



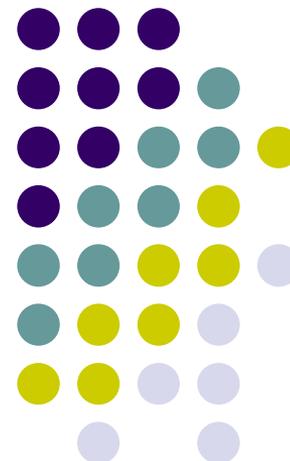
www.umvf.org



*ORI-OAI Day
Février 2008*

OAI et l'UMVF

*Gérard Soula
Lertim
Faculté de Médecine
Université de la Méditerranée*



**FACULTÉ DE MÉDECINE
DE MARSEILLE**



UNIVERSITÉ DE LA MÉDITERRANÉE
AIX-MARSEILLE II



Consortium ORI-OAI

The image shows a screenshot of the ORI-OAI website. At the top left is a globe icon with 'ORI-OAI' text. To its right is the URL 'www.ori-oai.org' and the text 'ORI-OAI'. Below this is a section titled 'Établissements' (Establishments) with two columns of logos. The first column includes logos for 'UNIVERSITÉ DE RENNES 1', 'INP FOULOGY', 'INSA LYON', and 'UVHC'. The second column includes logos for 'UNIT université maritime ingénierie et technologie', 'UVED', 'UMVF', and 'aunege Association des Universités sur l'Enseignement Maritime et Économique et Océanographique'. To the right of these logos is the text 'Avec le soutien du MENESR' (With the support of the Ministry of National Education, Higher Education and Research) and the logo of the French Republic.

www.ori-oai.org

ORI-OAI

Établissements

UNIVERSITÉ DE RENNES 1

INP FOULOGY

INSA LYON

UVHC

UNT

unit université maritime ingénierie et technologie

UVED

UMVF

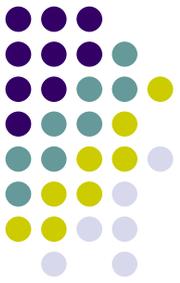
aunege Association des Universités sur l'Enseignement Maritime et Économique et Océanographique

