

▼ Ajout  
d'activités

 Nouvelle feuille

 Nouvel examen

 Nouveau  
document

 Nouveau  
questionnaire

 Présentation en  
séquences

 Vue des  
participants

▶ Création de  
ressources

▶ Documentation

▶ Gestion

▶ Bilan des  
évaluations

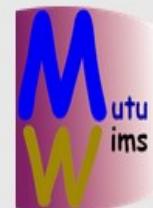
▶ Communication

▶ Configuration

 PAGE D'ACCUEIL /  PAGE D'ACCUEIL COLLÈGE ET LYCÉE /  PAGE D'ACCUEIL MUTUWIMS /  PAGE D'ACCUEIL PROJETS DE MUTUALISATIONS

# MutuWIMS

*Quand les utilisateurs s'organisent pour collaborer*



## Colloque WIMS 2021

Université de Picardie Jules Verne,  
*1 juin 2021*



**Groupe PION**

Pédagogies Innovantes et Outils Numériques



académie  
Aix-Marseille



Région académique  
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR



▼ Ajout  
d'activités

 Nouvelle feuille

 Nouvel examen

 Nouveau  
document

 Nouveau  
questionnaire

 Présentation en  
séquences

 Vue des  
participants

▶ Création de  
ressources

▶ Documentation

▶ Gestion

▶ Bilan des  
évaluations

▶ Communication

▶ Configuration

# Plan



- 1. Une certaine utilisation de WIMS*
- 2. Objectifs et activités de MutuWIMS.*

▼ Ajout  
d'activités

 Nouvelle feuille

 Nouvel examen

 Nouveau  
document

 Nouveau  
questionnaire

 Présentation en  
séquences

 Vue des  
participants

▶ Création de  
ressources

▶ Documentation

▶ Gestion

▶ Bilan des  
évaluations

▶ Communication

▶ Configuration

# Génèse



*Travailler les automatismes,  
consolidation*

*Enrôler les élèves*

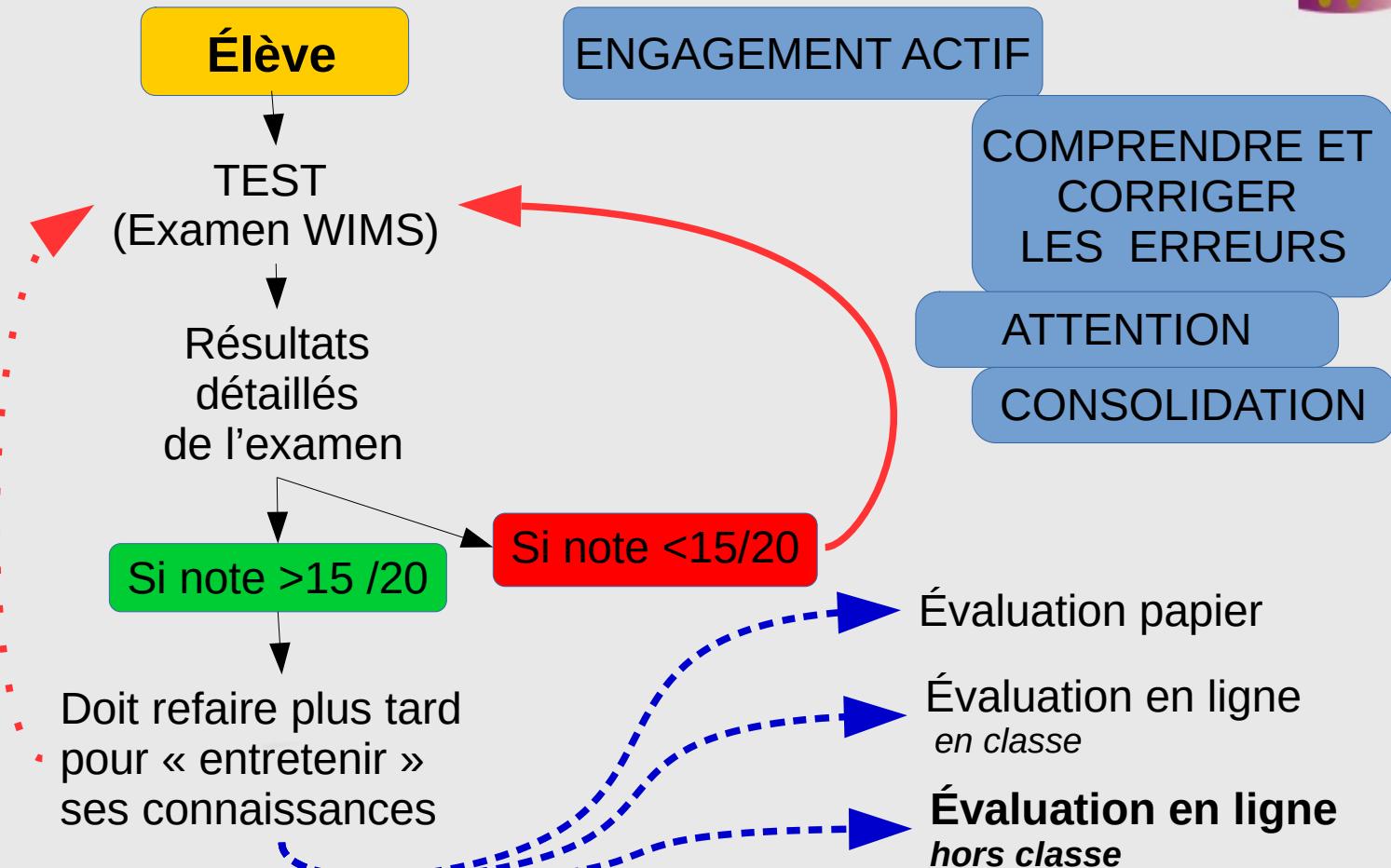
*Accessibilité de l'outil pour les  
enseignants*

