**Formulaire TP Stratégie de fouille**

**Numéro d’équipe** :

**Image E01 assignée** :

**Nom des équipiers** :

Coéquipier #1 :

Coéquipier #2 :

Coéquipier #3 :

Coéquipier #4 :

Ce TP est corrigé sur 100 et compte dans le résultat final du trimestre pour la valeur indiquée au plan de cours. Les éléments suivants sont corrigés séparément du contenu du formulaire selon les critères indiqués :

* Formulaire {55 points} : La plupart des questions requièrent une réponse précise. Exemple : Un sous-numéro dont valant 1 point. Si la réponse correcte est « .docx » et que vous répondez « .doc », ça vaudrait ½ point. Si vous répondez « .jpg » ça vaudrait 0 point. Pour les questions à développement (exemple du numéro 3 ci-dessous), la réponse est évaluée en fonction de la qualité argumentatoire.
* Contenu des pièces à conviction originales (ad1) {10 points} : Présence ou absence. Divers autres critères.
* Contenu des pièces à conviction converties {10 points} : Présence ou absence. Divers autres critères.
* Notes manuscrites {10 points} : Pour cet item, le pointage est individuel. Numérisées et incluses dans un répertoire séparé du zip. Manuscrites et non prises à l’ordinateur. Horodatées. Identité de l’investigateur sur la première page. Initiales de l’investigateur sur chaque page. Prises à l’**encre bleue**. Concordent avec celles des coéquipiers. Lisibilité. Syntaxe compréhensible. Divers autres critères.
* Qualité du français {5 points} : Sans faute d’orthographe, syntaxe exempte d’imprécision, de tournure de phrase incorrecte, de formulation ambigüe, ponctuation correcte, pas d’anglicisme, pas d’usage excessif d’acronyme et tableau des acronymes. Divers autres critères.
* Médiagraphie {5 points} : Style uniforme, quantité d’entrées, format des citations correct. Divers autres critères.
* Appréciation du correcteur et respect des directives (cours et énoncé) {5 points} : Formatage du texte, qualité des arguments et motivations. Divers autres critères.

Le nombre de points maximum accordés pour une question se trouve entre accolades {}. Pour une sous-question, vous le trouverez entre parenthèses carrées [ ].

Vous devez respecter les indications de longueur de réponse lorsqu’il y en a. Ces indications sont de style « 1 à 5 mots » ou « 1 à 2 phrases ».

Le formulaire comme tel est déjà paramétré à 1½ interligne.

Les indications « Notez bien » sont là pour vous faire penser que certaines pièces à conviction doivent être versées au ad1 et converties. Mais ces indications ne couvrent pas 100% des pièces à conviction à joindre au ad1 et à convertir.

**Attention** : Le formulaire commence à la page 2. Veuillez ne pas modifier la mise en page. Si une question se trouve sur la page 4, faites en sorte qu’elle ne déborde ni sur la page 3 ni sur la page 5. MERCI d’aider à rendre la correction efficace.

**Rappels afférents à ce TP :**

* Les décalages s’expriment en hexadécimales et comportent point de référence/décalage début/décalage fin (ou longueur).
* Sauf lorsqu’indiqué autrement, lorsqu’on demande **une** stratégie ou **votre** stratégie ou **la** stratégie, vous devez fournir un plan A **ET** un plan B.
* Lorsqu’on demande où vous avez trouvé votre preuve, vous devez divulguer le conteneur (fichier ou partition ou…) et décalage complet où on peut retrouver cette preuve.