Avec le soutien du MENESR

ministère
Éducation
nationale
enseignement
supérieur
recherche

UMVF

Université Médicale Virtuelle Francophone

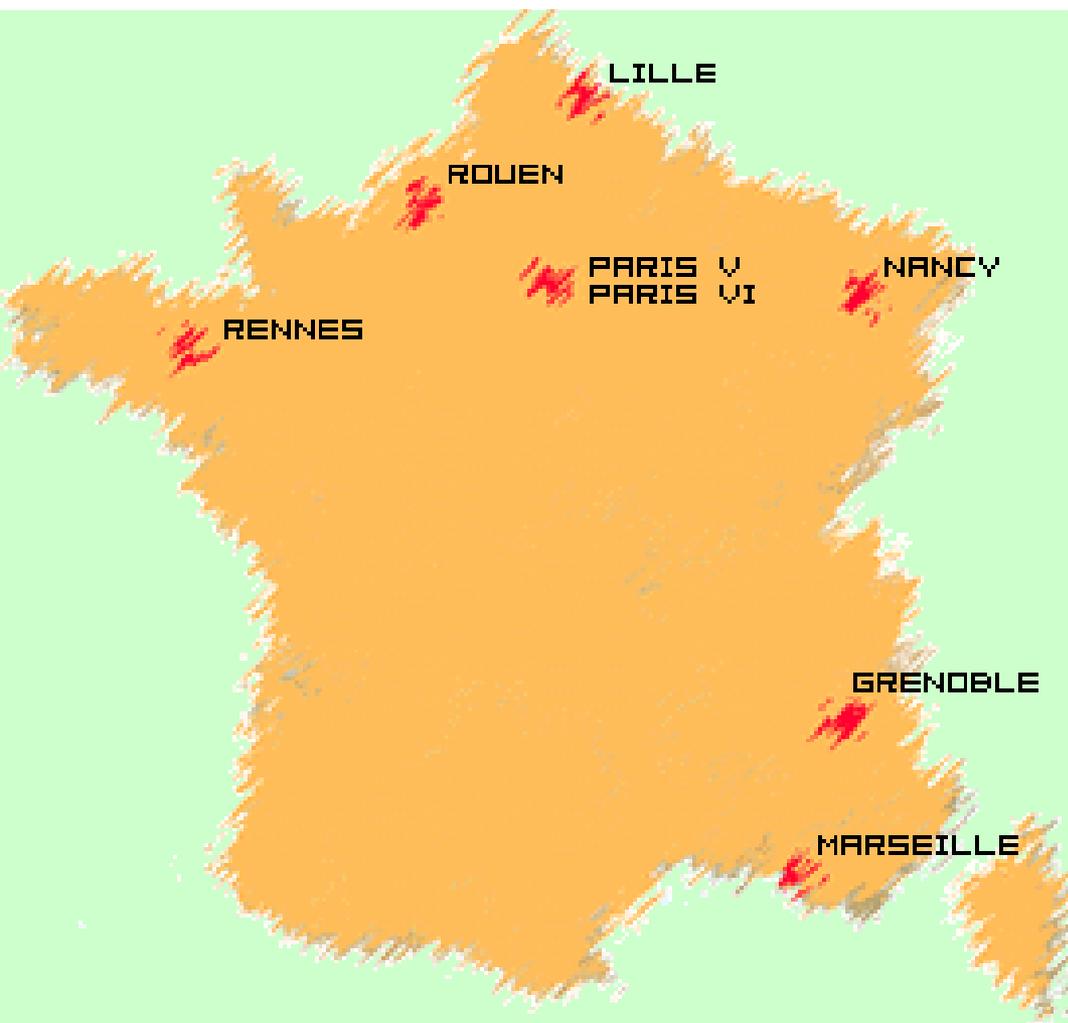


