

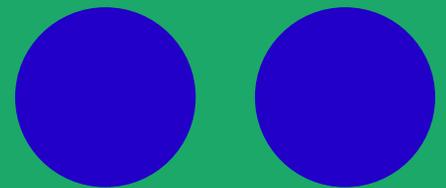


Recherche

Caplab

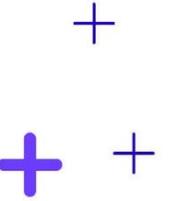
Webinaire

6 juin 2023



Agenda

- Introduction
- Caplab : un outil de partage d'information
- Fonctionnalités en 2.0
- Feuille de route et Comitologie en mode déployé
- Déploiement et accompagnement prévu
- Tarifs et convention



Une application co-construite, co-hébergée, sécurisée et disponible en mode service



Une mise à disposition sécurisée en mode « Service »

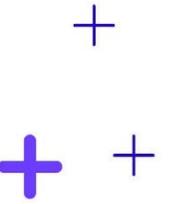
- Caplab est une application nationale mise à disposition en mode service, co-construite avec l'UCA
- Aucune installation, hébergement, exploitation pour l'établissement : l'Unistra héberge l'infrastructure technique pour le compte de la communauté, l'exploitation en est assurée par l'Amue, à ce jour
- Un processus d'homologation SSI garantit la sécurisation des données et de l'application, ainsi que la conformité aux différents référentiels (RGS, RGI, RG2A, RGPD)

Une architecture ouverte et interopérable

- Caplab est construit par une équipe de développement de l'ESR, avec des logiciels *OpenSource*
- Son architecture ouverte et API centrée permet le chargement et la mise à jour des données de gestion de la Recherche venant d'applications tierces, de gisement de données ou de référentiels
- L'ensemble des données contenues dans l'application est disponible par API, pour intégration dans des applications des établissements (comme un SID par ex.)

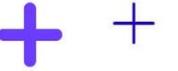


Ce que permet la première version déployée

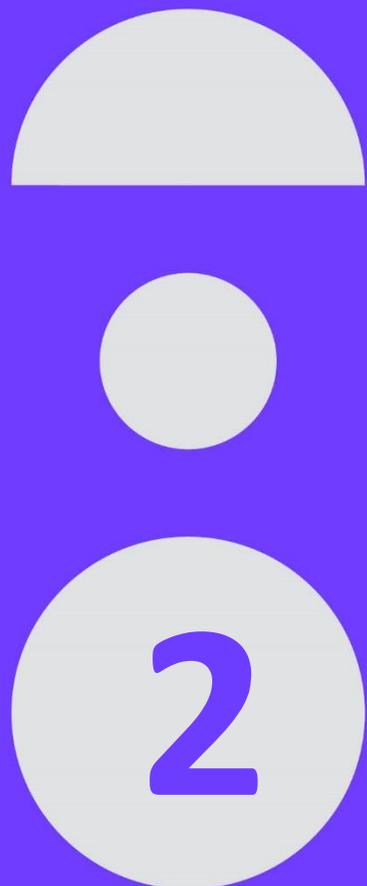


- Décrire et consulter la description de l'organisation interne de l'unité de recherche
- Décrire et utiliser à des fins de gestion et consolidation des périmètres d'activité regroupant des unités par domaines *ad hoc*
- Créer, consulter et partager (avec les partenaires et participants) les informations sur les projets de recherche
- Gérer l'intégralité du processus d'Appel-à-Projets établissement (AAP)
- Importer et mettre à jour les données Personnes et Projets par des flux automatisés
- Exporter les données de Caplab *via* API

Un concentrateur de données facilitateur pour les labos et orienté vers le pilotage



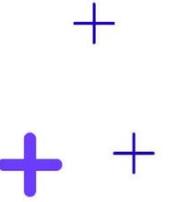
- Accéder à une saisie unique des informations partagées
 - Profiter d'une meilleure connaissance de l'ensemble des activités et des projets en partenariat
 - Gagner en visibilité pour les chercheurs (activités, candidatures, projets, partenariats, produits)
 - Accéder facilement à l'ensemble des informations pour le suivi des projets
 - Faciliter la constitution des dossiers de candidatures à appels à projets avec des informations consolidées et capitalisées en unité de recherche et en établissement de rattachement
-
- Partager la même information avec les partenaires des projets et les tutelles
 - Aider aux restitutions HCERES et préparer les phases d'autoévaluation
 - Restituer à différents niveaux pour le porteur du projet, le directeur d'unité, le responsable d'équipe ou au niveau des établissements de rattachement
 - Consolider toutes les données de Caplab par périmètres paramétrables
 - Disposer des données pour toute exploitation numérique (sites web, Intranets, outils décisionnels, API, ...)



Les fonctionnalités de Caplab

Caplab, outil national partagé commun aux laboratoires et à leurs établissements de rattachement

Représenter la cartographie de la recherche



Organisation en unité de recherche et établissement

- **Unité** : description de l'organisation interne en **équipes/départements** et affectation des personnels de l'unité
- **Etablissement** : gestion et consultation des données par **périmètre d'activité**



Le **partage** des informations descriptives des unités avec les établissements auxquelles elles sont rattachées

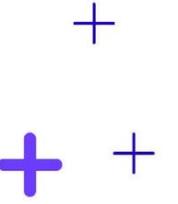


ILLUSTRATION DANS L'OUTIL

 Unités de recherche

 Projets

 AAP Etablissement

 Candidatures AAP

 Evaluation AAP

 Produits

 Résultats AAPG ANR

 Restitutions

 Aide en ligne

 A propos de Caplab

Mon Laboratoire 1

 > Unités de recherche > Arborescence

▼ Mon Laboratoire 1

▼ Département Support

 Informatique, système et réseau

 Laverie

 Gestion financière et administrative

▼ Département Recherche

 Biologie cellulaire des infections bactériennes

 Biophysique et bioinformatique

 Immunologie anti-infectieuse

 Virus et Leucémie



- Unités de recherche
- Projets
- AAP Etablissement
- Candidatures AAPi
- Evaluation AAP
- Produits
- Résultats AAPG ANR
- Restitutions
- Aide en ligne
- A propos de Caplab

Synthèse | Description scientifique | Personnels | Organigramme

Direction de l'unité
Directeur(s) / Directrice(s) : DIRECTEUR Louis

Informations issues du RNSR

Adresse
12, rue du Port 13003 MARSEILLE

| Etablissement(s) de rattachement tutelle(s) | Code unité |
|---|------------|
| Etablissement 1 | ML1 |

Identifiant RNSR
201101700-3

➔ [Accéder à la fiche RNSR de l'unité de recherche](#)



Domaine(s) scientifique(s)

SHS : Sciences humaines et sociales

ST : Sciences et technologies

SVE : Sciences du vivant et environnement

Activité(s) scientifique(s)

SHS5 : Langues, textes, arts et cultures

ST1 : Mathématiques

SVE6 : Santé Publique, Épidémiologie, Recherche Clinique

Sélectionner un domaine s...

