

## Animations – Toussaint 2024

### « *Enquête de police scientifique* »

**10/13 ans +**

- Organisateur : Michel SEGUIN
- Date : 22 et 23 octobre de 10h à 16h
- Lieu : Salle Ida Barthelet – Maison des associations à Pontarlier
- Encadrement : Michel SEGUIN

Objectifs pédagogiques : Initier les enfants de manière ludique aux techniques professionnelles de la police scientifique. Les emporter dans le monde de leurs héros télévisés. Cette activité permettra de développer les aptitudes manuelles mais également intellectuelles des enfants.

- Développer et améliorer la dextérité et la concentration
- Développer les sens d'observation, de curiosité, d'analyse et de logique
- Apprendre à travailler en équipe
- Apprendre à gérer son stress
- Respecter des règles de comportement, de travail en équipe et de prise de décision au sein d'un groupe

#### Organisation :

##### **1<sup>ère</sup> journée**

Matin : Présentation de la police scientifique avec film en support pédagogique : ses laboratoires, ses personnels, ses actions. Différents types d'indices – Les empreintes digitales (étude sommaire, comparaison, révélation avec poudre magnétique et mode de prélèvement). Photographie numérique avec appareil réflex.

Après-midi : Utilisation du matériel : talkiewalkies et diverses caméras portables ou fixes. Jeux par équipes permettant aux enfants de se familiariser avec du matériel qu'ils ne maîtrisent pas dans le cadre d'une utilisation effective. Découverte du travail en équipe avec liaisons radio et vidéo. Notions de balistique avec mise en place de fils fluorescents pour matérialiser les trajectoires de projectiles.

#### Note à l'attention des parents :

**Vous êtes priés de signaler l'absence de votre enfant le plus rapidement possible : 03.81.38.82.46**

Dans l'intérêt de l'enfant et du groupe toute inscription s'entend pour l'intégralité de l'activité durant toute la durée du stage

## **2<sup>ème</sup> journée**

Matin : Découverte de la scène de crime. Recherche puis recueil des indices après photographies. Mise en œuvre des techniques de balistique pour découvrir des indices en extérieur. Recherche et prélèvement de traces invisibles à l'aide de lampes U. V. Recherches de traces de foulages à l'aide de lampes à éclairage rasant. Profilage du suspect.

Après-midi : Mise en place d'un dispositif de surveillance et de filature en équipe (micro-caméra, véhicule de surveillance, etc...). Interpellation puis interrogatoire du suspect avec mise en évidence des preuves recueillies.

Au cours de la fouille du suspect ou de la filature, les enfants découvrent un plan de colis contenant des explosifs. Ils s'aperçoivent alors que leur laboratoire a été piégé et qu'ils ne peuvent plus y accéder. Cette épreuve a pour but de renforcer la cohésion du groupe face à une situation imprévue. Les contraindre à se calmer et à prendre du recul afin de réfléchir tous ensemble puis à désigner des tâches à accomplir par chacun. Par binômes, ils devront successivement neutraliser une barrière de faisceaux laser déclenchant des « mini-pétards » puis un radar thermique avec sirène hurlante afin de débrancher des fils électriques pour éteindre des ampoules dans un ordre particulier. Finalement, l'équipe devra se réunir pour décrypter un plan simplifié et définir la technique qui permettra d'éteindre la minuterie du colis piégé. Au cours de cette réunion, un enfant sera désigné à l'unanimité pour accomplir une démarche ultime qui sera de couper un fil.

Tout au long de cette ultime épreuve, l'animateur reste totalement maître de la situation. C'est lui qui commande à distance les petites détonations ainsi que la sirène qui, en réalité, ne sont pas reliées aux différents détecteurs. De cette façon, chaque enfant dépasse ses limites avec succès, quel que soit son niveau. Tout se déclenchera pour calmer les ardeurs des plus téméraires alors que le plus timide franchira tous les obstacles avec succès. Au final les émotions sont les mêmes et chacun tirera une immense joie de cette épreuve « exceptionnelle » dont la réussite est intimement liée à la surprise.

### *Note à l'attention des parents :*

**Vous êtes priés de signaler l'absence de votre enfant le plus rapidement possible : 03.81.38.82.46**

Dans l'intérêt de l'enfant et du groupe toute inscription s'entend  
pour l'intégralité de l'activité durant toute la durée du stage

# Accès à la maison des associations - Pontarlier



Contributeur : Open Street Map

## Note à l'attention des parents :

**Vous êtes priés de signaler l'absence de votre enfant le plus rapidement possible : 03.81.38.82.46**

Dans l'intérêt de l'enfant et du groupe toute inscription s'entend  
pour l'intégralité de l'activité durant toute la durée du stage