- ❑ 1999 ACI
- ❑ 2000 RNTS

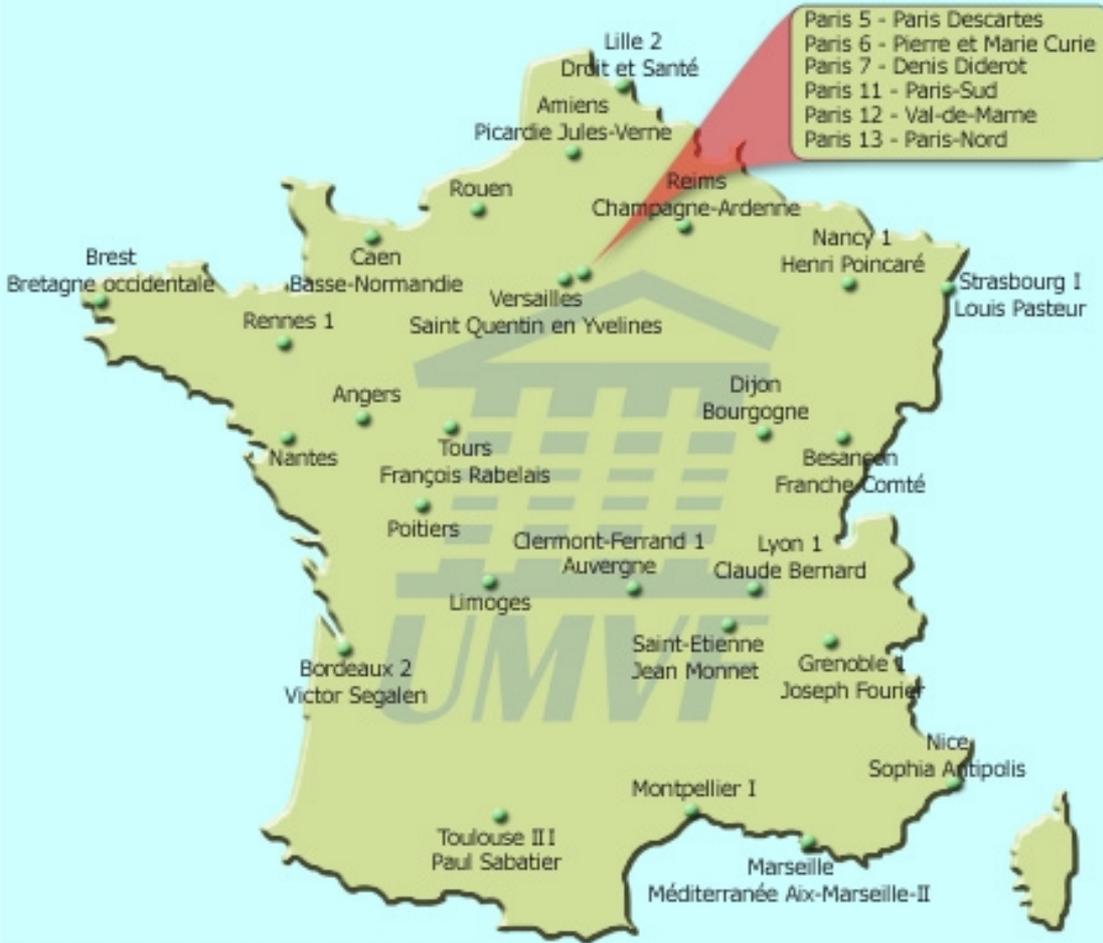
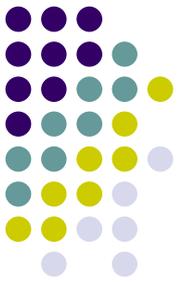
R&D sur le traitement
de l'information médicale

