

**ILSA** est l'acteur incontournable du secteur des instruments de laboratoire, du Diagnostic In Vitro, de l'Agroalimentaire, du Vétérinaire...

40 ans d'expérience  
10 000 instruments installés dans le monde !



**Votre  
Sérothèque...**

**...clés en main**



**SAFE SAMPLING SYSTEM®**

**Traçabilité, Réduction du volume de stockage, Coût compétitif, Accréditation...  
Sont les Atouts que vous garantit Ilsa, leader sur le marché de la Sérothèque !**

**BioSampling  
Systems**



16 Rue de la Comtesse  
25640 MARCHAUX France  
Tél. : +33 (0)3 81 57 90 34  
Fax : +33 (0)3 81 57 90 09  
E-mail : [contact@ilsa-diagnostic.com](mailto:contact@ilsa-diagnostic.com)  
[www.ilsa-diagnostic.com](http://www.ilsa-diagnostic.com)

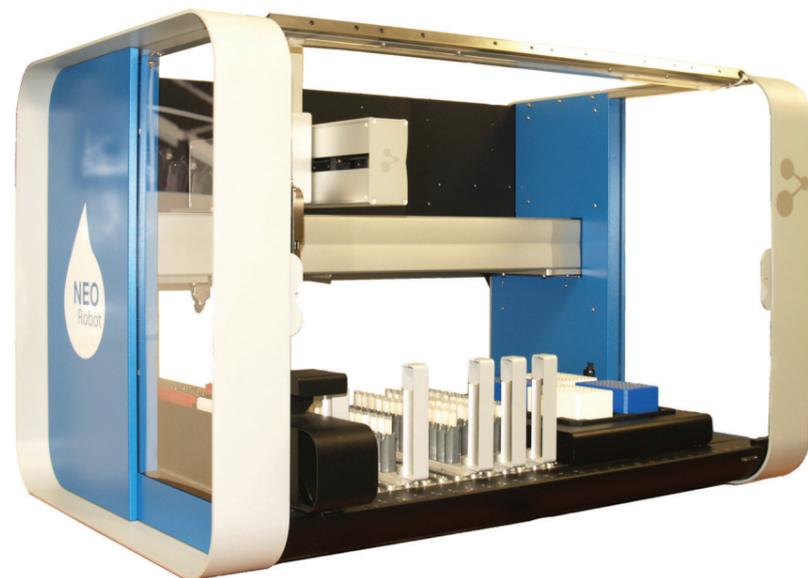
**ILSA** présente une gamme unique pour la création et la gestion de votre Sérothèque !

- **Microplaques** sécables pour le stockage des échantillons
- Un **robot** pour un aliquotage automatique
- Un **logiciel** pour la gestion de stockage/déstockage et l'organisation de vos congélateurs

Dans le cadre de votre **accréditation**, notre système répond à vos exigences d'organisation de votre laboratoire

# LE PARCOURS D'UN ECHANTILLON POUR LA SEROTHEQUE EN PRE OU POST-ANALYTIQUE

**Chargement des tubes primaires dans le robot**



## NEO ROBOT

Robot d'aliquotage complet garantissant une qualité de pipetage haut de gamme

- Aliquotage Tube à tube ou Tube à plaque
- Capacité **4 plaques et 196 tubes**
- Détection sensible de niveau, de présence de gel et des anomalies de pipetage
- Chargement continu



**Tube de transport**

**Transfert du liquide dans les plaques**



**Rangement des plaques dans le congélateur**



**Reprise d'échantillons**



**Sortie d'un puits individuel**



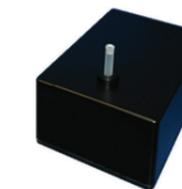
## NEO PLAQUE 48 & 96

Microplaques de 48 ou 96 puits, de 70, 500 et 1000 µL

- Format Monobloc sécable en polypropylène : traçabilité facilitée
- Identification individuelle des puits (code 2D) liée avec celle de la microplaque (code 1D)
- Visualisation optimisée par code couleur (option)
- Microplaque au format standard SBS
- Stockage jusqu'à -80°C
- Accessoires en standard : outils de fermeture et de séparation individuelle des puits, lecteurs Code à Barre (1D)/code matriciel (2D)



**Impression d'étiquettes**



**Identification du puits**



## NEO MANAGER

Logiciel unique de gestion complète du système

- Utilisation ludique : interface graphique et écran tactile
- Paramétrage de vos congélateurs
- Traçabilité du stockage/déstockage, gestion sur PDA
- Compatible avec les LIS/LIMS du marché
- Base de données avec recherches multicritères



**Intégration du tube dans un cycle d'analyse**



AUTOMATISATION

**GAIN DE PLACE**

FIABILITE

**NOVATEUR**

MONOBLOC

**TRACABILITE**

**MADE IN FRANCE**

**RAPIDE**

**PRIX COMPETITIFS**

SEROTHEQUE

**SECURITE**

IDENTIFICATION COMPLETE

**ADAPTABILITE**