Description scientifique

FR
EN

Le Laboratoire Mon Laboratoire 1 (ML1) étudie les processus régissant l'organisation, l'évolution et l'expression des génomes des bactéries et des bactériophages. Nos recherches vont des molécules uniques aux cellules vivantes bactériennes et à leurs interactions avec l'environnement, et reposent sur la génétique moléculaire, la biochimie, la génomique et la bioinformatique et électronique. update du jour

Modifier

Mon Laboratoire 1 (ML1)

Etablissement(s) tutelle(s) : ETAB1 (1254789B)

Direction : DIRECTEUR Louis

Département Support

Informatique, système et réseau

INFO Mathis

Laverie

TECH Danièle 80%

TECH Pascale 50%

Gestion financière et administrative

RESP-FINANCES Guy

FINANCE Annie

GERANT Marie

ADMINISTRATEUR Hélène

Département Recherche

DIR-ADJ Louise

Biologie cellulaire des infections bactériennes

DIR-EQUIPE-BIOCEL Jacques

Biophysique et bioinformatique

DIR-EQUIPE-BIOINFO Marie

ASI Célia 50%

Immunologie anti-infectieuse

DIR-EQUIPE-IMMUNO François

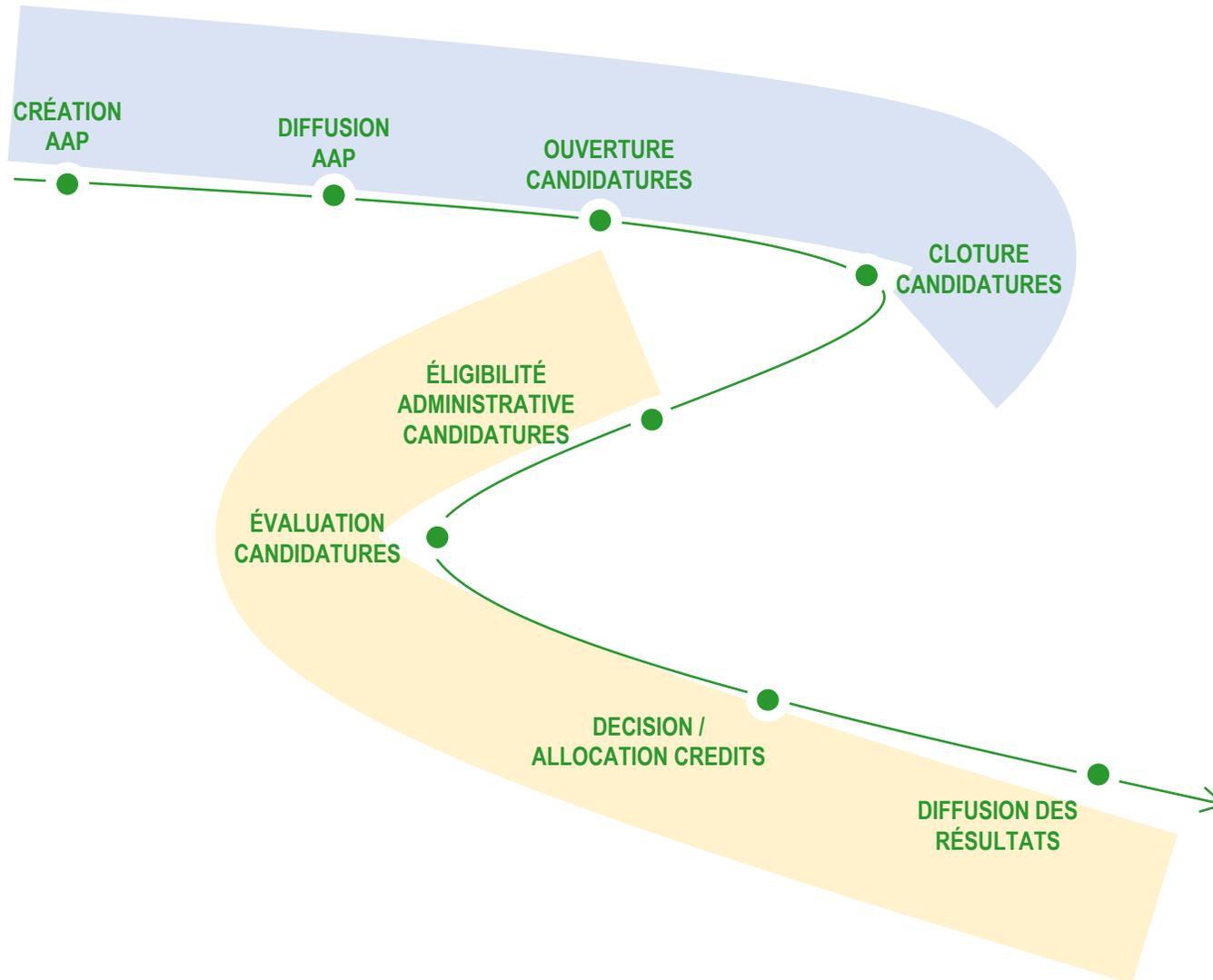
DOCTORANTE Sidonie

Virus et Leucémie

DIR-EQUIPE-VIRUS Guy

AI Gilles

Gérer les appels à projets



Fonctionnalités couvertes par Caplab

- ✓ Création en établissement des AAP
- ✓ Diffusion à toutes ou partie des unités rattachées ou sur périmètre étendu (type site universitaire)
- ✓ Candidatures en ligne des chercheurs depuis Caplab
- ✓ Processus de validation des directions d'unités (paramétrable)
- ✓ Phase de validation d'éligibilité administrative
- ✓ Dépôt des rapports d'évaluation en ligne par les évaluateurs
- ✓ Consolidation et notification des résultats aux porteurs et aux directions d'unités

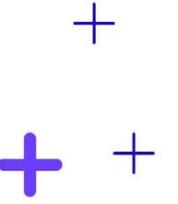


ILLUSTRATION DANS L'OUTIL

Liste des appels à projets

Appels à Projets Internes

Filtrer par statut

Statut de l'appel à projet

Institut national de la sante et de la recherche medicale En cours d'évaluation

Thèses Inserm-Inria

Appel à propositions Thèses Inria-Inserm "Santé Num...

Date de publication : 14 mars 2023 12:18
Ouverture des candidatures : 14 mars 2023 12:18
Clôture des candidatures : 12 mai 2023 00:00

[Consulter](#)

Etablissement 1 En cours d'évaluation

Test Inserm

AAP Inserm

Date de publication : 1 mars 2023 00:00
Ouverture des candidatures : 1 mars 2023 00:00
Clôture des candidatures : 31 mars 2023 00:00

[Consulter](#)

Etablissement 1 Ouvrert à la soumission

PREMATURATION

Pré-maturation scientifique

Date de publication : 5 septembre 2022 15:39
Ouverture des candidatures : 5 septembre 2022 15:39
Clôture des candidatures : 30 juin 2023 00:00

[Candidater](#) [Consulter](#)

Etablissement 1 En cours d'évaluation

AAP_2022

Appel à projets établissement - 2021-2022 - Etablis...

Date de publication : 1 juin 2021 00:00
Ouverture des candidatures : 1 juin 2021 00:00
Clôture des candidatures : 30 juin 2021 00:00

[Consulter](#)

Etablissement 1 En cours d'évaluation

InterD

AAP Interdisciplinarité 2021

Date de publication : 5 avril 2021 08:00
Ouverture des candidatures : 26 avril 2021 08:00
Clôture des candidatures : 11 juin 2021 16:00

[Consulter](#)

Etablissement 1 En cours d'évaluation

AES 2021

Soutien à la recherche face aux défis sociétaux : sécu...

Date de publication : 1 juin 2020 01:00
Ouverture des candidatures : 1 juin 2020 01:00
Clôture des candidatures : 17 août 2020 01:00

[Consulter](#)

Etablissement 1 Résultats diffusés

InterIndex 2021

2021 Initiative of Excellence Call for International Coo...

Date de publication : 4 mai 2020 01:00

Etablissement 1 Résultats diffusés

Trans Eco

Valorisation économique de projets de recherche

Date de publication : 4 mai 2020 01:00



Pré-maturation scientifique

Appels à Projets Internes > Description

Actions

- Gestion
- Description**
- Calendrier
- Formulaire de réponse**
- Critères d'évaluation
- Liste des candidatures
- Evaluateurs

Informations générales de l'AAP interne

| | |
|---------------|--------------------------------------|
| Acronyme | Titre |
| PREMATURATION | Pré-maturation scientifique |
| Année | Bénéficiaire de l'AAP |
| 2022 | Toutes les unités de l'établissement |

Etablissement(s) diffuseur(s)

| | |
|------------------------|---|
| Nom de l'établissement | Structure Organisationnelle |
| Etablissement 1 | DRV - Direction de la Recherche et de la Valorisation |
| Partenaire(s) | |
| Partenaire(s) | |

Financement

| | |
|--|---|
| Sources de financement | |
| Régional - Fonds d'un établissement tutelle | |
| Enveloppe budgétaire (valeur en € à 2 décimales) | Budget maximum par projet (valeur en € à 2 décimales) |
| 2 500 000,00 | 500 000,00 |