- ❑ 2003 UNT
 - GIP 2003

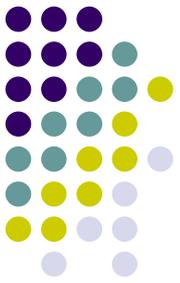
- ❑ UV3S
 - Médecine, Odontologie, Pharmacie, STAPS
 - GIP 2009



UMVF
historique



Adhérents
Toutes les Universités
Françaises ayant une
composante médicale



UMVF : Fonctionnement

□ Instances du GIP

- Président, Directeur, CA
- Comité de pilotage, Commissions

□ Budget

- Cotisations des Universités adhérentes
- Ministère
- Collectivités (régionales,...)

□ Soutien de projets



Soutien de projets

□ Thèmes

- Production de ressources numériques
- Indexation et recherche des ressources numériques
- Outils technologiques (mutualisation)
- Opérations à l'international
-

□ Appel à projets tous les ans

□ Soutien plus fort aux projets regroupant plusieurs faculté autour de travaux communs

□ > 100 projets ont reçu un financement depuis 2004



Ressources numériques en Médecine

□ Financement UMVF

- Contenus labellisés
- Par champs disciplinaires (43)

□ Hors financement UMVF

- Ressources des Facultés de Médecine

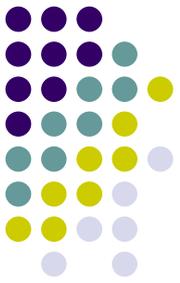
Indexation et visibilité des ressources numériques ?



UMVF : Indexation et visibilité des ressources numériques

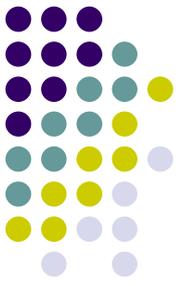
- ❑ Le dispositif actuel : l'entrepôt UMVF
 - Indexation manuelle et semi automatique
 - 8000 ressources indexées
- ❑ Limites du dispositif
 - Fiches et moteur de recherche "propriétaires"
 - Modèle "centralisé"
- ❑ Evolutions du contexte
 - Normes et standards d'interopérabilité
 - Modèle en réseau
 - Structures et dispositifs : UNT, ENT, ...

