

HAL Formation

Nouvel outil d'accompagnement à HAL

20.11.2024

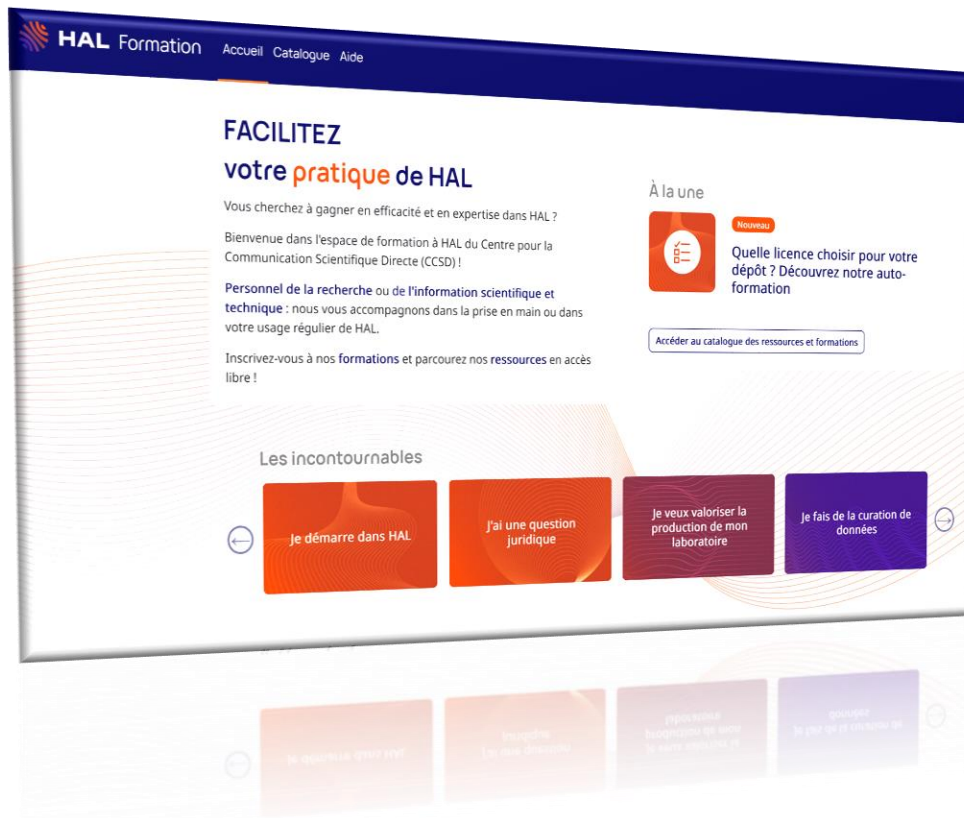
Assemblée des partenaires de HAL 2024

Session espace de formation

Pascal Lubino

HAL Formation

De quoi s'agit-il ?



Un espace pédagogique

Accès aux **ressources pédagogiques** et aux **formations** proposées par le **CCSD** pour les utilisateurs et utilisatrices de **HAL**