*Formation des enseignants*

1 juin 2021

Colloque WIMS 2021

# DMWIMS



▼ Ajout  
d'activités

Nouvelle feuille

Nouvel examen

Nouveau  
documentNouveau  
questionnairePrésentation en  
séquencesVue des  
participants▶ Création de  
ressources

▶ Documentation

▶ Gestion

▶ Bilan des  
évaluations

Communication

▶ Configuration

# DMWIMS



## DMWIMS entraînement

### L'ATTENTION

Examen

Exercice 1  
Consolidation à **long** termeExercice 2  
Consolidation à **court** termeExercice 3  
Révision pour thème à venir

3 Tirages aléatoires

3 ou 4 exercices

3 ou 4 exercices

3 ou 4 exercices

Note=note max.

Hebdomadaire

99 essais

10 à 15 min

Une semaine

**DMWIMS noté** = DMWIMS entraînement,  
Évaluation en ligne  
*hors classe*

▼ Ajout  
d'activités Nouvelle feuille Nouvel examen Nouveau  
document Nouveau  
questionnaire Présentation en  
séquences Vue des  
participants▶ Création de  
ressources

▶ Documentation

▶ Gestion

▶ Bilan des  
évaluations

▶ Communication

▶ Configuration

# Pbm : Les sauvegardes !



- Sauvegardes adaptées aux **DMWIMS**
- Sauvegardes adaptées aux **progressions** des collègues
- Sauvegardes **accessibles**
- Sauvegardes de « **qualité** »



▼ Ajout  
d'activités Nouvelle feuille Nouvel examen Nouveau  
document Nouveau  
questionnaire Présentation en  
séquences Vue des  
participants▶ Création de  
ressources

▶ Documentation

▶ Gestion

▶ Bilan des  
évaluations

▶ Communication

▶ Configuration

# MutuWIMS



- Lancement officiel : AG WIMSEDU *juin 2019*
- On y trouve, on y fait :
  - Autoformation WIMS
  - Toutes les sauvegardes WIMS
  - Projets collaboratifs (IREM PICARDIE et AIX-MARSEILLE, Groupe Euler, ...)

## Objectifs :

Diffuser, produire les ressources

Diffuser l'organisation DMWIMS

Organiser une communauté

Agir et interagir.