Nécessité de revisiter le modèle de production et de diffusion +++



UMVF et OAI

- ❑ < 2006 : Veille
- ❑ 2006 : Dépôt d'un projet
- ❑ 2007 : Etude de faisabilité
- ❑ 2008 : Démonstrateur d'un réseau d'entrepôts OAI
- ❑ 2009 : Généralisation d'entrepôts OAI
- ❑



2007 : Etude de faisabilité

- ❑ Marseille, Rennes, Rouen
- ❑ Soutiens
 - Université Valenciennes
 - UNIT
- ❑ Tests
 - Moissonnage
 - Pédagogiques, Thèses, Offre de formation
 - Entrepôts OAI : Lille, INP, Lyon, MIT,.....
 - Production (Dublin Core, LOM) avec ORI
- ❑ Outils
 - Plateforme Valenciennes
 - Plateforme de démonstration

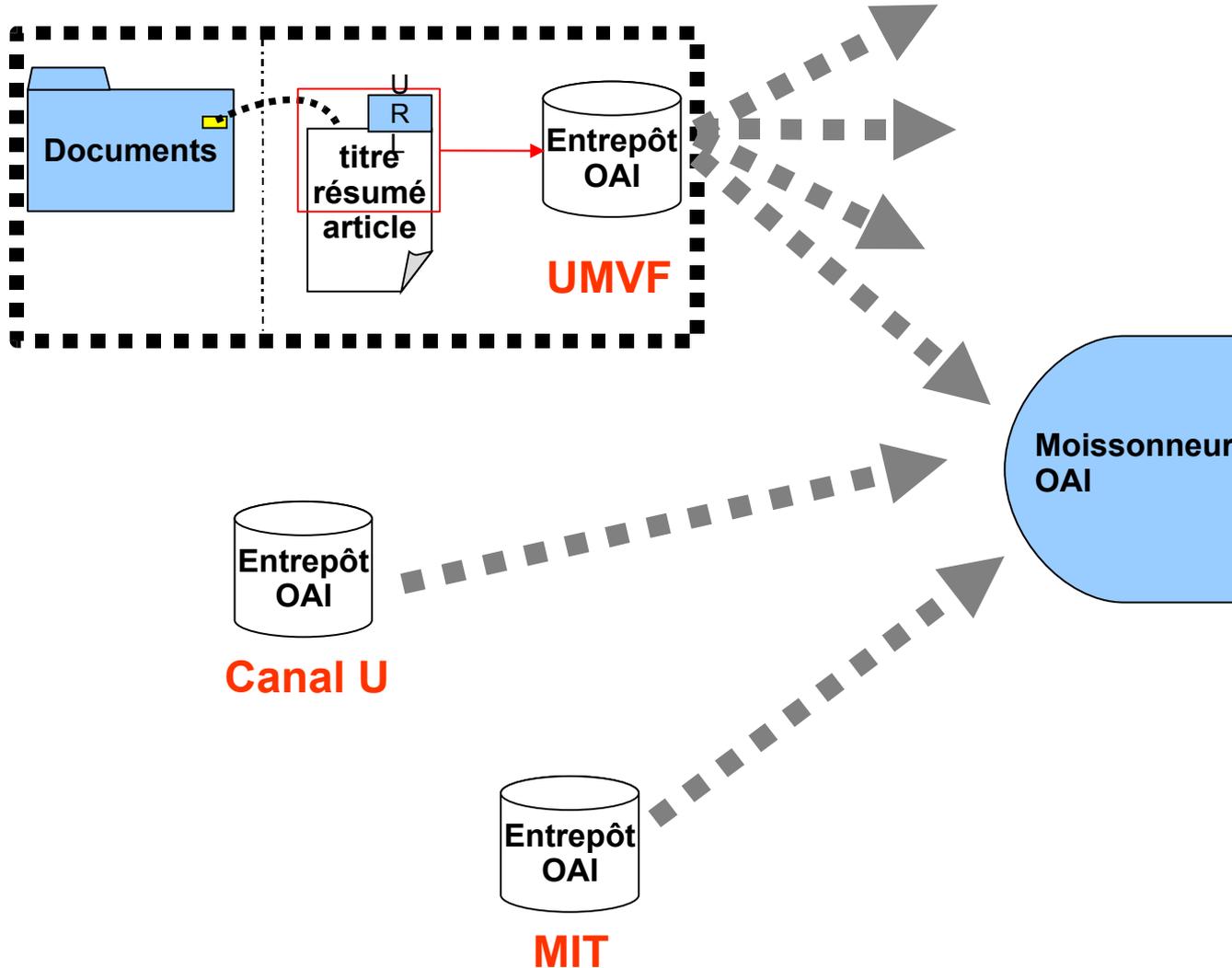
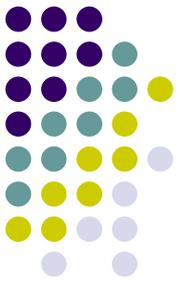
2008 : Démonstrateur d'un réseau d'entrepôts OAI