Informations

Statut : **Ouvert à la soumission**

Créé le : 05/09/2022 14:29

Mis à jour le : 05/09/2022 19:08

Pièces jointes

PREMATURATION-FICHE_INTENTION.docx

Tout télécharger

Nouvelle candidature à l'appel à projets PREMATURETION

Projets > Liste des candidatures à AAP > Internes > Nouvelle candidature

Annuler Enregistrer

Retour

Résumé de l'appel à projets

Acronyme de l'appel à projets
PREMATURATION

Titre de l'appel à projets
Pré-maturation scientifique

Date de clôture de soumission - validation DU incluse
30 juin 2023 00:00

Année de l'appel à projets
2022

Différents volets de candidature



Identifiant du porteur



Coordonnées du porteur
CR Rose



Email de contact institutionnel
rose.cr@etab1.fr



Structure d'affectation du porteur de projet
ML1 - Mon Laboratoire 1



Téléphone
04 91 39 00 28

Identifiant du projet

Acronyme du projet



Titre du projet



Durée du projet (Nombre de mois)

Pièces jointes

Fiche d'intention complétée par le porteur du projet

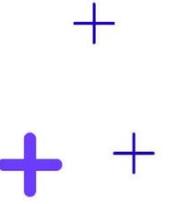
Glissez vos fichiers dans la zone



Ajouter des fichiers

Taille maximale par fichier : 20 Mo





- **De plus, dans la version 2.0**
 - les AAP peuvent être dupliqués
 - les AAP peuvent être diffusés sur un périmètre élargi ou limité à un périmètre d'activité de l'établissement

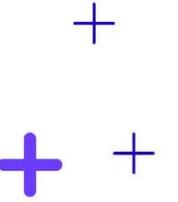
Suivre les activités et projets de recherche (1/3)

La vision à 360° des activités et des projets



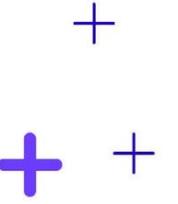
- Tous types de **projets**
 - Projets sans financement
 - Projets financés par des entités privées ou publiques
 - Projets financés sur dotation de l'unité
 - Projets ayant plusieurs financements
 - Projets avec ou sans contrat/convention
 - Projets multipartenaires
 - Projets impliquant des entités privées

Suivre les activités et projets de recherche (2/3)



- Une description construite autour de **quatre grandes thématiques**
 - La description générale
 - Les informations scientifiques
 - Les participants et les entités partenaires
 - Les informations administratives et financières

Suivre les activités et projets de recherche (3/3)



- Une description **partagée** entre
 - les **acteurs** impliqués dans le projet
 - les **directions des unités de recherche** impliquées dans le projet
 - les **établissements tutelles** des unités de recherche impliquées dans le projet
- Une description générale est offerte en visibilité plus large aux personnes affectées dans les entités impliquées dans le projet

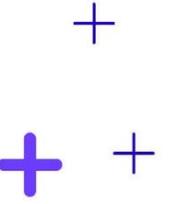


ILLUSTRATION DANS L'OUTIL

Liste des projets de recherche

Projets

Déclarer un nouveau projet

Filtrer les projets

Projets coordonnés par l'UR  

Rechercher un projet

| Titre du projet ↑ | Acronyme | Responsable scientifique du projet | Financier du projet | Unités de recherche (coordinatrice ou partenaire) | Statut du projet |
|--|----------|------------------------------------|---|---|------------------|
| Facteurs environnementaux et maladies chroniques | Dis&Env | DI SAVOIA Margherita | Agence nationale de la recherche, Commission Européenne | ML2, ML1 | En cours |
| L'Intelligence Artificielle pour la Santé | ArtIC | BRÈS Madeleine | Agence nationale de la recherche | ML1, LIMICS | Brouillon |
| NEW TOOLS FOR THE GOVERNANCE OF THE ENERGY TRANSITION : THE ROLE OF NGOS | GREENGO | DIRECTEUR Louis | Agence nationale de la recherche, Région Occitanie | ML1, GlobalCitizen | Terminé |



| Description générale du projet | Informations scientifiques | Participants au projet | Informations administratives |
|---|--|--|--------------------------------------|
| Responsable scientifique coordinateur DI SAVOIA Margherita | Affecté à Mon Laboratoire 1 | | Département/équipe/pôle CL |
| Nom de l'entité coordinatrice Mon Laboratoire 1 | | Acronyme ML1 | Code RNSR 201101700A |
| Descriptif non confidentiel Descriptif dédié à la communication hors équipe | | | |
| Site internet du projet Non renseigné | | | |
| Déclarant du projet DI SAVOIA Margherita | | | |
| Calendrier du projet | | | |
| Date de début du projet 01/01/2022 | Date de fin du projet 31/12/2024 | | |
| Financier(s) | | | |
| Montant total alloué au projet 800 000,00 € | | | |
| Nom du financeur Commission Européenne | | Programme de financement Non renseigné | |
| Nom du financeur Agence nationale de la recherche | | Programme de financement AAPG 2021 | |



Contenu scientifique

Résumé du projet en français

Pendant la longue co-évolution des virus et des cellules, les virus ont exploité de nombreuses voies pour détourner les machineries cellulaires afin d'assurer efficacement leur multiplication et dissémination. Les cellules ont, de leur côté, développé des mécanismes de défense pour contrer l'infection virale. L'étude des interactions virus-hôte ont aidé à comprendre les mécanismes d'infection et ont aussi permis de faire des découvertes majeures sur les voies de signalisation et de trafic cellulaire, et sur l'organisation de la cellule et de ses compartiments, entre autres. Ces travaux ont été menés presque exclusivement sur des virus eucaryotes, la biologie cellulaire de l'infection par des virus bactériens (phages ou bactériophages) étant très peu développée. Les recherches récentes qui permirent de découvrir l'organisation complexe de la cellule bactérienne ont créé l'élan pour étudier comment les phages profitent de l'architecture de l'hôte pour optimiser leur multiplication. Ce projet réunit une équipe spécialisée dans la biologie des phages avec une équipe travaillant sur la biologie cellulaire bactérienne. Le système biologique est le bactériophage SPP1 qui infecte la bactérie Gram-positif *Bacillus subtilis*. Ce virus est un système modèle pour la lignée phylogénétique des phages caudés-herpesvirus. Nous avons découvert que le phage SPP1 assemble des usines virales indépendantes qui confinent la réplication du génome de SPP1 et l'assemblage de particules virales dans le cytoplasme bactérien. Notre collaboration vise à caractériser les mécanismes moléculaires et cellulaires conduisant à la formation de ces usines. Nous établissons leur composition et utiliserons des mutants pour figer leur assemblage à différents états pour définir l'ordre de recrutement de leurs composants. La dynamique de ces protéines sera imagée utilisant de la microfluidique pour suivre l'intégralité du cycle infectieux en temps réel. L'organisation nanoscopique des usines sera étudiée par microscopie à super-résolution et, dans le cadre d'une collaboration internationale, par cryo-electron-tomographie. Le recrutement du replisome bactérien vers l'usine de réplication virale et le transfert de l'ADN viral vers l'usine d'assemblage de la particule virale seront également analysés. L'ensemble de ces travaux vise à établir les mécanismes cellulaires et moléculaires qui permettent aux virus de détourner les machineries cellulaires et de transformer la bactérie dans une usine à virions. La connaissance fine de ces processus au niveau moléculaire sera un outil précieux pour développer des stratégies visant à manipuler ou bloquer l'infection virale.

