



**MINISTÈRE
DES SOLIDARITÉS
ET DE LA SANTÉ**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

GIPS-BION

Programme d'accélération du déploiement du numérique en santé

Task Force Biologie Médicale

Séance d'échange du 30 mars 2021, version revue suite à la réunion

2 Mds € d'investissements seront ainsi consacrés pour les toutes prochaines années...

4

Piliers et **33** mesures composent le Ségur de la santé

19

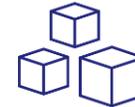
Mds € d'investissements nouveaux prévus par la mesure n°9

2

Mds € d'investissements destinés au rattrapage du retard sur le numérique en santé

Source de valeur pour l'accélération du déploiement du numérique en santé

1



Mise à niveau des socles techniques pour les différents secteurs d'activités (incl. fonctions numériques régaliennes, télésanté, SI du service d'accès au soin, logiciels pour le médico-social)

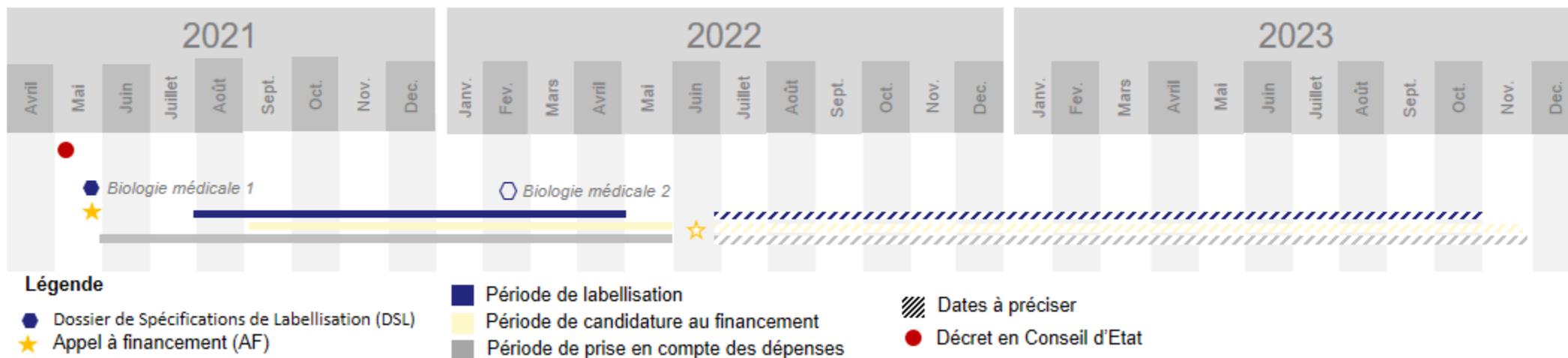
2



Incitation à l'usage des ES/ ESMS, et professionnels de santé et médico-sociaux

Calendrier prévisionnel de l'action d'aide à l'équipement

TF Biologie médicale



Action aide à l'équipement : vague 1, spécifications à l'étude

<p>▶ Logiciels concernés par les dossiers de spécifications (DSL)</p>	<p><u>DSL 'SGL'</u> (incluant exigences variables selon qu'il s'agit d'un SGL en ville ou en établissement, et intégrant la possibilité de candidater avec un 'connecteur' tiers)</p> <p><u>DSL 'Transcodage LOINC'</u></p>		
<p>▶ Données exportées (DMP et MSS)</p>	<p>CR Bio CI-SIS (CDA R2 N3) ET, pour les cas dégradés PDF, 'nu' (pour MSS) et en CDA R2 N1 (pour le DMP)</p>	<p>MSS patient et DMP :</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Version patient <p>MSS correspondant</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Version professionnel	<p>Séjour hospitalier :</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Discussions à poursuivre pour savoir si toute la biologie doit être envoyée
<p>▶ Spécifications / référentiels</p>	<ul style="list-style-type: none">- Consultation du DMP (palier 1) avec l'appel contextuel (contexte INS patient) vers le Web PS DMP (qui intégrera Pro Santé Connect – PSC Web comme modalité d'identification électronique, au S1 2022)- Intégration de PSC Web pour les SGL disposant d'une IHM Web- Identité Nationale de Santé (INS), avec référentiel INS, guide d'implémentation INS et référentiel national d'identitovigilance (RNIV). <u>Pour les SGL en ES</u> : gestion de l'identité entrante depuis le référentiel des identités. <u>Pour les SGL en ville</u> (+ dans certains cas, activité externe à l'hôpital) : appel du téléservice INSi selon le guide d'intégration (après autorisation CNDA), via certificats de structure.		