Un site ouvert et gratuit

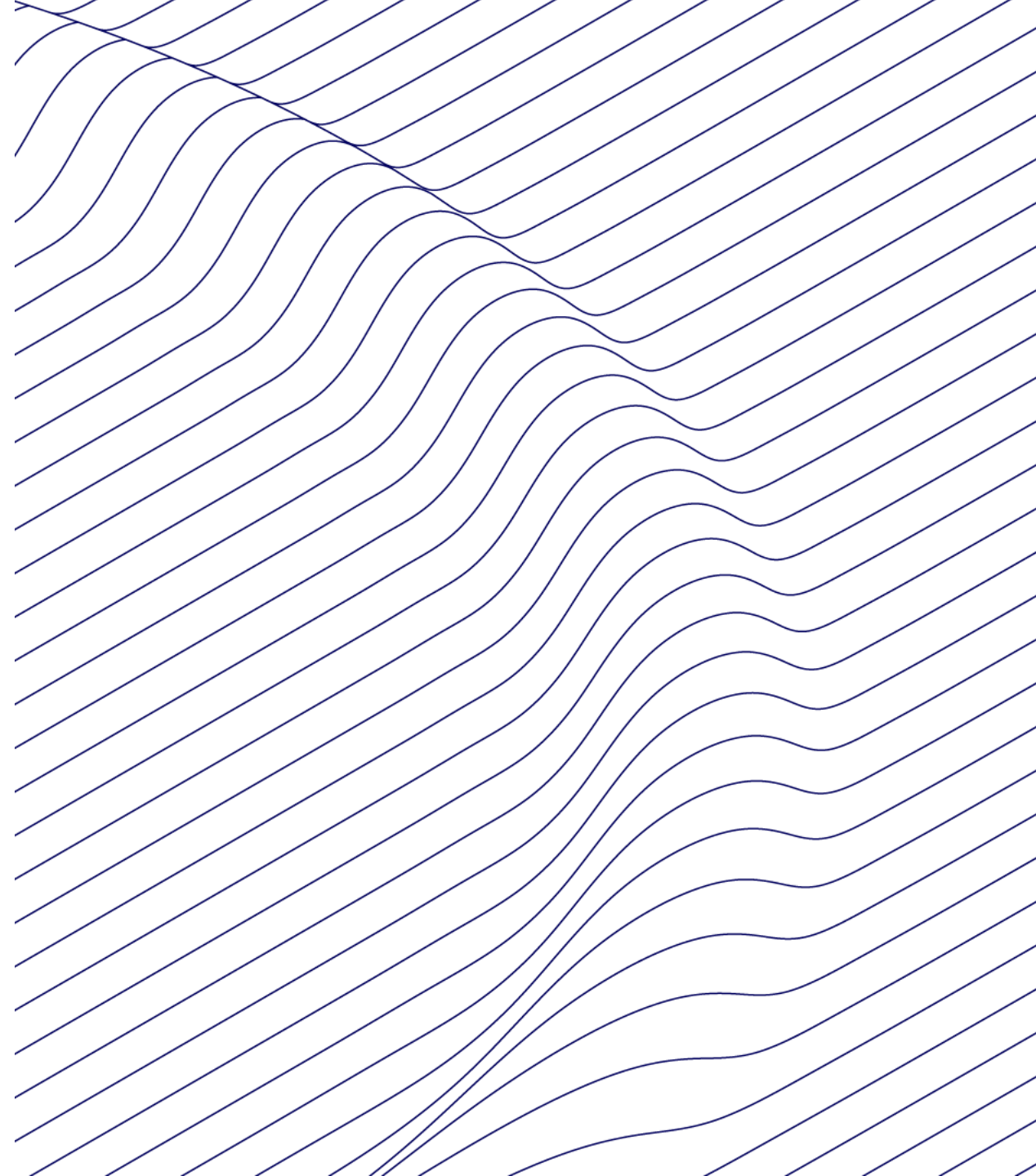
Accès **libre** et **gratuit** au site : <https://learning.hal.science>
Ressources en **libre accès**
Formations accessibles à **tout utilisateur de HAL** (selon rôle dans HAL)

Au programme aujourd'hui

1. Genèse du projet : contexte, objectifs, chronologie, choix opérés
2. La campagne de test utilisateurs
3. Démonstration
4. Perspectives
5. Vos questions

01

Genèse du projet



Refonte de l'offre de formation à HAL

Objectifs



Proposer une offre de formation reposant sur des **modalités** pédagogiques **diversifiées**, des **parcours différenciés** et **adaptés** aux **besoins** des utilisateurs de HAL.

Quels axes de travail ?