- ❑ Marseille, Lille, Rennes et Rouen
- ❑ Action 1 : Constituer un entrepôt OAI avec les fiches UMVF (8000 actuelles + nouvelles)
 - Avantage immédiat : visibilité des ressources de l'UMVF par les moissonneurs OAI
- ❑ Action 2 : Modéliser la création d'entrepôts OAI dans les Universités
 - Aspects politiques : vision système d'information global
 - aspects techniques : intégration dans l'ENT (pédagogie, ...)
 - Aspects organisationnels : Workflow spécifiques, SCD

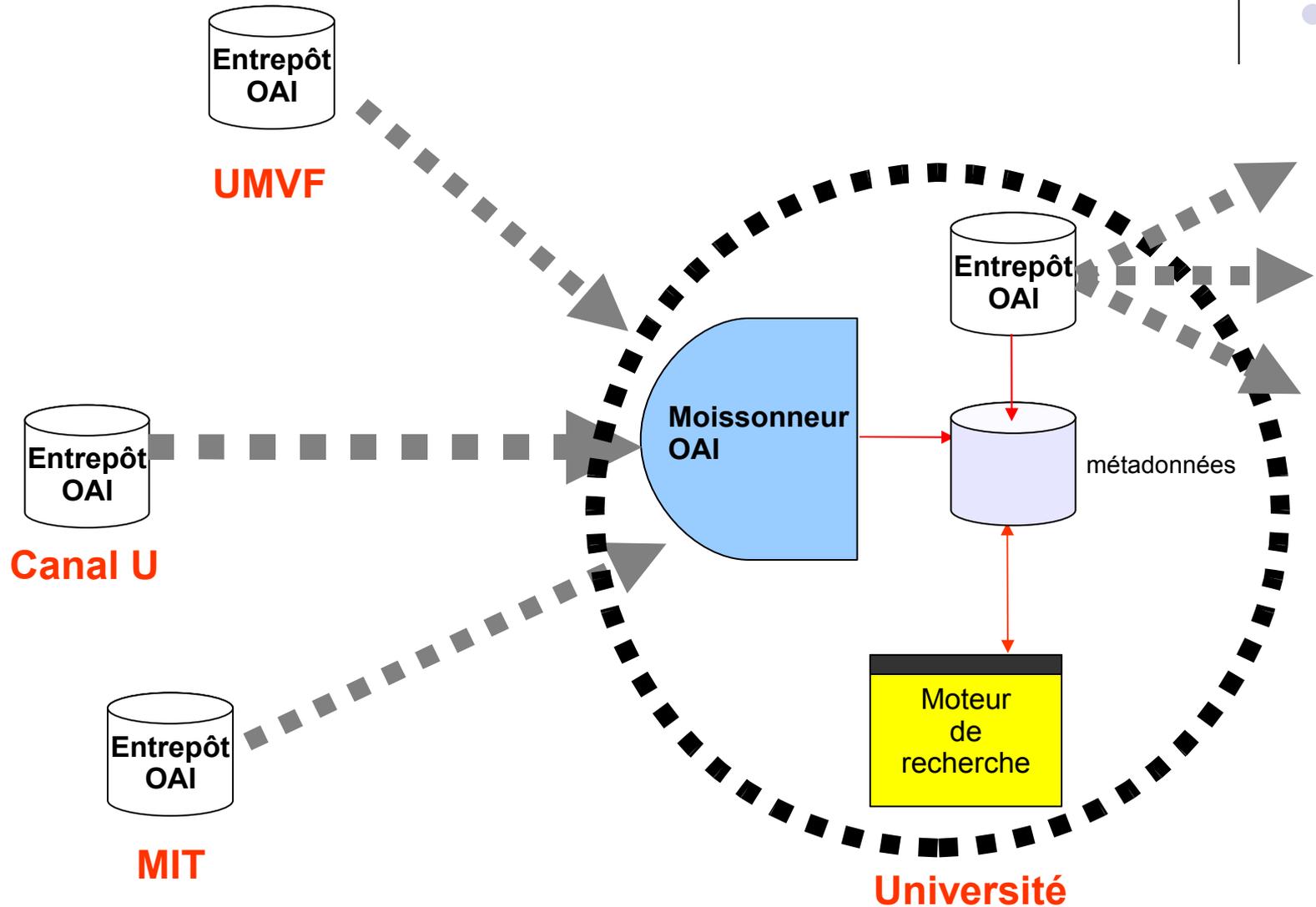
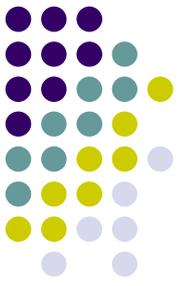
2008 : Action 1

