

# LES EMPREINTES DIGITALES

## RECHERCHE DOCUMENTAIRE

### **I - ETUDE ET CLASSEMENT DES EMPREINTES DIGITALES**

1. À quel moment se forment nos empreintes digitales ? Se modifient-elles au cours de notre vie ?
2. Deux jumeaux, peuvent-ils avoir la même empreinte digitale ?
3. A-t-on la même empreinte sur chacun de nos dix doigts ?
4. Quels sont les trois grandes familles d'empreintes possibles ?
5. Qu'est-ce qu'une minutie ?
6. A partir de combien de minuties peut-on dire que deux empreintes appartiennent à la même personne ?

### **II - METHODES DE TRANSFERT**

Dresser un tableau à deux colonnes indiquant la technique de transfert utilisée et la surface sur laquelle elle est principalement appliquée.

### **III - IDENTIFICATION**

Quelles sont d'après vous les 3 étapes qui précèdent la validation de l'identification d'une empreinte digitale ?

#### DEUX SITES A CONSULTER

[http://fr.wikipedia.org/wiki/Empreinte\\_digitale](http://fr.wikipedia.org/wiki/Empreinte_digitale)

<http://www.linternaute.com/science/science-et-nous/dossiers/06/police-scientifique/1.shtml>

# LES EMPREINTES DIGITALES

## RECHERCHE DOCUMENTAIRE

### **I - ETUDE ET CLASSEMENT DES EMPREINTES DIGITALES**

1. À quel moment se forment nos empreintes digitales ? Se modifient-elles au cours de notre vie ?
2. Deux jumeaux, peuvent-ils avoir la même empreinte digitale ?
3. A-t-on la même empreinte sur chacun de nos dix doigts ?
4. Quels sont les trois grandes familles d'empreintes possibles ?
5. Qu'est-ce qu'une minutie ?
6. A partir de combien de minuties peut-on dire que deux empreintes appartiennent à la même personne ?

### **II - METHODES DE TRANSFERT**

Dresser un tableau à deux colonnes indiquant la technique de transfert utilisée et la surface sur laquelle elle est principalement appliquée.

### **III - IDENTIFICATION**

Quelles sont d'après vous les 3 étapes qui précèdent la validation de l'identification d'une empreinte digitale ?

#### DEUX SITES A CONSULTER

[http://fr.wikipedia.org/wiki/Empreinte\\_digitale](http://fr.wikipedia.org/wiki/Empreinte_digitale)

<http://www.linternaute.com/science/science-et-nous/dossiers/06/police-scientifique/1.shtml>