Résumé du projet en anglais

Even though using "Lorem ipsum" often arouses curiosity due to its resemblance to classical Latin, it is not intended to have meaning. Where text is visible in a document, people tend to focus on the textual content rather than upon overall presentation, so publishers use Lorem ipsum when displaying a typeface or design in order to direct the focus to presentation. "Lorem ipsum" also approximates a typical distribution of spaces in English. The most common Lorem ipsum text reads as follows: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Mots clés du projet

virus, SPP1, virus, SPP1



[Description générale du projet](#)[Informations scientifiques](#)[Participants au projet](#)[Informations administratives](#)Appels à Projets EtablissementEntité coordinatrice : ML1 - Mon Laboratoire 1**Nom de l'entité**

Mon Laboratoire 1

Code RNSR

201101700A

Adresse

Non renseigné

Ville

PARIS

Code postal

Non renseigné

Pays

FR

Personnes impliquées

Nom Prénom ↑

Permanent

Rôles

Louis DIRECTEUR

Oui

Responsable scientifique coordinateur



Description générale du projet

Informations scientifiques

Participants au projet

Informations administratives

Entité coordinatrice : ML1 - Mon Laboratoire 1

^ Voir moins

Nom de l'entité

Mon Laboratoire 1

Code RNSR

201101700A

Adresse

Rue de l'Université

Ville

Montpellier

Code postal

34000

Pays

France

Personnes impliquées

Nom Prénom ↑

Permanent

Rôle

DI SAVOIA Margherita

Non renseigné

Responsable scientifique Coordinateur

Nombre d'éléments par page : 10

1 - 1 sur 1

< >

Entité partenaire : ML2 - Mon Laboratoire 2

∨ Voir plus

- Unités de recherche
- Projets**
- AAP Etablissement
- Candidatures AAPI
- Produits
- Résultats AAPG ANR
- Restitutions
- Administration

Dis&Env - Facteurs environnementaux et maladies chroniques

En cours

Projets > Informations administratives



Ajouter un financement

Supprimer

Modifier

Date de dernière modification : 06/06/2023 10:59

Appels à Projets Etablissement

| | | | |
|--------------------------------|----------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| Description générale du projet | Informations scientifiques | Participants au projet | Informations administratives |
|--------------------------------|----------------------------|------------------------|-------------------------------------|



Informations administratives ML1 Voir plus

Informations administratives ML2 Voir plus

Informations administratives ML1

^ Voir moins

ID Caplab du projet

4

Correspondant scientifique dans l'unité

DI SAVOIA Margherita

Axe(s) de recherche

Non renseigné

Commentaires sur le projet

Non renseigné

Calendrier du projet

Durée du projet

Non renseigné

Date de début du projet

Non renseigné

Date de fin prévue du projet

Non renseigné

Date de fin effective du projet

Non renseigné

Document(s) Joint(s)

 Aucun document joint

Financement du projet

Commission Européenne : 300 000,00 €

∨ Voir plus

ANR : 200 000,00 €

∨ Voir plus

Financement global alloué au projet pour l'UR

Montant alloué à l'UR

Non renseigné



Fonctionnement total

Non renseigné

Investissement total

Non renseigné

Masse salariale totale

Non renseigné

Commission Européenne : 300 000,00 €

^ Voir moins

Libellé administratif du projet au sein de l'établissement gestionnaire
Commission Européenne

Type de projet
Non renseigné

Source de financement
UE - Grants ERC

Nom du financeur
Commission Européenne

SIRET
Non renseigné



Programme de financement
Non renseigné

Instrument de financement
Non renseigné

Commentaires sur le financement
Non renseigné

Financement à justifier
Oui

Type de la convention établie avec le financeur
Non renseigné

Etablissement gestionnaire
Institut national de la sante et de la recherche medicale

SIRET
18003604800015



Etablissement hébergeur
Non renseigné

SIRET
Non renseigné

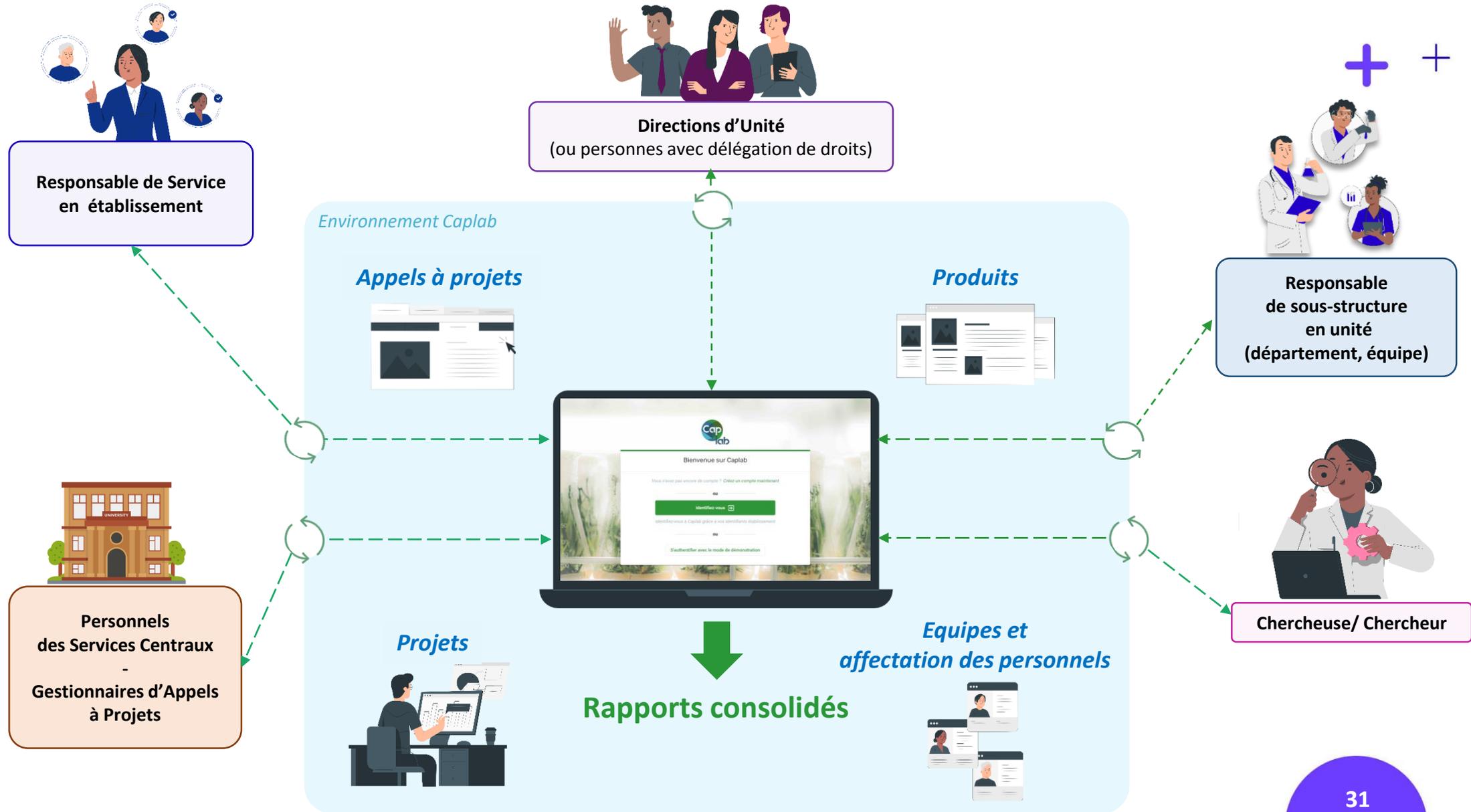


Numéro de convention du financeur
Horizon-PROGRAM-2021-01-FRETAB1-D&E

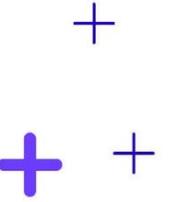
Numéro de la convention de l'établissement gestionnaire
ETAB1-ML1-MSA-D&E

Commentaires sur le financement pour l'UR
Non renseigné

Les utilisateurs de Caplab



Les fonctionnalités transverses de Caplab



- Une application bilingue
- Une aide en ligne disponible directement depuis l'application
- Une documentation complète intégrée à l'outil
- Une gestion facilitée des comptes utilisateurs
- Un module de demande d'assistance intégré à l'application

Des nomenclatures standard ...

