

# Rencontre échanges à Paris Centre

Institut de Mathématiques de Jussieu  
Jacquelin Charbonnel – Sandrine Layrisse  
24 mars 2015



# MATHRICE

GDS 2754

Le réseau métier

208 membres CNRS, universitaires, écoles

PLM



4 sites techniques  
implantés dans 4  
laboratoires

PLM dev

PLM team

Formation

Rencontres

40 personnes régulières

Discussion

200 membres

Projets

Projets

Services  
en ligne

La communauté mathématique

10000 chercheurs+enseignants/chercheurs+ITA

2714 utilisateurs de la PLM

81 unités de recherche utilisatrices

mathrice



# Les missions

- animer le réseau des ASR des labos de maths et développer les interactions
  - 3 exemples :
    - entraide technique de personne à personne
    - échange de services : backups croisés
    - aider le labo et son informaticien quand ça ne va pas (visite, état des lieux)
  - mathrice = facilitateur pour les ASR
- apporter des services à la communauté mathématique
  - la Plateforme en Ligne pour les Maths (PLM)
  - le portail des maths

# Les activités

- échanges via la liste mathrice (mathrice@math.cnrs.fr)
- rencontres tous les 6 mois dans un labo de math (journées mathrice)
- 1 semaine de formation tous les 2 ans
  - au CIRM en 2016 « services numériques et mobilité »
- expérimentation de nouveaux services... et mise en ligne si concluant
  - sur la base du volontariat
  - « *ce que je fais pour mon labo, je peux le refaire (sans trop d'effort) pour la communauté* »
  - exemples : Indico - PLMbox
- collaboration à des projets
  - sur la base du volontariat
  - exemple : le portail des maths

# pourquoi les chercheurs utilisent la PLM ?

- accès nomade aux revues électroniques
- outils collaboratifs accessibles via la fédération d'identité RENATER
- possibilité d'inviter des collaborateurs
  - y compris des mathématiciens étrangers
  - y compris des chercheurs d'autres communautés

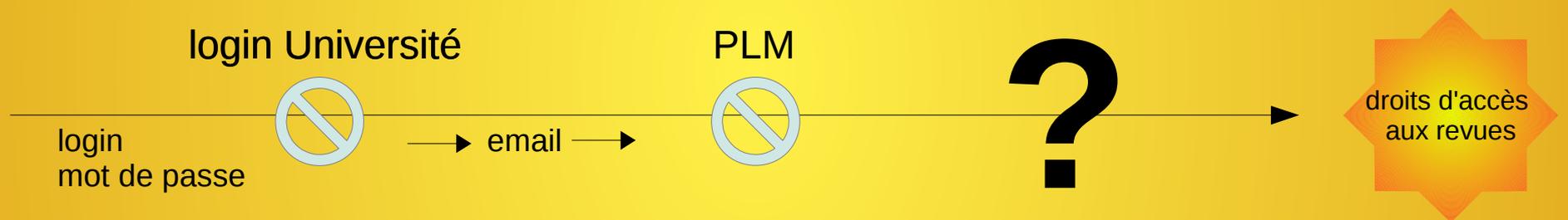
le système d'invitation *aspire* les mathématiciens vers la PLM

