besoins de gestion des données dont il a la charge et suit la mise en œuvre
- ☐ Il est chargé de définir et de maintenir une stratégie de données pour toute l'entreprise
- ☐ Il définit un cadre de mutualisation des services liés aux données
- ☐ Il est chargé de la sélection de l'architecture des données

Exercice



D'après le cours, la classification des données est une méthode de

- ☐ Catégorisation des fichiers pour déterminer les accès et les politiques de stockage
- ☐ Chiffrement des données pour les protéger des attaques
- ☐ Gestion des identités et de l'accès.
- ☐ Archivage des données anciennes

Exercice



Quel est le niveau d'accès pour les données dites "peu sensibles"

- ☐ Un accès plus ou moins libre
- ☐ Un accès très limité, avec des contrôles stricts
- ☐ Un accès limité en termes de nombre de personnes
- ☐ Un accès illimité, sans aucun contrôle

Exercice



Quelle méthode de classification des données permet de déterminer les personnes qui peuvent y accéder

- ☐ La gestion de l'accès aux identités (IAM)
- ☐ Le chiffrement des données
- ☐ L'automatisation
- ☐ L'archivage des données

Exercice



Quelle est la différence entre l'archivage des données et la sauvegarde

- ☐ L'archivage déplace les données anciennes vers un autre espace de stockage, la sauvegarde les met sur un support numérique
- ☐ L'archivage met les données sur un support numérique, la sauvegarde les déplace vers un autre espace
- ☐ L'archivage est une étape du cycle de vie d'un document, la sauvegarde est une pratique de sécurité
- ☐ L'archivage est réversible, la sauvegarde ne l'est pas

Exercice



Les coffres-forts numériques sont des outils qui permettent

- ☐ Une conservation longue des documents numériques
- ☐ Un archivage des données pour des besoins de réutilisation immédiate
- ☐ Un chiffrement des données pour des raisons de sécurité
- ☐ Une mise en conformité avec le RGPD.

Exercice



L'authenticité

- ☐ La reproductibilité
- ☐ La variabilité
- ☐ La flexibilité

Exercice



En quoi un document conservé par un SAE est-il différent d'un document GED

- ☐ Il est non modifiable, ce qui permet une signature électronique
- ☐ Il est facilement modifiable pour être à jour
- ☐ Il ne peut pas être chiffré
- ☐ Il ne peut pas être déchiffrable

Exercice



Que signifie l'acronyme GED

- ☐ Gestion Électronique de Documents
- ☐ Garantie d'Espace de Données
- ☐ Gestion et Exploitation de Données
- ☐ Groupe d'Étude des Données