

## GEREZ VOS COLLECTIONS D'ÉCHANTILLONS ET LEURS DONNÉES ASSOCIÉES



### LOGICIELS DÉDIÉS AUX BIOBANQUES & COHORTES

#### ➤ Une solution personnalisée spécifiquement conçue pour votre activité.

- Traçabilité parfaite des échantillons de leur réception à leur distribution.
- Suivi des différents process : aliquots, préparations, stockage, analyses, etc.
- Généalogie complète des échantillons.
- Logiciel modulable et évolutif entièrement adaptable à votre laboratoire.
- Moteur de recherches croisées performant, rapports et statistiques.
- Disponible en mono ou multi-sites.
- Indispensable à votre certification (conformité NFS 96-900).

#### Personnalisée

Etude approfondie de votre projet pour la création d'un logiciel unique.

#### Ergonomique et conviviale

Une interface souple pensée pour et avec les utilisateurs

#### Clé en main

Installation, déploiement, migration des données existantes, formation et maintenance.

#### Interopérable

Compatibles avec de nombreuses solutions (SIH et logiciels médicaux, HL7, OceaSoft, Sirius...)

#### Collaborative

Accès en multi-sites, licence avec un nombre d'utilisateurs illimité par site.



Plus de 100 sites utilisent MBioLIMS BioBanking

BIOBANQUES - HÔPITAUX - CENTRES DE RECHERCHE - LABORATOIRES PHARMACEUTIQUES - BIOTECHS

## ➤ Liste des modules



### Module Centre de Ressources Biologiques

- Gestion des collections et requalification
- Suivi des collaborations : réceptions, expéditions, demandes, annuaire
- Gestion des transformations, aliquotage (SOP)
- Gestion des non-conformités et des destructions



### Module Études / Patients / Prélèvements

- Gestion des études / visites / prélèvements
- Gestion des familles et des consentements patients
- Gestion des kits de prélèvement
- Données cliniques



### Module Stockage

- Arborescence configurable par l'utilisateur
- Nombre de niveaux illimité : site, bâtiment, salle, congélateur, tank d'azote, boîte...
- Assignment manuel ou automatique des positions
- Stockage et déstockage de tubes en série
- Historique des emplacements de stockage



### Module Reporting

- Rapports d'activité personnalisables
- Requêtes croisées
- Statistiques, bilans
- Envoi automatique par email
- Export vers catalogue eMBioBANK



### Module Multi-sites

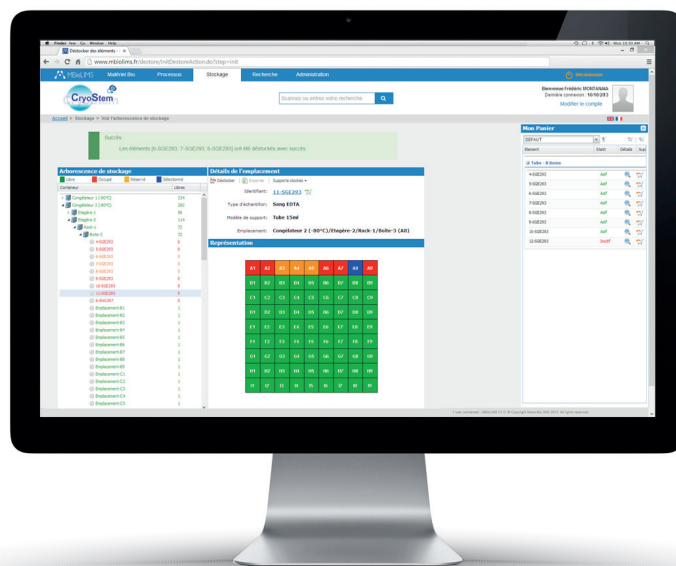
- Gestion centralisée de l'ensemble des sites
- Compartimentation et visualisation des données par site
- Partage de données entre sites configurable
- Parfaitement adapté aux projets de cohortes

### HL7 Module Connecteur HL7

- Récupération des données d'identité patient et analyses enregistrées dans le SIH et logiciels médicaux

## ➤ Spécifications techniques :

- Suit les recommandations NFS 96-900, CNIL, FDA 21 CFR part 11, BPL.
- Architecture basée sur des technologies robustes et fiables (Web 2.0, Java, Oracle).
- Accès 100% web sécurisé HTTPS.
- Compatible tout navigateur (Explorer, Firefox, Chrome, Safari) et avec Windows, Linux, iOS.



### Module Suivi de Températures

- Affichage du graphe de températures pour chaque tube
- Suivi de la température de transport d'un colis
- Compatibilité avec de nombreux systèmes (Oceasoftware, Sirius, Vigitemp, Thermo)



### Module Lecteur Rack2D

- Création des plans des racks
- Identification des tubes 2D
- Localisation automatique dans les racks



### Module Analyses

- Analyses et types de valeurs paramétrables
- Enregistrement des valeurs d'analyse des échantillons



### Module Réactifs et Consommables

- Gestion des stocks
- Suivi des dates de péremption
- Intégré avec la gestion des transformations et des analyses

### D'autres modules disponibles :

LDAP, intégration des instruments et robots de pipetage.

Optez pour la synergie Modul-Bio®

MBioLABEL

MBioLIMS

eMBioBANK

www.modul-bio.com

**Modul-Bio®**  
OPTIMIZE YOUR SAMPLES

Pour plus d'informations et une démonstration :  
demo@modul-bio.com