Entrepôt OAI UMVF

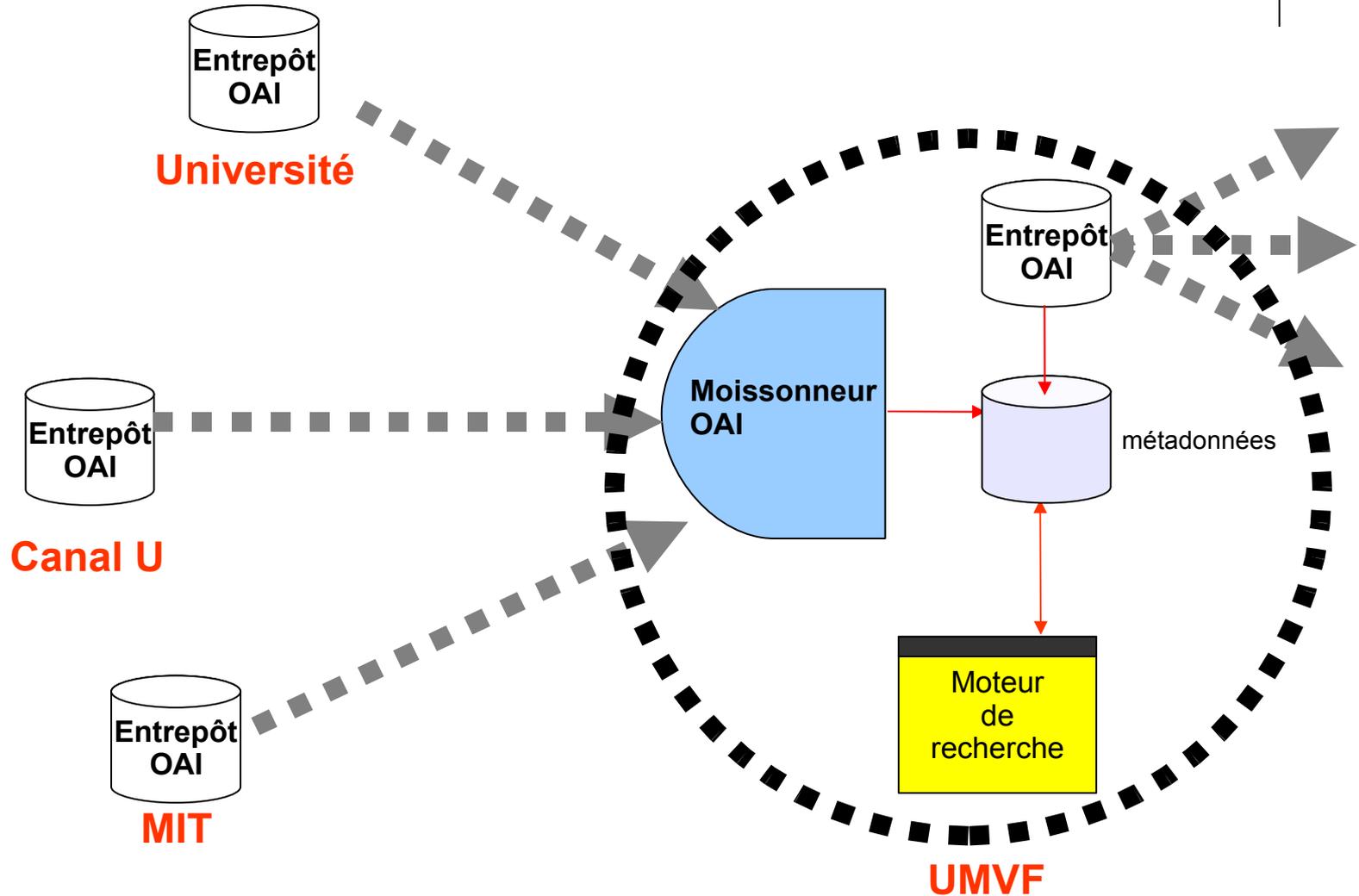
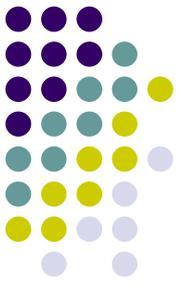


