

## Epreuve professionnelle

### Matière à connaître – INNP SP CSI

(liste des matières applicable uniquement dans le cadre du recrutement de l'année 2026)

#### Biologie :

- L'anatomie Humaine : bases
- L'ADN et le génome humain
- Les drogues : les effets et la détection de celles-ci
- Le sang et sa composition

#### Chimie :

- Substances pures, solutions, mélanges
- Réactions chimiques (différents types de réactions, résultats des réactions, etc)
- Notions acide-base
- Les pictogrammes de danger
- La nomenclature chimique et le tableau périodique

#### Physique :

- Unités et mesures
- Force et énergie
- Les différents types de mouvement : calcul des vitesses des objets en déplacement.
- Notions d'électricité
- La lumière : les longueurs d'onde, le spectre, les filtres et l'optique
- Le triangle du feu, incendie

#### Photographie :

- La photo numérique : la combinaison (Vitesse-Diaphragme-ISO), l'utilisation du flash les différents types d'objectif
- Les types de capteurs

- Les formats des fichiers et leurs différences
- Les couleurs

Science forensique :

- Connaissances générales en science forensique
- Concepts et principes de base
- La loi ADN régissant les matières de police technique et scientifique (Loi ADN de 1999 mise à jours en 2024)