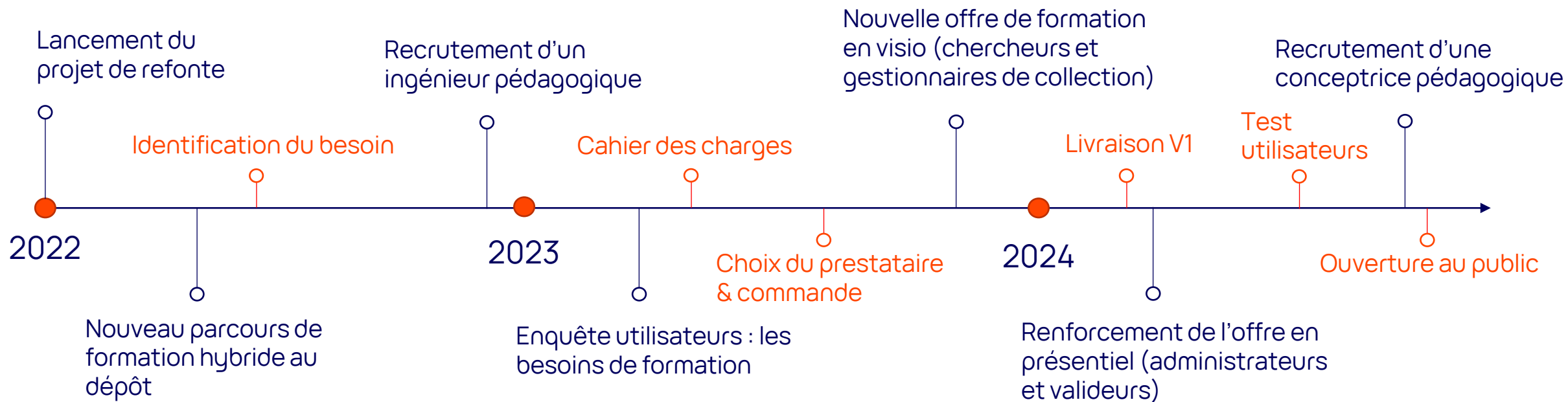
- Renforcer l'offre de formation existante
- Hybrider les modalités de formation
- Redéfinir les méthodes pédagogiques employées
- Mettre en place un site d'apprentissage en ligne

Quels leviers ?

- Mobiliser des personnels dédiés
- Solliciter les retours utilisateurs

Refonte de l'offre de formation à HAL

Chronologie



 Projet espace de formation

Le projet d'espace de formation

Les choix opérés

1

Une plateforme Learning Management System (LMS)

Les atouts :

- Parcours sur mesure
- Contenus diversifiés
- Suivi et tutorat des activités de formation
- Interactions (forums)
- Certification (badges)
- Gestion simplifiée

2

Une solution Open Source : Moodle

- Solution open source n°1
- Communauté dynamique et importante
- Fiabilité, sécurité, pérennité, évolutivité de l'outil
- Déjà identifiée par les acteurs de l'ESR

3

Un site autonome

Les enjeux :

- Visibilité de l'espace et des ressources
- Toucher l'ensemble des communautés d'utilisateurs de HAL

4

Développé, hébergé et maintenu par un prestataire : Pimenko

- Expert Moodle
- Projets ESR
- Engagement pour logiciels libres & bien commun

Le projet d'espace de formation

Les choix opérés

5

Un environnement familier

- nom : « HAL Formation »
- Reprise de la charte graphique de HAL
- Personnalisation avancée de l'apparence de Moodle
- Facilité de repérage pour l'utilisateur

6

Un accès libre et direct

- Accès aux ressources pédagogiques sans connexion
- Personnalisation avancée du catalogue des contenus
- Rapidité d'accès aux ressources

7

Un accès après connexion

- Inscription aux formations synchrones
- Réalisation d'auto-formation
- Suivi individuel
- Parcours personnalisés