... adaptables localement et évolutives

Les référentiels nationaux et internationaux privilégiés



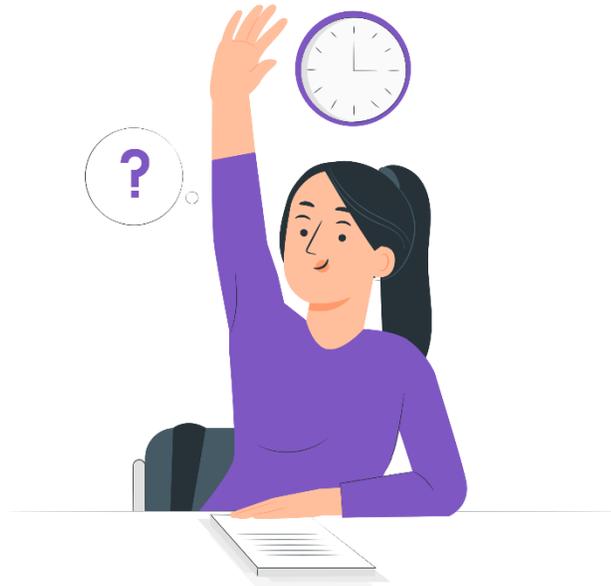
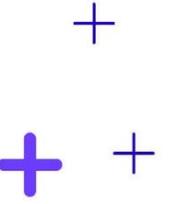
- Pour les nomenclatures académiques, les domaines et disciplines scientifiques: ANR, ERC, Hcéres
- Côté structures, partenaires, financeurs : RNSR (structures de recherche nationales), ROR (étranger), UAI (établissements et organismes de recherche), et, en fonction de l'angle de vue souhaité, Hcéres, CrossRéf (organismes financeurs, sources de financement, par ex.), ou encore SIRET, etc.
- Pour les personnes, chercheurs : Orcid, IdHal, IdRéf



La faculté de s'appuyer sur ses propres nomenclatures et de bénéficier des apports ultérieurs

- Les typologies de projet et typologies de convention sont personnalisables localement
- L'intégration de nouvelles nomenclatures peut se faire, via SINAPS par exemple avec le module des Tiers (référentiel SIRENE entre autres) et en lien avec la mission de gestion des données du ministère.

Temps d'échanges - Questions





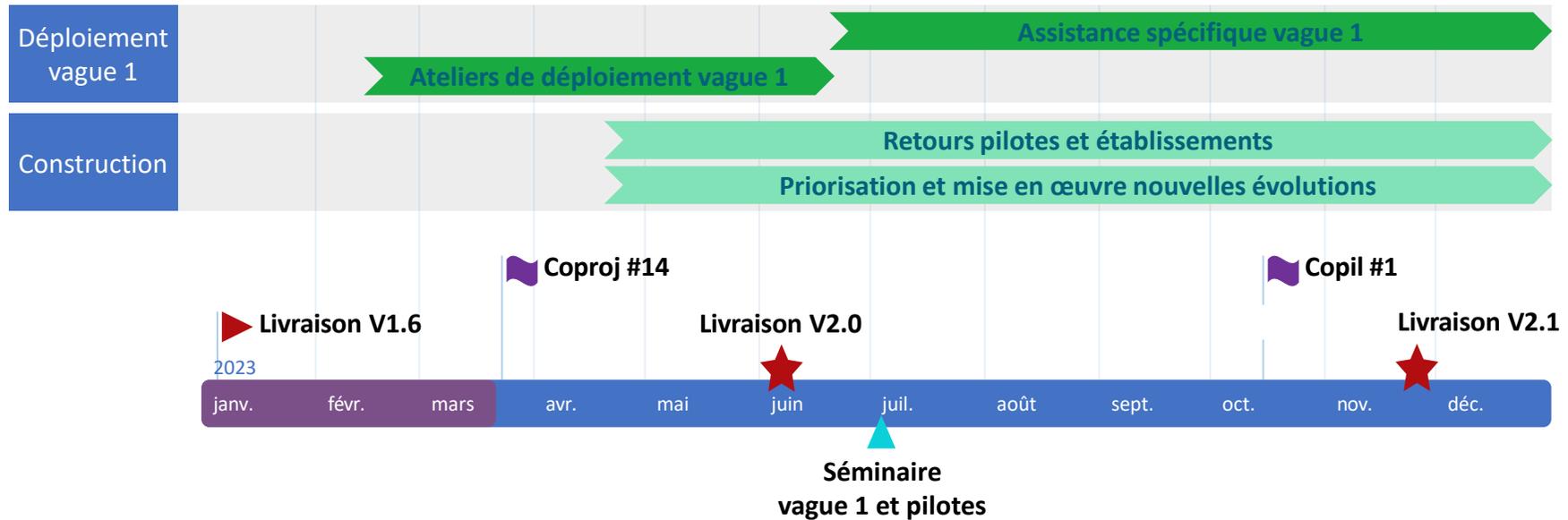
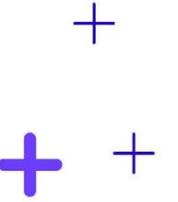
CAPLAB

La feuille de route 2023

Feuille de route applicative 2023

3

Feuille de route Caplab 2023



Planification prochaines versions

Livré en v2.0

AAP établissement

- Diffusion sur un périmètre ciblé de l'établissement
- Diffusion sur un périmètre élargi de l'établissement (type I-Site ou Idex)
- Duplication d'un AAP établissement

PERSONNES

- Service d'export Personnes/Equipes

Etudes/développements planifiés v2.1

PROJET

- Pré-remplissage d'une description de projet à partir des données d'une candidature AAP
- Améliorations suite retours d'usage
- Service d'intégration des projets

PERIMETRES

- Gestion par périmètre pour l'ensemble des modules
- Approfondissement profil Gestionnaire de projets (GPP)
- Approfondissement profil responsable sous-structure (RES)

Etudes à planifier

AAP établissement

- Diffusion interne unité de recherche
- AAP en plusieurs étapes
- Evaluateurs hors Caplab

PROJET

- Etude suivi jalons et alertes
- Connexion aux bases de données publiques (ANR, Europe, thèses...)
- Interopérabilité avec les données financières
- Interopérabilité avec Sinchro

PRODUITS

- Etude nouvelle API CorHal
- Produits non référencés
- Connexion bases de données produits

et les fonctionnalités qui seront prioritaires pour les versions futures



Une comitologie adaptée à la poursuite de la construction applicative de Caplab après la version 2.0



Comité de pilotage

Établissements déployés, pilotes, EPST, Cnrs/UCA/Amue
4 associations métiers : A-DSI, Csiesr, Aderes et R3Sup
Préside à la feuille de route générale



Comité d'utilisateurs

Experts métiers en unité et central
Instruit les adaptations et évolutions de Caplab, prépare les décisions de priorisation



Comité technique

Hébergement (Unistra)
Commun aux solutions
Amue



Comité de Sécurité

Experts et RSSI
Prépare l'homologation
SSI et valide la sécurité

Contacts établissements au 1^{er} juin 2023

PRÉFINANCEURS

- **PILOTES** : Aix-Marseille, Bordeaux, Clermont-Auvergne, INSERM, Lorraine
- Avignon - IRD - Montpellier - Nantes – Paris-Saclay - Picardie - Strasbourg - Toulon
- Partenaire : CNRS



CONTACTS ET MANIFESTATION D'INTÉRÊT (hors pilotes)

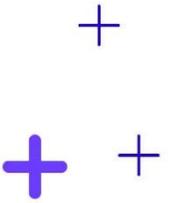
- INRAE
- IRD
- Université d'Avignon
- Université de Caen
- Université de Corse
- Université Côte d'Azur
- Université de Franche-Comté
- Université de Haute-Alsace
- Université de Lille
- Université de Montpellier
- Université Paul Valéry Montpellier
- Université Paris Cité
- Université Paris-Est Créteil
- Université Jean Monnet Saint-Etienne
- Ecole de l'air et de l'espace

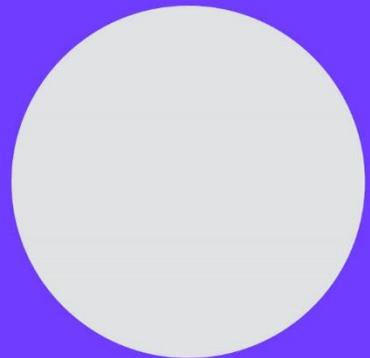
EN DEPLOIEMENT

- Université d'Evry
- Université Paris 1 - Panthéon Sorbonne
- Université de Picardie - Jules Verne
- Université de Poitiers

