

Laboratoire complet d'analyses biologiques ultramobile.



Une réponse à l'émergence infectieuse.
Une réponse à la biologie du quotidien.

LAB-ALTA 
Innovative microbiology



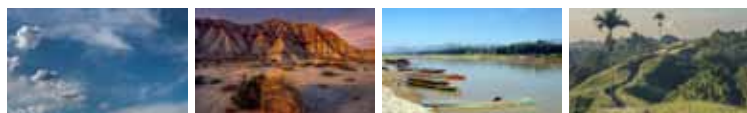
Laboratoire transportable,
adaptable, évolutif.



CARACTERISTIQUES.

**Laboratoire d'analyses biologiques, complet et modulable,
tenant dans 4 malles de transport.**

- Ultra mobilité (pick-up, van, avion, hélicoptère, bateau).
- Rapide, facile à déployer en tout lieu (moins de 30 min par 2 personnes).
- Autonomie énergétique (groupe électrogène).
- Modulaire (possibilité de rajouter des appareillages).
- Evolutif (en fonction des progrès technologiques).
- Chaîne du froid, assurée par des glacières actives transportables.
- Traçabilité de la température de conservation des réactifs (thermo-puces).
- Système ouvert, liberté du fabricant de réactifs, développement de protocoles « sur mesure ».



CAPACITE-PERFORMANCES.

Biologie « Terrain » fiable, de haut niveau, facilement développable et adaptable.

- Création en tout lieu d'un environnement Classe 2 autonome pour le traitement sécurisé des échantillons biologiques et la protection du biologiste.
 - Accès à des protocoles pour le diagnostic des agents infectieux « Classe 3 et 4 » (Enceinte boîte à gants).
 - Gestion de toutes les pathologies infectieuses (coronavirus et autres virus à ARN / ADN, bactériologie, parasitologie...).
- Biologie moléculaire (PCR ou RT-PCR).
 - Tests de diagnostic rapide (TDR).
 - Examens directs par microscopie.
 - Mise en culture bactérienne (accès au typage phénotypique).
 - Immunologie (Elisa).
- Coût d'entretien peu élevé.



CHAMPS D'APPLICATION.

SANTÉ HUMAINE

Pathologies infectieuses : virologie (coronavirus, Ébola, gripes...), bactériologie (peste, choléra...), parasitologie (paludisme...).

Résistance aux antibiotiques.

Pathologies non transmissibles (diabète, drépanocytose...).

Prévention et soins avec dépistage actif auprès des populations.

Approche communautaire de la biologie.

SANTÉ ANIMALE

Leishmaniose, trypanosomiase, brucellose, rage, grippe aviaire...

SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

Salmonellose, listériose, analyses de l'eau...

SANTÉ ENVIRONNEMENTALE

Entomologie, toxicologie, pollution, climatologie.

Laboratoire particulièrement adapté aux populations isolées et au concept « One Health ».

RÉSEAU DE SURVEILLANCE ALERTE

Règlement Sanitaire International, surveillance aux frontières, crises sanitaires...

RÉPONSE AUX CATACLYSMES

Désastres naturels, conflits.

EXPÉDITIONS SCIENTIFIQUES

Tous secteurs, R&D, expérimentations.

OUTILS POUR UNE FORMATION DÉLOCALISÉE À LA BIOLOGIE





Laboratoire complet d'analyses biologiques ultramobile :

- Laboratoire pour la santé publique.
- Laboratoire d'analyses mobile pour les populations isolées.
- Laboratoire d'analyses pour les crises sanitaires.
- Laboratoire d'analyses pour la formation des personnels.
- Laboratoire pour la recherche opérationnelle (expéditions scientifiques).

Le système s'adapte aux besoins (offre sur mesure) notamment en cas de :

- Nouvelles pathologies émergentes (ex : coronavirus).
- Pathologies spécifiques du bio-environnement du client.
- Analyses alimentaires.
- Analyses de l'eau.
- Analyses environnementales.

Les laboratoires mobiles LAB-ALTA,
l'agilité au service de l'efficacité sanitaire.

LAB-ALTA 



Une technologie développée par :

INPACK 

Innovative microbiology

Les Docks
Atrium 10.6 - 10 place de la Joliette
13567 MARSEILLE
contact@inpack-lab.com