<p>➔ Détails dans l'outil 'clickup' et dans le future 'DSL' publié fin mai 2021</p>	<ul style="list-style-type: none">- Génération (+visualisation de contrôle) du CR-Bio conforme au CI-SIS (CDA R2 N3) (incluant INS, codification LOINC des analyses avec des vérifications type Gazel / lecture du XML et quelques exigences particulières (gestion commentaires, etc.), ainsi qu'en PDF (avec Datamatrix INS)- Envoi systématique et automatisé (version patient) au DMP (version patient, en CDA R2 N3 + PDF en CDA R2 N1), et par MSS aux correspondants (version professionnel, en CDA R2 N3 + PDF nu) et aux patients (version patient, en PDF nu et en CDA R2 N3)- Capacité ergonomique d'export / réimport des analyses locales pour procéder au transcodage LOINC- Vérification systématique au RPPS, avec une gestion de multiples correspondants de santé- À confirmer : capacité d'intégrer un CDA R2 N3 provenant d'un laboratoire sous-traitant		

Action aide à l'équipement : vague 1, dispositions à l'étude

▶ Structures éligibles et principes de financement

LBM (SEL ou établissements de santé en disposant)

Un financement par instance/installation de SGL, pour ne pas pénaliser des GHT/groupes non convergés

Sous plafond global, financement fixe + variable (nombre d'utilisateurs ou nombre de CR Bio annuels)

Possibilité de faire un bonus aux plus rapides en cours d'instruction

▶ Dépenses éligibles

1 - Commande d'une version labellisée DSL Ségur SGL-vague 1 (SGL et connecteurs)

2 - Commande d'une prestation de transcodage LOINC labellisée DSL Ségur LOINC-vague 1

3 - Commande d'un accompagnement à l'implémentation de certificat serveur

▶ Conditions de financement pour le laboratoire

- Bons de commande concernés (pour le versement de l'acompte), puis, pour le solde :
 - Document signé du responsable du laboratoire attestant le déploiement réussi
 - Vérification du transcodage LOINC effectif du catalogue attestant du transcodage effectif d'au moins 80% du catalogue local (incluant les examens de spécialité sous-traités)
 - Preuve d'alimentation au DMP sur un échantillon de production (avec modifications de document) sur différents domaines (biochimie, bactério, etc.)
 - Preuve d'alimentation par MSS sur un échantillon de production
 - Preuve de la détention d'une boîte aux lettres organisationnelle (pouvant être gérée par les secrétariats) pour la gestion des retours

▶ Enveloppe Budgétaire

Communiquée d'ici fin mai

Action 'aide à l'équipement' : vague 2 prévisionnelle

▶ Logiciels concernés

DSL 'SGL' (incluant exigences variables selon qu'il s'agit d'un SGL en ville ou en établissement, et intégrant la possibilité de candidater avec un 'connecteur' tiers)

▶ Spécifications / référentiels

- Structuration échanges de demande et de résultat entre LBM1 et sous-traitants, sous format HL7 V2 (profils IHE ILW)
- Intégration de PSC-CIBA (intégration possible dans les clients lourds / applications mobiles)
- Force probante [signature des CR Bio (CDA + PDF) et intégration d'un cachet électronique visible sur PDF]
- Consultation du DMP par interfaces LPS (palier 2), permettant l'import de documents (Volet de synthèse, autres CR Bio, etc.)
- Routine de suppression des données (RGPD) et gestion de la conservation : archivage (5 ans) et suppression des données (20 ans)
- Gestion de la portabilité, permettant de changer de SGL plus facilement
- Formats FHIR d'export/import des catalogues LOINC
- Addendum 8 SESAM-Vitale et intégration ApCV
- E-prescription



MINISTÈRE
DES SOLIDARITÉS
ET DE LA SANTÉ

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Merci pour votre attention