Pilotes

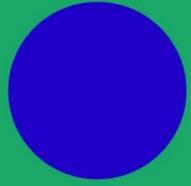
- Université Clermont-Auvergne
- Université de Lorraine
- Université de Bordeaux
- Aix-Marseille Université





Déploiement et accompagnement

Feuille de route du déploiement



Vagues de déploiement



Livraisons continues

Développements continus - améliorations et évolutions – assistance - accompagnement et communication fonctionnelle spécifique

Contractualisation



Accompagnement & Assistance spécifique



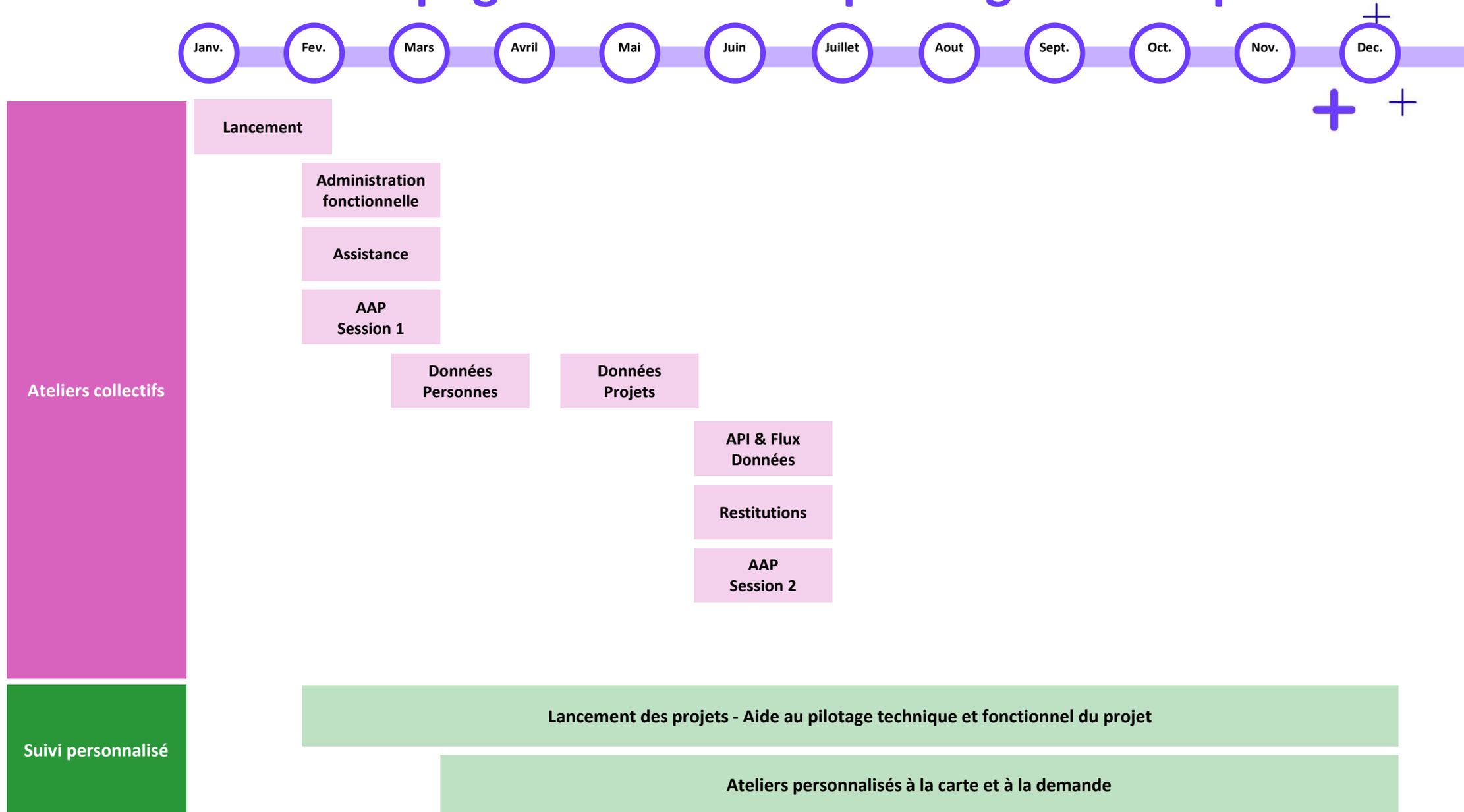
Déploiement autonome & Assistance



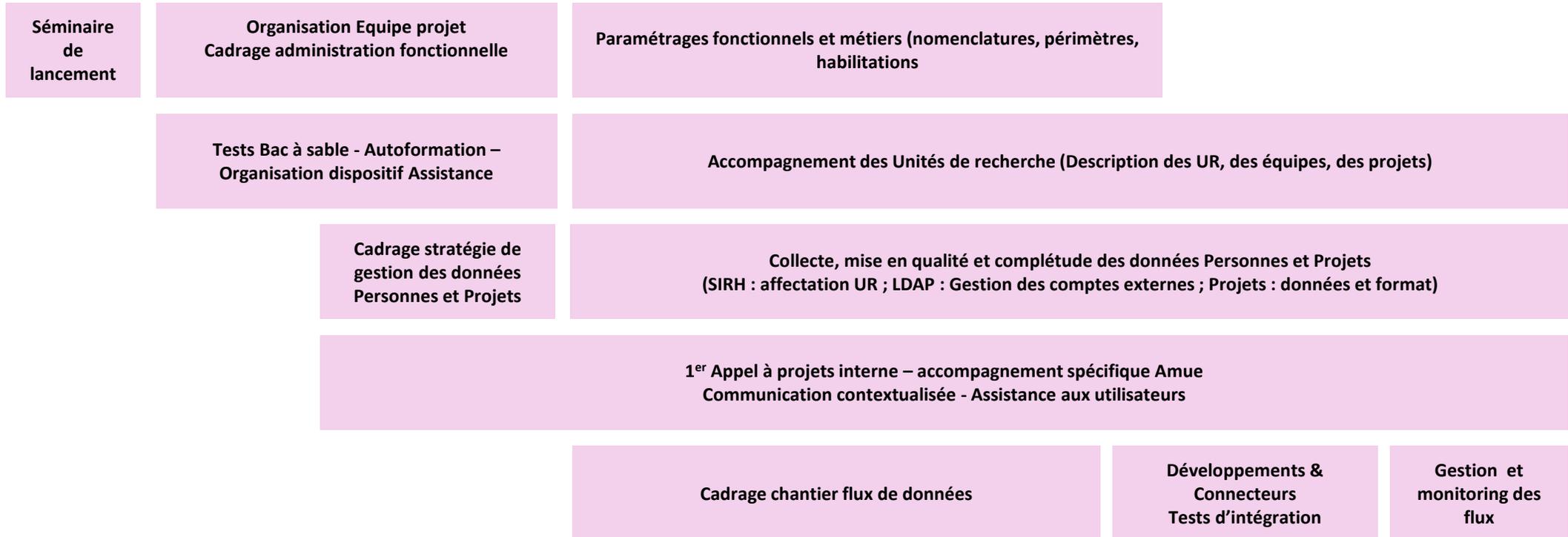
Animation des communautés



Actions d'accompagnement Amue par vague de déploiement



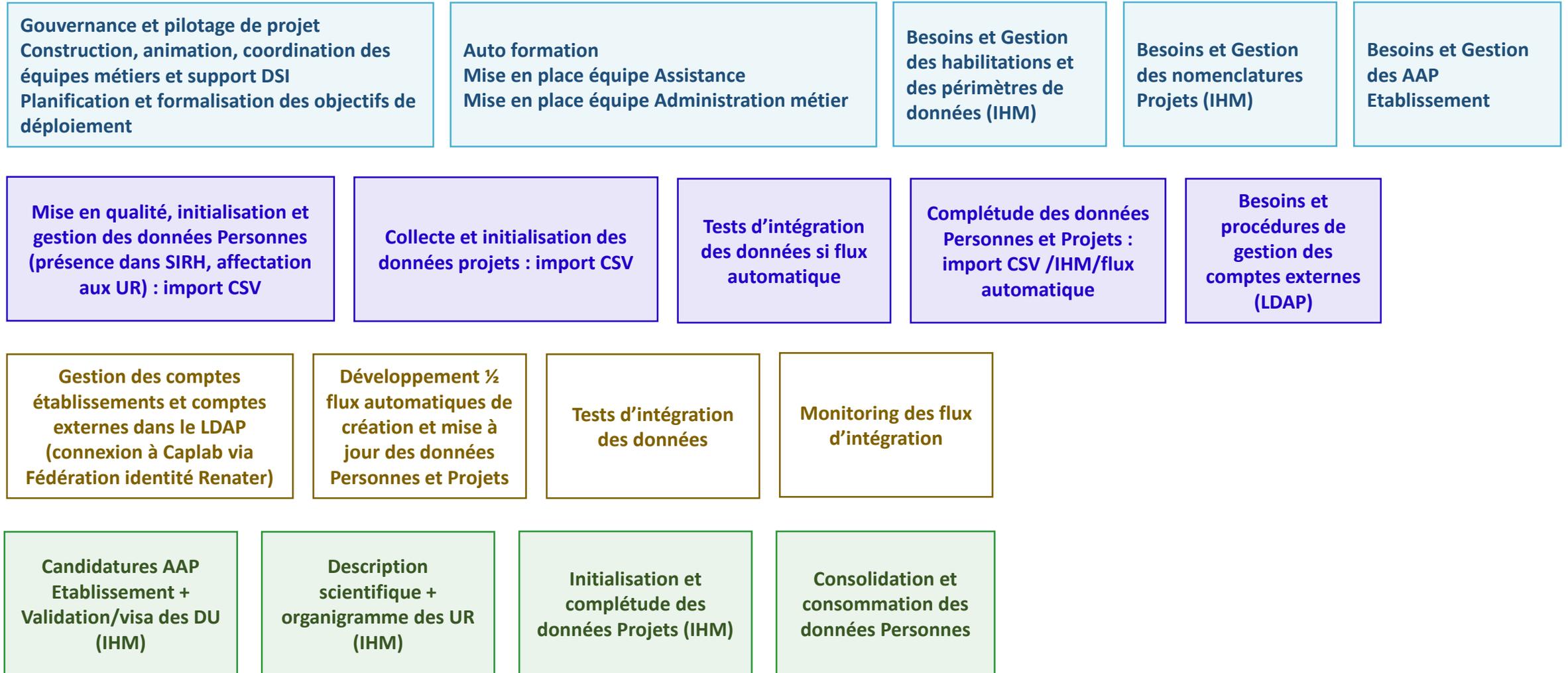
Macro planning de déploiement générique pour un établissement



Planning déploiement indicatif



Chantiers de déploiement



Pilotage métier



Pilotage technique et métier



Pilotage technique



Unité de recherche

Depuis le déploiement vers une activité récurrente

Etablissement - Pilotage technique et métier

Monitorer les flux

Gestion des créations de comptes utilisateurs

Etablissement - Pilotage métier

Gérer les nomenclatures

Gérer les habilitations et les périmètres de données

Assurer l'assistance aux utilisateurs de niveau 1

Diffuser les Appels à projets Etablissement (AAP)

Unité de recherche

Mettre à jour l'organisation de l'unité de recherche (UR)

Candidater aux AAP Etablissement

Unité de recherche + Etablissement

Créer les nouveaux projets et compléter et alimenter les données des projets existants

Exploiter les données saisies et partagées



Etablissement - Pilotage métier

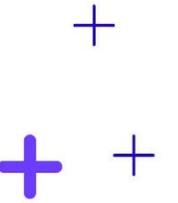


Etablissement - Pilotage technique et métier



Unité de recherche

Données à minima pour créer des projets et des personnes



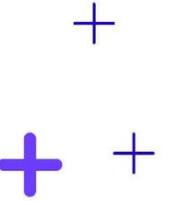
