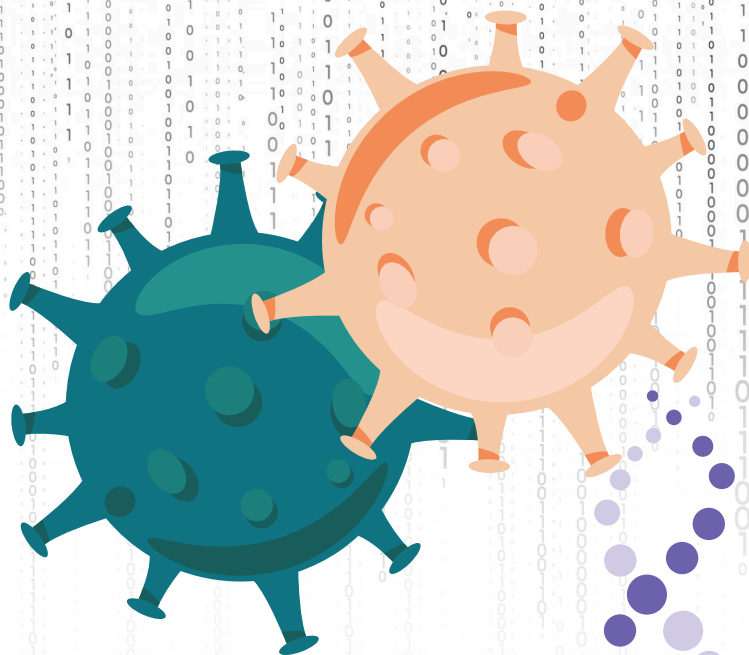




VIRO LIFEPIPE®

DÉTECTION DES VIRUS
ET ANALYSE DES
VARIANTS VIRAUX

- Viro SARS-CoV-2
- Viro Custom

Viro LifePipe®

Viro LifePipe® est un logiciel bioinformatique automatisé pour l'analyse et la détection de virus et de variants viraux.

LES MARCHÉS CIBLES

LABORATOIRES DE DIAGNOSTIC

Exemple de projet

Analyse des variants viraux à partir d'échantillons de patients atteints d'une infection virale.

LABORATOIRES DE RECHERCHE

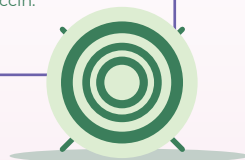
Exemple de projet

Analyse des échantillons environnementaux issus de différentes régions du monde afin de suivre la propagation d'un virus.

INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE

Exemple de projet

Analyse et étude des variants viraux émergents et leur impacts sur l'efficacité d'un vaccin.



DEUX WORKFLOWS DISPONIBLES

- **Viro SARS-CoV-2**
Détection des variants du SARS-CoV-2
- **Viro Custom**
Détection des virus et analyse des variants viraux

COMMENT ÇA MARCHE ?

La recherche de variants se fait en trois étapes

1

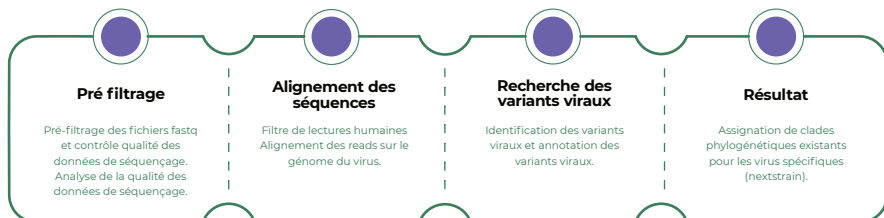
Préparation et séquençage de l'échantillon (Illumina ou Nanopore)

2

Analyse des données de séquençage via Viro LifePipe®

3

Affichage des résultats sur l'interface Viro LifePipe®



POURQUOI VIRO ?



GAIN DE
TEMPS



SÉCURITÉ



SIMPLICITÉ
D'USAGE



TARIFS
COMPÉTITIFS

QUELQUES FONCTIONNALITÉS

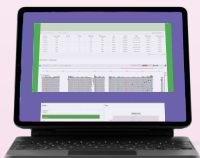
Identification des souches virales

Compatible avec différents kits de séquençage

Annotation des mutations détectées

Création de séquences consensus

Assignment de clades phylogénétiques



DEMANDEZ UNE
DÉMONSTRATION GRATUITE
contact@lifeandsoft.com



VARIANT
LIFEPIPE®

MICROBIOME
LIFEPIPE®

VIRO
LIFEPIPE®

✉ contact@lifeandsoft.com

☎ + 33 (0) 6 19 53 89 27

📍 Vallée Sud- BioParc
28 Rue de la Redoute,
92260, Fontenay-Aux-Roses