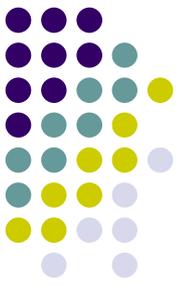
2008 : Action 2

Portail OAI dans une Université



2008 : Moissonneur UMVF

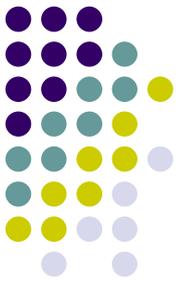




Recherche de la cohérence

- ❑ Consensus sur les métadonnées
 - LOM (LOM fr ?)
 - Spécificité Médecine : ECN, ...
- ❑ Intégration du Mesh
- ❑ Workflow
 - Spécifique UMVF et/ou ORI adapté UMVF
 - Rôles des acteurs (enseignants, SCD, TICE, juridique ...)
- ❑ Initiatives locales, régionales et nationales

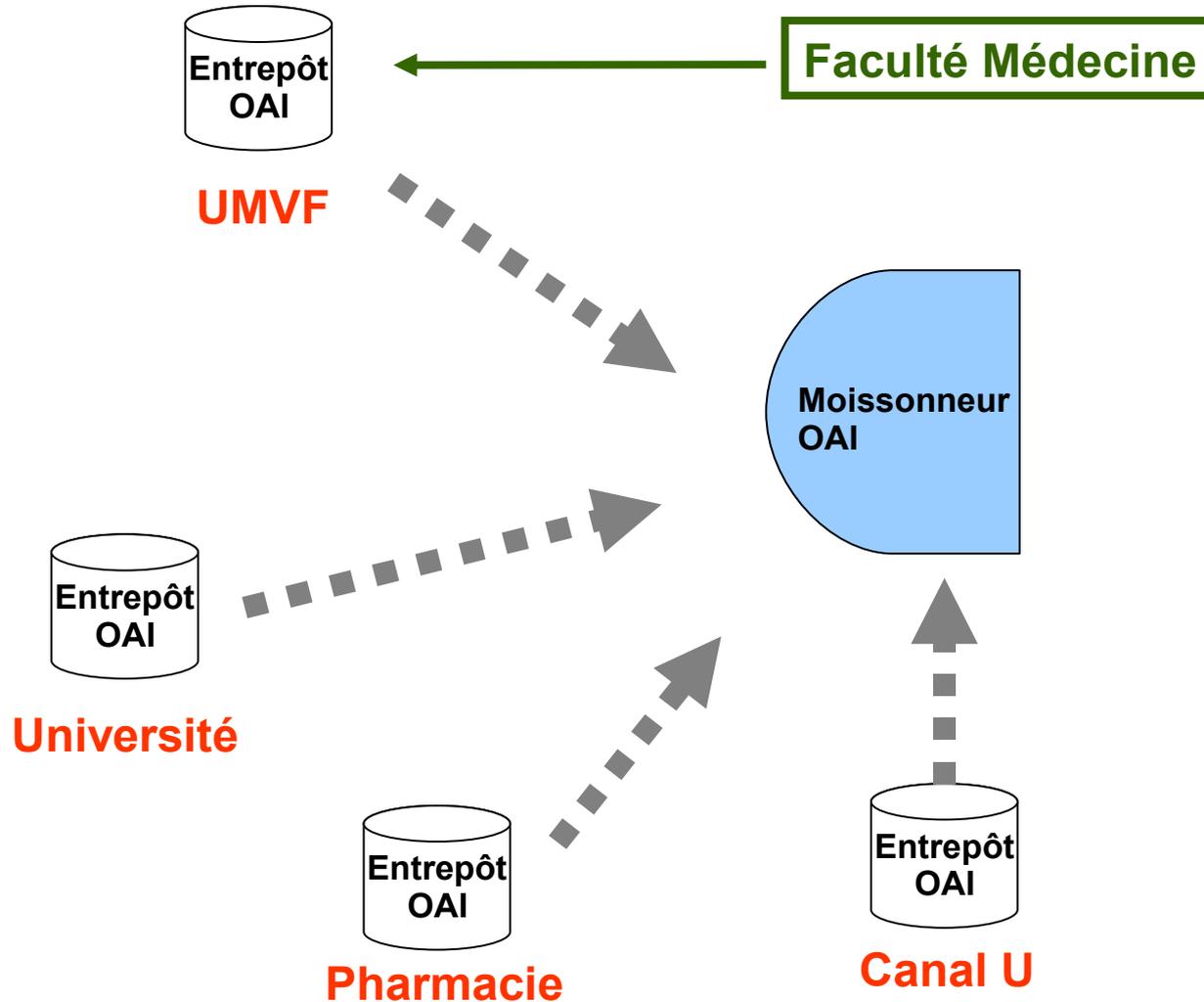
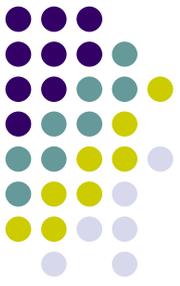
2009 : Généralisation du réseau d'entrepôts OAI



- ❑ Assurer la continuité des actions entreprises
- ❑ Transfert de compétences vers
 - UV3S
 - Universités adhérentes à l'UMVF
- ❑ Transfert de compétences sur
 - aspects techniques
 - la description des données
 - les workflows de production

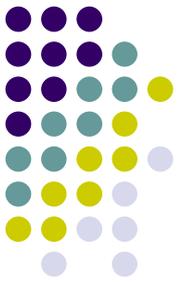
Un réseau d'entrepôts OAI

Une démarche progressive



UMVF

Vers un réseau d'entrepôts OAI

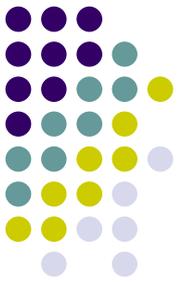


□ Enjeux

- Offrir une meilleure visibilité de ses ressources (vues par les autres moissonneurs OAI)
- Elargir le champ des recherches (en moissonnant dans plusieurs entrepôts OAI)

□ La démarche

- Potentialiser les efforts entrepris
- Evoluer dans la continuité, sans rupture



OAI et UMVF

Apporter notre contribution

à l'indispensable établissement
d'une **politique concertée** entre les acteurs
institutionnels (UNT, Universités,...)

afin de constituer un réseau d'entrepôts OAI
cohérent aux niveaux **syntactique et sémantique**

Mutualisation, Aides +++

UNIVERSITE MEDICALE VIRTUELLE FRANCOPHONE

Groupement d'Intérêt Public (GIP)
Fédération Inter-Universitaire - Université Médicale Virtuelle Francophone (UMVF)
Arrêté Ministériel du 17 juillet 2008 (JO du 13 août 2008)

WWW.UMVF.ORG

Toutes les ressources numériques d'enseignement,
de formation initiale et continue des professions de santé

