

TECHNIQUES DE LA POLICE SCIENTIFIQUE

MALLE PÉDAGOGIQUE



ALTEC - CCSTI de l'Ain
Maison de la Culture
et de la Citoyenneté
4 allée des Brotteaux
01000 Bourg-en-Bresse
www.altecsciences.fr



La malle en bref

Cette malle propose tout le matériel technique nécessaire à l'analyse d'une scène de crime, de vol ou de disparition, ainsi que l'analyse d'empreintes digitales.

Avec ce matériel, il est possible de réaliser, avec une quinzaine de personnes (adultes ou enfants) plusieurs animations vivantes, concrètes, ludiques et scientifiques (cf. formation « Scène de crime »).

Ces animations peuvent permettre la résolution d'une enquête ou d'un jeu de type *Cluedo*.

Fiche technique

NB : cette malle est mise à disposition par Altec uniquement après le suivi de la formation « Scène de crime ».

PUBLIC

Tout public, primaires à partir du cycle 3

DESRIPTIF

- 1 Rouleau de rubalise (police scientifique)
- 2 casquettes et 2 brassards « Police »**
- 20 cavaliers numérotés
- 12 lunettes de protection
- Paires de gants en latex
- Luminol (pour deux animations) et vaporisateur
- Craie blanche
- 10 écouvillons stériles
- 7 boîtes piluliers et 7 éprouvettes fermées
- 10 pinces fines
- 12 loupes à main
- Poudre noire et 14 pinceaux à relevé d'empreintes
- Poudre jaune fluo et 7 pinceaux à relevé d'empreintes
- Poudre et pinceau magnétique pour démonstration
- Fiches « Explication des minuties des empreintes digitales »
- Scotch large

CONDITIONNEMENT

Valises aluminiums (dimensions : 50x40x20 cm)

CONCEPTION

ALTEC - CCSTI de l'Ain

DATE DE MISE EN LOCATION

2017

** ne pas utiliser sur la voie publique

Objectifs

Comprendre le travail de la police scientifique et technique sur la scène de crime :

- Isoler la scène de crime ;
- Numéroter les indices sur la scène ;
- Prélever les indices sur la scène ;
- Révéler les tâches de sang sur la scène ;
- Prélever les traces biologiques ADN.

Comprendre ce que sont les empreintes digitales et le travail de la police scientifique et technique dans l'identification des empreintes digitales :

- Révéler les empreintes digitales sur des objets ;
- Prélever les empreintes digitales ;
- Observer les empreintes digitales ;
- Identifier les empreintes digitales à l'aide des minuties.

Remarque : si besoin pour la scène de crime, vous pouvez vous procurer en magasin de bricolage des combinaisons blanches de protection, des sachets plastique et enveloppes papier pour faire des scellés.

CONTACT

Jean-Philippe GODARD
mediation@altecsciences.fr // 09 70 72 17 65