

Atelier scientifique

Animé par l'école de l'ADN



« ADN Base d'un Cluedo moléculaire »

Goutte de sang, de salive ou racine de cheveux : l'ADN de quelques cellules suffit à établir la carte d'identité génétique d'un individu. Sorte de "code-barres" propre à chacun, ce profil permet d'identifier une victime, d'inculper... ou de disculper un individu.

Mademoiselle Rose ou le Colonel Moutarde ? A vous de jouer... Les participants reçoivent des échantillons d'ADN appartenant à plusieurs suspects, qu'ils analysent et comparent avec un ADN de référence retrouvé sur le lieu d'un crime. La réalisation d'empreintes génétiques va permettre à nos nouveaux experts de déterminer si un des suspects a laissé des traces de son ADN.

L'atelier est aussi l'occasion de discuter et d'échanger sur les applications qui utilisent l'ADN (tests ADN, tests de paternité, diagnostic génétique...) et qui font de plus en plus partie de notre quotidien
L'atelier pourra être annulé si le nombre de participants est insuffisant

Date : mercredi 21 février 2018

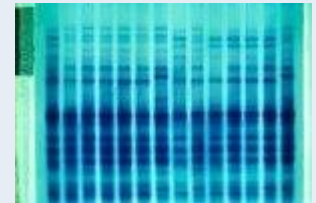
Horaire : de 14h30 à 17h00

Lieu : Espace Mendès France 1 place de la Cathédrale 86000 Poitiers

Age : Dès 12 ans et adultes

Participation aux frais : 5 €/participant

Renseignement : Marie Anne afep.vienne@laposte.net



Bulletin d'inscription avant le 10 février 2018 : <https://www.billetweb.fr/x18-242-spp>