- Données minimum pour créer une personne et son compte utilisateur
 - Code UAI ou code RNSR de l'entité d'affectation dans Caplab
 - Nom de naissance
 - Prénom
 - E-mail professionnel (utilisé dans le cadre de la Fédération d'identité Renater)
 - Date de début d'affectation à l'entité
- Données minimum pour créer un projet :
 - Titre du projet
 - Statut du projet
 - 1 entité participant au projet
 - Cette entité peut être une unité de recherche, un établissement ou une entité externe
 - Identité du déclarant du projet
 - Elle est enregistrée automatiquement sans action de l'utilisateur

Données présentes dans Caplab au démarrage

- Pour l'établissement tutelle en déploiement :
 - Les informations d'identification de l'Etablissement : nom, acronyme, code UAI, n° SIRET
 - Pour toutes les UR rattachées à l'établissement en déploiement
 - Les informations issues du RNSR : adresse, identifiant RNSR, le code interne de l'unité, l'ensemble des tutelles et pour chacune le code de l'unité qu'elles ont indiqué
 - Données partagées déjà présentes fournies par les déploiements précédents ou en cours
- Dans le cas des UR en mixité avec des établissements** qui ont déjà déployé Caplab ou en cours de déploiement, il est possible que les données suivantes soient déjà présentes
- Les personnes affectées aux UR déployées
 - La description en sous-structures (organigramme) des UR rattachées aux établissements déployés
 - Les projets pour lesquels un lien existe déjà avec l'établissement en déploiement, des unités de recherche et les chercheurs affectés à ces unités de recherche

La liste des établissements déployés ou en déploiement seront fournis à la demande selon les besoins

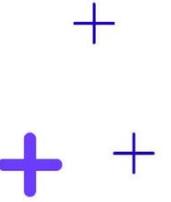
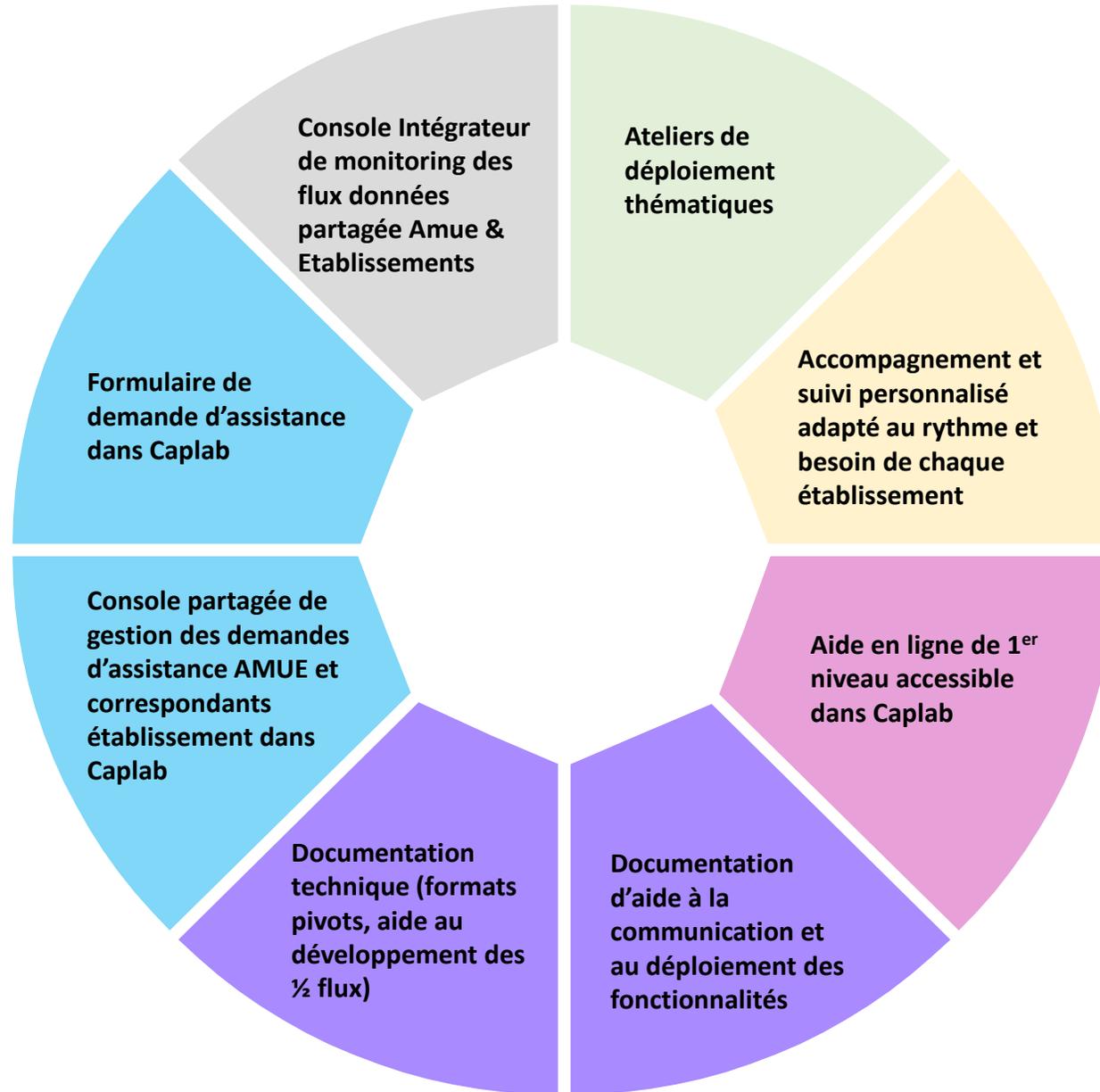
Etablissement fournisseur d'accès Caplab