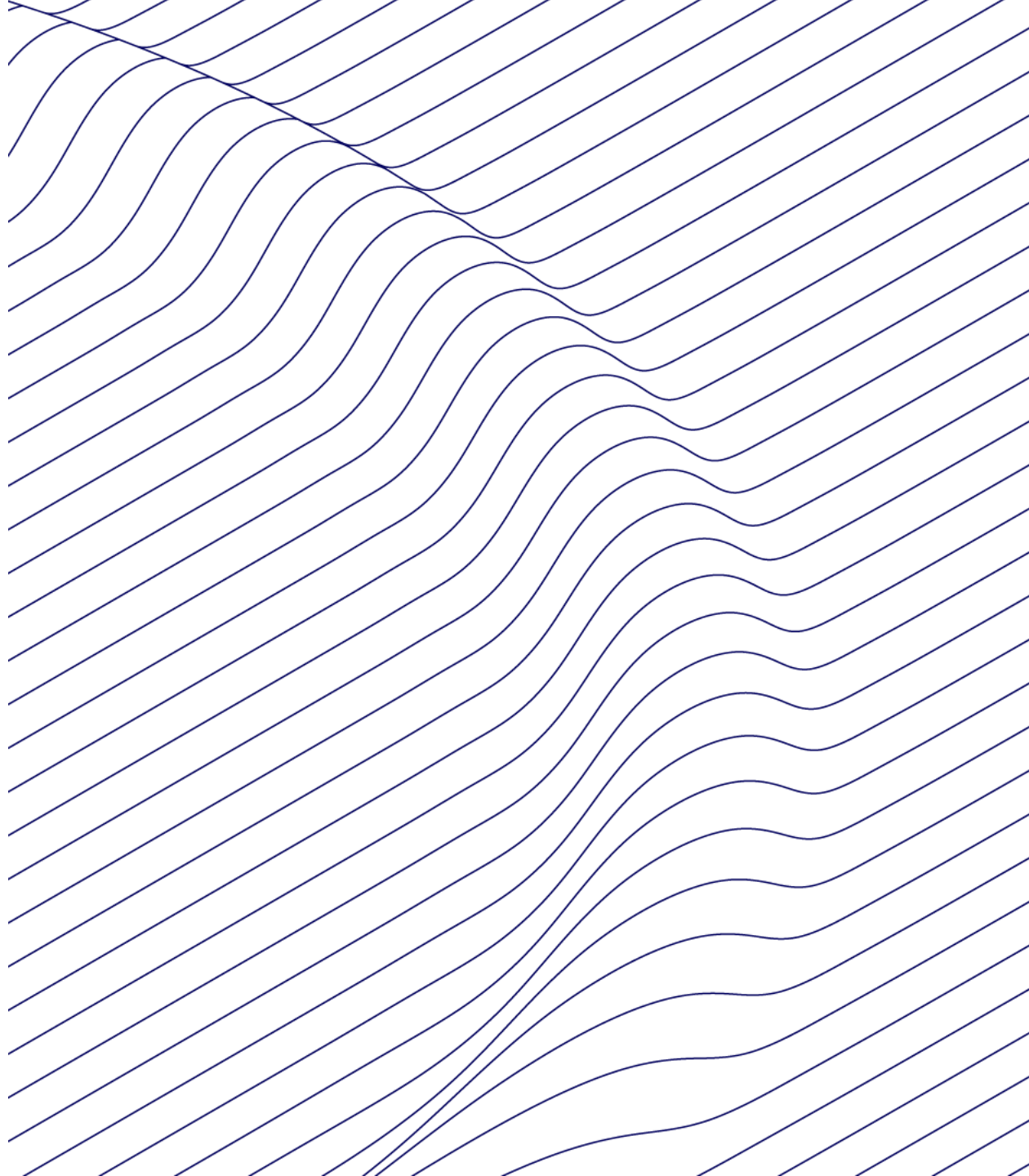
8

Une connexion depuis HAL

- Single Sign-On (SSO) depuis son compte HAL
- Création du compte automatique à partir de la connexion
- Simplicité et praticité

02

Une campagne de test utilisateurs



La campagne de test

La démarche

Associer un panel utilisateur à la finalisation du site avant son ouverture au public

1 mois (octobre)

Comment ?