# Le fonctionnement

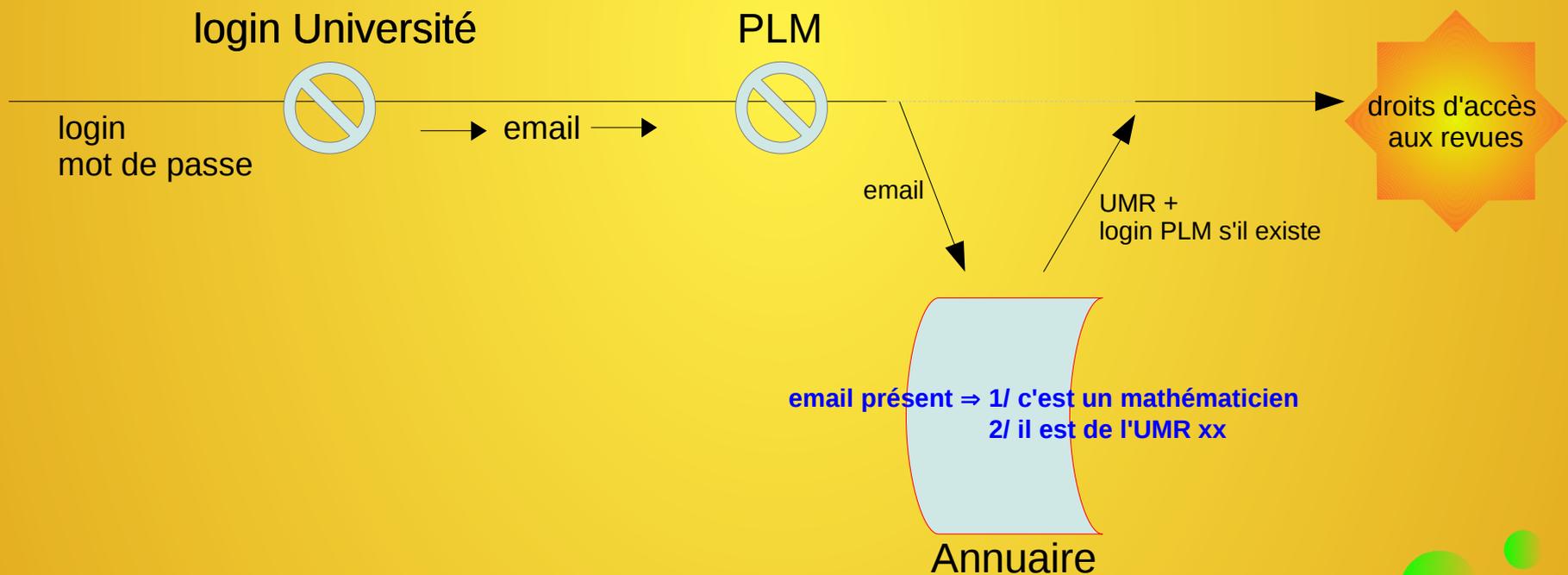
- tous les *mathriciens* sont en poste dans un labo de math
- fonctionnement totalement décentralisé
  - 1 ou plusieurs correspondants mathrice par laboratoire
  - 1 correspondant annuaire par laboratoire
  - 1 correspondant agenda par laboratoire
- rôle du correspondant mathrice
  - aide de premier niveau pour les chercheurs
  - gestion des comptes : transfert vers/depuis une autre unité
- rôle du correspondant annuaire
  - recenser les membres de son unité
  - créer un fichier au format LDIF
  - mettre ce fichier à disposition sur un site web
  - déclarer l'URL de ce fichier sur ---
- rôle du correspondant agenda
  - mettre des fichiers ical à disposition sur un serveur web pour récupération



# Importance des informations fournies pour l'annuaire



# Importance des informations alimentant l'annuaire



# Liens

site mathrice	<a href="http://www.mathrice.fr">http://www.mathrice.fr</a>
liste mathrice	<a href="https://listes.math.cnrs.fr/info/mathrice">https://listes.math.cnrs.fr/info/mathrice</a>
la PLM	<a href="http://plm.math.cnrs.fr">http://plm.math.cnrs.fr</a>
PLM documentation	<a href="http://plm.math.cnrs.fr/doc">http://plm.math.cnrs.fr/doc</a>
support	<a href="mailto:support@math.cnrs.fr">support@math.cnrs.fr</a>
le portail des maths	<a href="http://portail.math.cnrs.fr">http://portail.math.cnrs.fr</a>

**La parole est maintenant aux labos !**



Fin



IMJ	E. Ciret	CM
	S. Madel	CM
	support@math.jussieu.fr	CA
LPMA	P. Macé	CM
	A. Pelissier	CA
LJLL	K. Dadras	CM + CA
LIAFA	H. Kyou	CM + CA
LSTA	JP Baudry	CM + CA
PPS	Y. Legrandgérard	CA
Fédération Paris Centre	J. Janody	CA
MIR	gilconde@math.univ-paris-diderot.fr	CA

CM : correspondant mathrice  
CA : correspondant annuaire



# Annexe