**Résultats pour ce TP :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Points obtenus** | **Sur un max de** | **Commentaire** |
| Formulaire |  | 55 |  |
| Contenu des pièces à conviction originales (ad1) |  | 10 |  |
| Contenu des pièces à conviction converties |  | 10 |  |
| Notes manuscrites |  | 10 |  |
| Qualité du français |  | 5 |  |
| Médiagraphie |  | 5 |  |
| Appréciation du correcteur et respect des directives |  | 5 |  |
| Total |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Correcteur** | |
| 1. Signaturé {4 point(s)} : Quelle stratégie de fouille avez-vous utilisé pour trouver le fichier produit par le logiciel Signaturé (1 à 5 mots).   **Notez bien** : N’oubliez pas de fournir ce fichier parmi les pièces à conviction ainsi que l’application Signaturé si elle se trouve sur la clé USB. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Fichier .rib {12 point(s)} :   **Notez bien** : N’oubliez pas de fournir le fichier .rib parmi les pièces à conviction, le fichier désencastré de ce fichier .rib et tous les fichiers constituant un crime similaire à celui illustré dans le fichier désencastré du .rib   * 1. [1 point(s)] Que représente (quel crime) le fichier désencastré du fichier .rib? Utilisez les mots de l’énoncé de travail   2. [2 point(s)] À l’aide de quelle stratégie de fouille avez-vous réussi à le désencastrer (exceptionnellement, ne fournissez qu’une seule stratégie)? (1 à 5 mots)   3. [3 point(s)] Donnez les coordonnées en système **sexagésimal** GPS indiquées dans ce fichier   4. [3 point(s)] Répondez à la première question se trouvant dans les **intradonnées** du fichier   5. [3 point(s)] Répondez à la seconde question se trouvant dans les **intradonnées** du fichier |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Cartes de crédit {7 point(s)} : Décrivez succinctement ce que vous avez comme preuve relative aux cartes de crédit |  |
| 1. Fichiers suspects {4 point(s)} : On vous demande de fournir, parmi les pièces à conviction, les fichiers correspondant aux empreintes numériques ci-dessous. Comment avez-vous procédé pour les trouver?   740C153680F3C4C731C07F3823584C7F  033CBF77367D0713C90BACA4BD993B31  5E17C0B5190A3DD44559FCA866B05D38  DC2B269E7437EE2C4578BA2F69CA3AE9  32806B6D053B1A9490C7845ECD44E4AC  A0C92FC2BB9DCCDEE98BE3A34B218A8B  E34D4D9F1425AA2839AE32B722EA6DA7  1DEBAF445AEE73A8D44D9F4B30DD871D  73BF44076768585452D1253B38F13B9F  66A039AF41C3FB8D480DDC67E3440332 |  |
| **Notez bien** : N’oubliez pas de fournir parmi les pièces à conviction les fichiers se rapportant au crime commis à l’endroit du fils de l’individu ayant accosté Parisakys au restaurant kiribatien   1. Algarade au restaurant {7 point(s)} :    1. [2 point(s)] Quel est le nom du fils de l’individu ayant accosté Parisakys au restaurant kiribatien? 2 à 3 mots    2. [1 point(s)] Quel crime cet individu lui reprochait-il? 1 phrase    3. [3 point(s)] Décrivez succinctement la preuve à cet égard    4. [1 point(s)] Quelle stratégie de fouille vous a permis de trouver ces preuves? 4-5 mots |  |
| **Notez bien** : N’oubliez pas de fournir, parmi les pièces à conviction, les preuves démontrant que Parisakys connaît, même si c’est de façon indirecte, ce que les Frères de l’Eau préparent   1. Les Frères de l’Eau {12 point(s)} :    1. [7 point(s)] Quel est le message des Frères de l’Eau?    2. [1 point(s)] Dans quel type de fichier avez-vous trouvé le message ? 3 lettres    3. [1 point(s)] Quelle stratégie de fouille vous a permis d’extraire ce fichier d’où il était (exceptionnellement, ne fournissez qu’une seule stratégie) ? 1 à 5 mots    4. [3 point(s)] Que vous fait craindre ce message ? 1 ou 2 phrases |  |
| 1. Code postal {3 point(s)} :    1. [1 point(s)] Quel est le code postal de Parisakys? Code postal seulement : 6-7 caractères    2. [2 point(s)] Quelle stratégie avez-vous employé pour le trouver? Soyez précis et détaillé, mais succinct |  |
| **Notez bien** : N’oubliez pas de fournir, parmi les pièces à conviction, les preuves démontrant les agissements criminels de Parisakys et de ses collaborateurs   1. Complices {6 point(s)} : Donnez le nom des complices de Parisakys et le crime dans le(s)quel(s) il(s) collabore(nt) |  |
| **Notez bien** : N’oubliez pas de remettre vos notes **manuscrites** d’investigation numérique avec votre rapport. Celles-ci doivent être photographiées ou numérisées puis incluses dans le fichier ad1 soumis avec ce formulaire. Elles ne doivent donc pas être mises en annexe du présent rapport. Ces notes **ne peuvent pas** être des notes prises à l’ordinateur. |  |