- appel à volontaires
- sélection d'un panel diversifié
- accès réservé au site et navigation libre
- recueil des retours par questionnaire
- restitution des résultats aux participants

163

Volontaires

52

Sélectionnés

37

Comptes

utilisateurs créés

32

Réponses

au questionnaire

La campagne de test

Les résultats

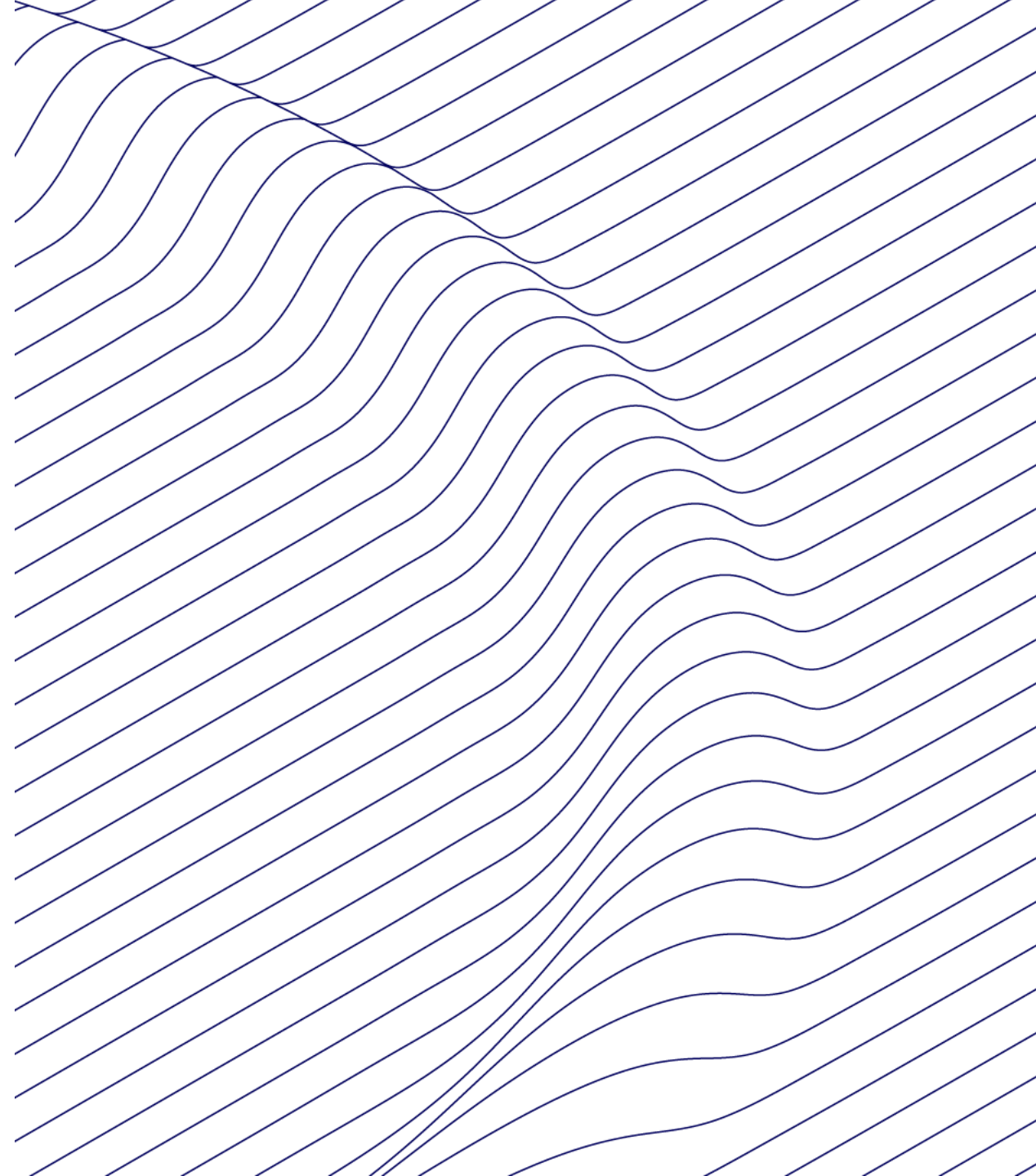
- Des impressions globales **positives**
- Des retours positifs sur **l'apparence**, la **navigation** sur le site, **l'organisation**, **l'accès** aux contenus :

