SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE

LYCEE DESSAIGNES

SECONDE

1h30/sem en groupe de TP

- Génétique
- Biodiversité
- Reproduction humaine
- Agrosystèmes
- Agents pathogènes et microbiote

ENSEIGNEMENT DE SPECIALITE

PREMIERE

4h/sem. : 2h en classe entière et 2h en groupe de TP

- Expression du patrimoine
- génétique
- Patrimoine génétique et santé
- Fonctionnement des écosystèmes et leur intérêts
- Immunologie
- Structure et dynamique du globe

TERMINALE

6h/sem. en groupe à effectif réduit: 2h cours, 2h TD, 2h TP

- Vie fixée des plantes et domestication
- Brassage génétique et diversité
- Génétique et dynamique des populations
- Le temps et les roches
- Climats passés et futurs
- Système nerveux
- Métabolisme et contraction musculaire
- Stress, adaptabilité de l'organisme
- Régulation de la glycémie et diabètes

*Je choisis la **Spécialité SVT** car je souhaite poursuivre mes études dans le domaine de:*

SORTIE DE TERRAIN

4 jours dans les Alpes, sur le programme de spécialité première et terminale

EXPLORER LE VIVANT COMPRENDRE LE MONDE POUR UN AVENIR DURABLE