- Déployer Caplab c'est fournir un accès à une application nationale partagée, à des utilisateurs dont l'établissement n'est pas toujours l'employeur, dans un contexte Unité Mixte de Recherche dont toutes les tutelles et employeurs n'ont pas déployé Caplab
- Les responsabilités d'un établissement fournisseur d'accès sont
 - De fournir un accès et garantir une connexion sécurisée via la Fédération d'identité Renater depuis son LDAP
 - D'habiliter les utilisateurs auxquels il fournit l'accès
 - D'assurer l'assistance de niveau 1 aux utilisateurs qui saisissent leurs demandes directement dans Caplab

A noter : une personne peut avoir plusieurs comptes utilisateurs fournis par différents établissements selon le rythme et les besoins de déploiement. Caplab sait regrouper les différents comptes utilisateurs d'une même personne et assurer une fluidité de navigation à l'utilisateur.

Le kit de déploiement et accompagnement



Les caractéristiques d'un déploiement



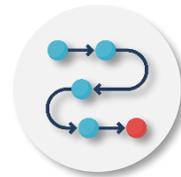
Aucunes charges techniques d'installation et d'exploitation



Mise en qualité des données **progressive**



Chargement des données **à la carte** en fonction des **objectifs**



Charges de **développement de demi-flux** à prévoir



Administration applicative et assistance aux utilisateurs plus **orientée fonctionnelle** que technique



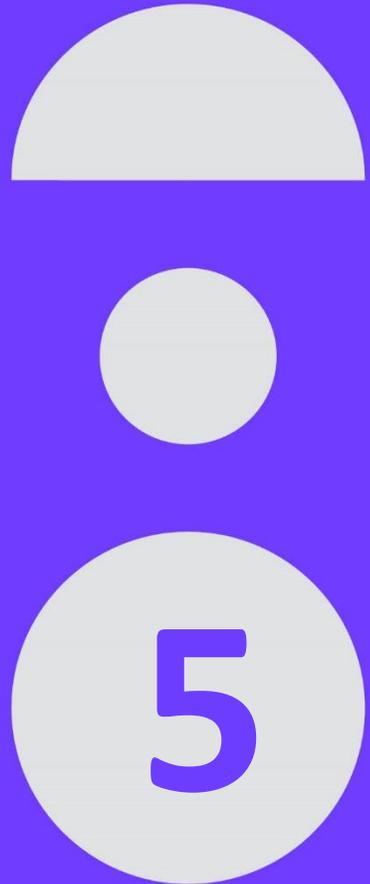
Montée en compétence **progressive** et **autonome** avec prise en main des différents modules fonctionnels



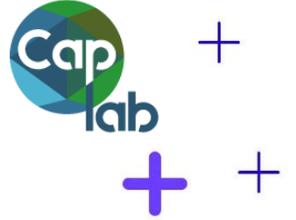
Application **autoporteuse** avec une aide en ligne **riche** et **performante**



Planning libre de toute réglementation métier



Tarifs et convention



01

Principe **d'appartenance à un groupe** en fonction d'une métrique

02

Répartition des groupes selon leur masse financière (**exécution des recettes moins les crédits de masse salariale notifiés, de l'année n-2 du bilan comptable**)

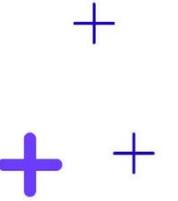
03

Deux cotisations annuelles sont prévues pour Caplab : une **cotisation d'usage** (droit d'usage de Caplab, actions d'accompagnement au déploiement, support et maintenance de la solution) et une **cotisation de service** (hébergement et exploitation de la solution). Celles-ci sont exigibles au 1^{er} janvier de l'année de mise à disposition de la solution

04

Le groupe d'appartenance de l'établissement déterminera à la fois le **montant de la cotisation d'usage et de la cotisation de service**

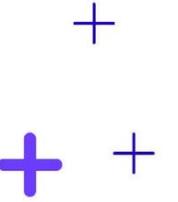
Tarification annuelle pour Caplab (en € et HT)



| Groupe | MF < | MF > | Cotisation d'usage | Cotisation de service | Total |
|--------|---------------|-------------|--------------------|-----------------------|--------|
| 1 | Jusqu'à | 10 000 000 | 8000 | 5 000 | 13 000 |
| 2 | 10 000 000 | 30 000 000 | 16 000 | 10 000 | 26 000 |
| 3 | 30 000 000 | 58 000 000 | 25 000 | 15 000 | 40 000 |
| 4 | 58 000 000 | 95 000 000 | 40 000 | 20 000 | 60 000 |
| 5 | 95 000 000 | 145 000 000 | 58 000 | 25 000 | 83 000 |
| 6 | > 145 000 000 | | 67 000 | 30 000 | 97 000 |



Pour intégrer la prochaine vague



Adresser un **courrier de candidature** au Département Relations Etablissements et marketing (DREM)

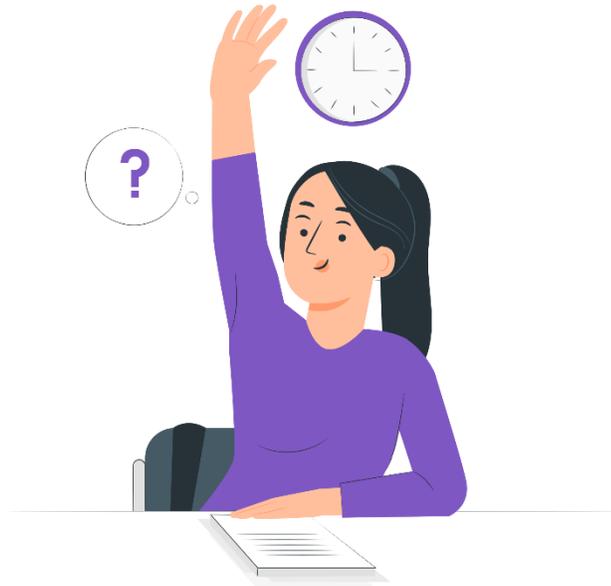
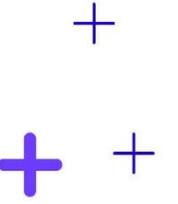
drem@amue.fr



Envoi de la **convention** à l'établissement pour visa par le DREM



Temps d'échanges - Questions



Merci



amue.fr

Nos réseaux : @amue_com

contact.capl@amue.fr