Convivial, agréable, clair, fluide, intuitif, facile, rapide

- Des **pistes d'amélioration** précises et argumentées
- Les suggestions majoritairement **traitées** ou en **cours de traitement**

03

Démonstration



Démonstration de navigation sur le site

Cas d'usage

1

Personnel scientifique

Objectif : prendre en main HAL, déposer un article, trouver une réponse à une question juridique

2

Documentaliste, référent HAL de **laboratoire de recherche**

Objectif : valoriser la production scientifique des équipes de recherche, créer un site web personnalisé

3

Personnel d'appui à la recherche, en charge du **portail** de son établissement

Objectif : se former aux missions relatives à ce rôle, gérer les auteurs de son établissement

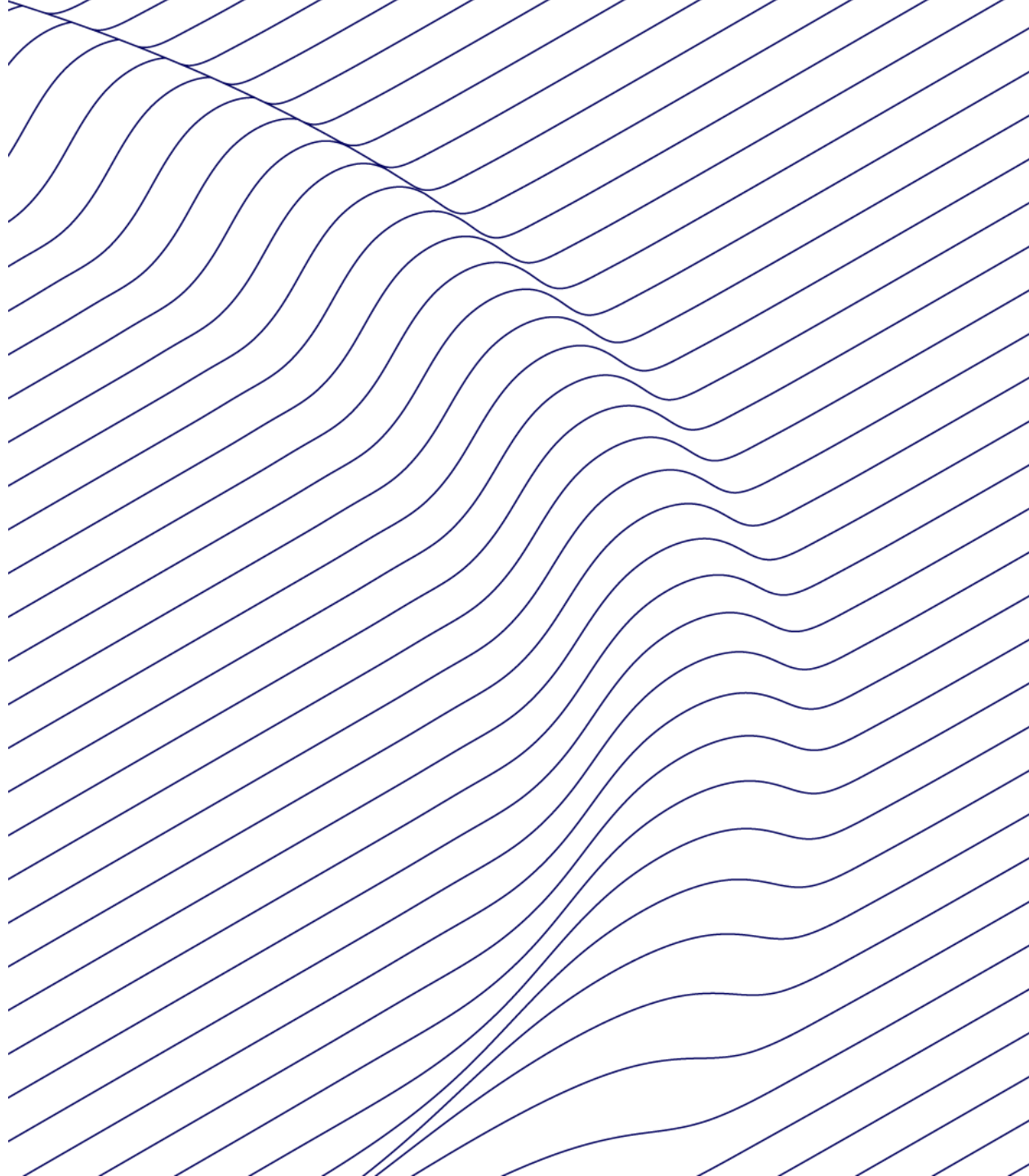
4

Référent HAL d'un établissement ayant pris en charge la **validation technique** des dépôts dans HAL

