

## Séгур du numérique : quels impacts côté laboratoire ?



Marlène ESCUDERO  
Directrice Product  
Management  
du Diagnostic In Vitro

Créé à l'issue du Ségur de la santé en juillet 2020, le Ségur Numérique ambitionne de généraliser le partage sécurisé et fluide des données de santé pour renforcer la qualité et la sécurité des soins. Condition indispensable à la transformation du système de santé, ce programme pour un développement massif et cohérent du numérique en santé bénéficie d'un apport financier de 2 milliards d'euros. Avec une approche nouvelle basée sur le financement à l'usage, il impose une collaboration forte entre toutes les structures de santé et leurs partenaires éditeurs, rythmée par un calendrier défini. Concrètement côté laboratoires, quels sont les changements attendus ? Quelles spécificités pour le couloir Biologie ?

**D**edalus est un partenaire qui s'est engagé très tôt aux côtés de l'État sur la feuille de route du numérique en santé, convaincu de la nécessité d'améliorer l'efficacité du système de santé français. Dedalus se positionne sur trois des six couloirs du Ségur : hôpital, radiologie et laboratoire.

Le Ségur impose la mise en conformité de services et référentiels socles prioritaires :

- **L'Identité Nationale de Santé (INS)** : permet l'échange et le partage de données de santé en toute sécurité autour d'une identité de référence, à jour et commune à tous les acteurs ;
- **Le Dossier Médical Partagé (DMP)** ressource de Mon Espace Santé, permet la transmission de documents aux patients ainsi que leur partage avec les professionnels de santé autorisés ;
- **La Messagerie Sécurisée de Santé (MSS)** pour la transmission de documents aux correspondants de santé et aux patients,
- **Pro Santé Connect (PSC)** pour l'authentification du professionnel dans son système d'information.

Pour mettre à jour les solutions concernées du portfolio Dedalus et devenir « Ségur compatible », les équipes de R&D sont fortement mobilisées. Proposer un accompagnement dédié au client sur ces sujets et relever ce défi fait partie de l'engagement de Dedalus.

Les exigences du Ségur s'appliquent à tous les laboratoires de biologie médicale public ou privé, de premier recours ou de spécialité. Le Ségur induit des évolutions fortes sur les Systèmes de Gestion des Laboratoires dues à la refonte des référentiels socle et la mise en place de nouveaux services :

- **Généralisation d'une Identité Nationale de Santé (INS)** : la première étape incontournable est l'utilisation de l'identité nationale de santé (INS) qualifiée, via le ser-

vice INsi et le respect des procédures d'identitovigilance du laboratoire

- **Génération de comptes rendus de biologie médicale (CR Bio)** au format structuré prévu dans le cadre, d'interopérabilité des systèmes d'information de santé [CI-SIS] (appelé CDA R2 N3, en .XML auto-présentable) et au format non structuré .PDF, contenant les examens éventuellement sous-traités. Le niveau de structuration des CR permettra une intégration complète des données dans le logiciel du professionnel destinataire de l'information avec des générations d'alertes en cas de résultats anormaux en se basant sur le référencement LOINC des paramètres de biologie médicale.

- **Dossier médical partagé (DMP) en v2 où le patient sera gestionnaire des données : cela implique des changements dans la pratique quotidienne du biologiste :**

**1** - L'envoi systématique et automatique des comptes rendus biologiques vers le Dossier Médical Partagé du patient : l'alimentation systématique du DMP avec les comptes rendus de biologie incluant les examens réalisés lors d'une hospitalisation, permettra leur consultation par le patient et les professionnels de santé

**2** - L'envoi systématique et automatique des CR biologiques structurés par la Messagerie Sécurisée de Santé, vers les correspondants de santé, prescripteurs, médecins traitants et vers le patient (MS Santé Citoyenne)

**3** - L'accès à la consultation du DMP par les professionnels de santé et le patient : la consultation du DMP par le biologiste médical depuis son Système de Gestion de Laboratoire pour parcourir l'historique de santé du patient, peut aussi aider à l'interprétation des examens réalisés.

- **Dispositif Pro Santé Connect (PSC)** pour une connexion simplifiée des professionnels de santé : l'identification des professionnels de santé sur le Système de



L'équipe IVD France sur le stand des JIB 2021.

Gestion des laboratoires se fera progressivement à l'aide du service Pro Santé Connect.

• **MSSanté pour les professionnels de santé et les citoyens** permettra l'échange sécurisé de données de santé entre tous les acteurs.

Le Ségur a déjà prévu un financement aux usages, nommé SUN-ES. Disponible pour les établissements de santé publics ou privés, il prévoit notamment la mesure de l'alimentation des comptes rendus de biologie vers le DMP. Concernant les laboratoires privés, une négociation avec l'État est en cours pour leur proposer de bénéficier d'un modèle équivalent ; vraisemblablement accessible au 1er semestre 2022.

Côté produits et roadmap, Dedalus a déjà franchi une étape importante dès le mois de novembre avec la certification CNDA sur l'INSI (Identifiant National de Santé Intégré) pour ses solutions SIL Hexalis et Kalisil, explique Marlène Escudero, Directrice Product Management du Diagnostic In Vitro, missionnée tout spécialement sur ces sujets concernant le périmètre fonctionnel, en externe avec la Task Force gouvernementale et en interne avec les équipes de R&D.

« Notre cible est de démarrer les pilotes dès le premier trimestre 2022 et de proposer des versions industrialisables au second trimestre. », poursuit-elle. « Le défi est de taille. D'abord envisagé comme un projet impossible, Dedalus s'est très vite pleinement mobilisé pour atteindre les objectifs. » En effet, jamais une unique version de produit n'a intégré une charge de développement aussi importante avec des impacts fonctionnels

forts, et dans des délais aussi challengés ! « Les équipes R&D ont fait preuve d'une agilité jamais égalée. En plus d'adapter les méthodologies de travail, des embauches et des prestataires sont venus renforcer les équipes. Dedalus se prépare dès à présent au défi du déploiement. »

Mais la vague 1 du Ségur ne se limite pas à une version Ségur de logiciel. Elle induit un profond changement des pratiques et des méthodes de travail des laboratoires. « Si le SIL version Ségur compatible est un outil informatique indispensable à la vie du laboratoire, gérer l'identité Nationale de Santé du patient implique une responsabilité forte du laboratoire, celle de mettre en œuvre un processus spécifique d'identitovigilance » souligne Marlène Escudero. Conduite du changement, formation, sensibilisation de tout le personnel du laboratoire seront nécessaires pour moderniser les pratiques et réussir le passage à la e-santé de demain. Un seul maître mot pour réussir ensemble « anticipation », conclut-elle. ■

ENGAGÉ POUR  
LA E-SANTÉ

 **Dedalus**

• Contacts : [marketing.france@dedalus.eu](mailto:marketing.france@dedalus.eu)

[www.dedalus.com/fr/fr/](http://www.dedalus.com/fr/fr/)