Objectif : se former à cette nouvelle mission

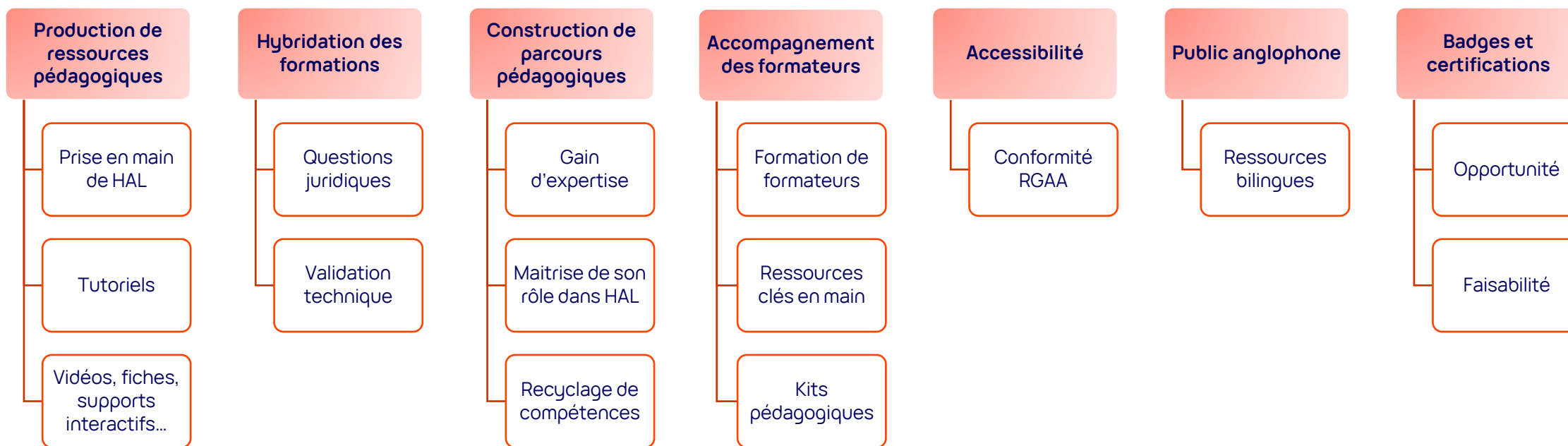
04

Perspectives



Perspectives

Chantiers 2025 et au-delà 



À venir

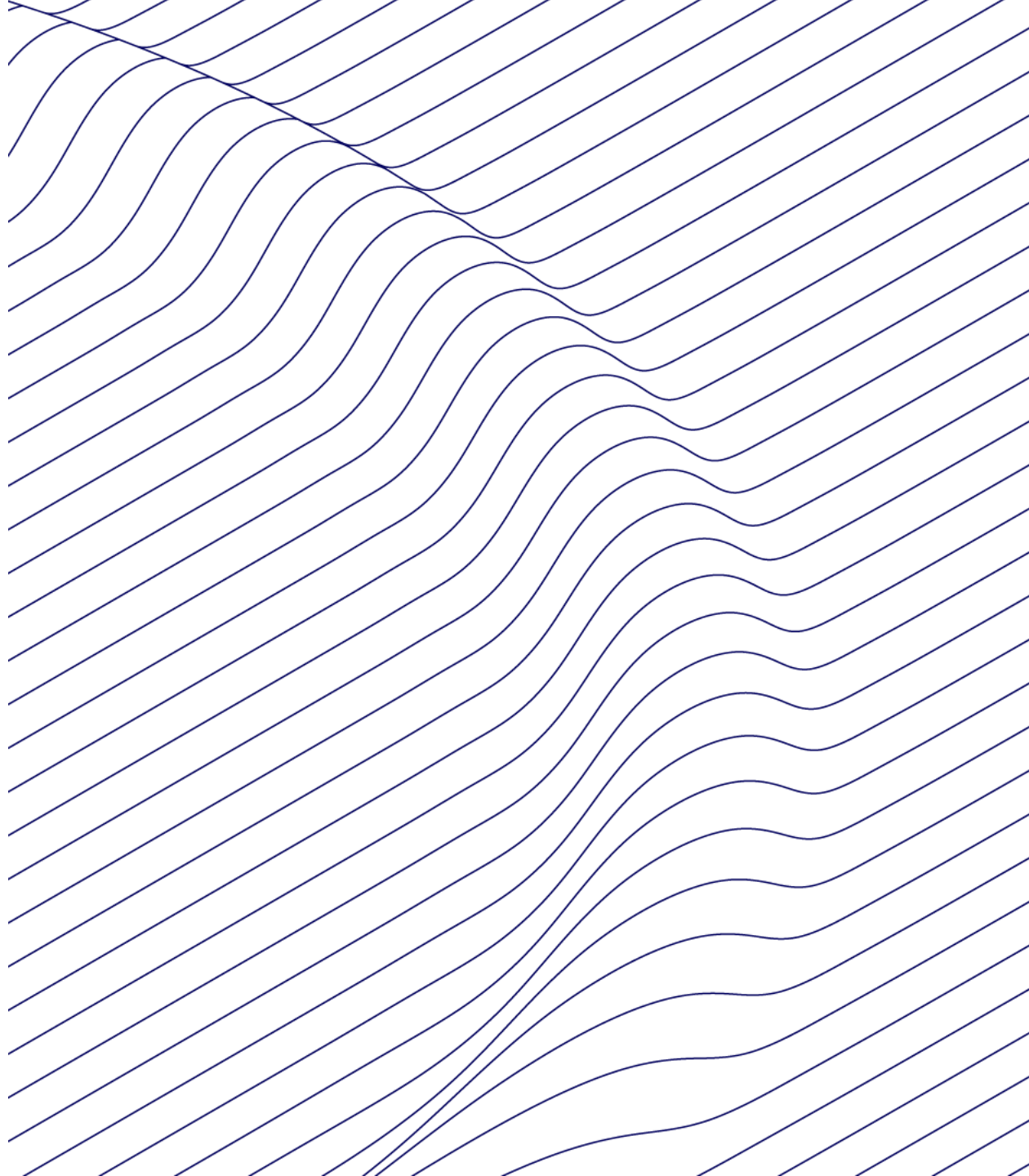
Save the date 

- Un **webinaire** de présentation de HAL Formation
- Ouvert à toutes et à tous
- Objectif : faire connaître le site, aider à sa prise en main
- Présentation, démonstration de la navigation sur le site, fonctionnalités, ressources
- Date : **16 décembre 2024 – 14h**
- Durée : 1h30

S'INSCRIRE

05

Vos questions





CCSD
Centre pour la Communication
Scientifique Directe

Merci !

Rendez-vous sur <https://learning.hal.science>


MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPERIEUR
ET DE LA RECHERCHE
Liberté
Égalité
Fraternité



Inria

INRAE