Travailler moins mais mieux

▼ Ajout  
d'activités Nouvelle feuille Nouvel examen Nouveau  
document Nouveau  
questionnaire Présentation en  
séquences Vue des  
participants Création de  
ressources**Cours  
Autoformation** Documentation Gestion Bilan des  
évaluations

Communication

Configuration

1 juin 2021

# Mutuwims

**Profil  
« participants »****Portail  
établissement****Profil  
« Enseignant »****Classe  
MutuWIMS****Programme :  
1ere Spe Math****Programme :  
2de Math****Cours  
Projets de  
Mutualisation****Cours  
Sauvegardes  
des classes  
WIMS**

Colloque WIMS 2021

# MutuWims

## Cours Autoformation



### Une progression de formation :

- Activité 0 : Sciences cognitives
- Activité 1 : Critiques d'organisations sous WIMS
- Activité 2 : Créer sa structure WIMS
- Activité 3 : Production du premier DMWIMS

### Des ressources et des idées d'utilisations :

- Cahiers de vacances WIMS,
- Révisions BAC, DNB, Évaluations communes,
- Sauvegardes, ...
- Projets WIMS Etablissement

▼ Ajout  
d'activités Nouvelle feuille Nouvel examen Nouveau  
document Nouveau  
questionnaire Présentation en  
séquences Vue des  
participants▶ Création de  
ressources

▶ Documentation

▶ Gestion

▶ Bilan des  
évaluations

▶ Communication

▶ Configuration

# MutuWims

## Cours *Futurs modules*



### Modules en phase de test [ [Éditer](#) ]

- **Logarithme et exponentielle**  
le 25 mai 2021, première, terminales
- Contact Cyrille DOURIEZ, via le forum
- Ce module contient un exercice paramétrable sur des transformations d'écrit base a. Adaptation d'un module sur des transformations d'écritures avec des [test-analysis~oeflog10expa.fr](http://test-analysis~oeflog10expa.fr)
- **Labyrinthes**  
le 17 avril 2021, cinquième
- Contact Bruno MIFSUD, via le forum
- des nombres relatifs [local~number~labyrinthes.fr](http://local~number~labyrinthes.fr)
- Publié en local pour l'instant, Auteur : Bruno MIFSUD
- **Domino**  
le 10 avril 2021, cinquième



### Forum du cours

# MutuWIMS

## *Les projets les plus actifs*



Mathématiques :  
IREM de PICARDIE  
Seconde  
1ere Technologique  
Terminale Technologique  
*Cyrille DOURIEZ, David ROUSSEAU*

Allemand :  
Niveau Lycée  
Monika Delafraye et Josianne Carre  
*David ROUSSEAU*

Mathématiques :  
IREM Aix-Marseille  
De la sixième à la terminale  
*Bruno MIFSUD, Paul BYACHE*

▼ Ajout  
d'activités Nouvelle feuille Nouvel examen Nouveau  
document Nouveau  
questionnaire Présentation en  
séquences Vue des  
participants▶ Création de  
ressources

▶ Documentation

▶ Gestion

▶ Bilan des  
évaluations

▶ Communication

▶ Configuration

# Compagnons WIMS

Formation du Plan Académique de Formation d'Aix-Marseille



Compagnons  
WIMS

## Particularités :

- **Totalement en distanciel** (dispo 24h/24, 7J/7)
- **En auto-inscription M@gistère** (secondaire et université)
- **Orienté Mathématiques** (sauvegardes)
- **Suivi par des formateurs acad.**

## Objectif :

- **Créer sa structure, son premier DMWIMS**

1 juin 2021

Colloque WIMS 2021

# MutuWIMS



**MutuWIMS ?**  
Voir site WIMS EDU

Publications Groupe **PION IREM Aix Marseille** :  
<https://wiki.irem.univ-mrs.fr/groupe-pion/>

Tous mes remerciements pour votre  
attention.

▼ Ajout  
d'activités Nouvelle feuille Nouvel examen Nouveau  
document Nouveau  
questionnaire Présentation en  
séquences Vue des  
participants▶ Création de  
ressources

▶ Documentation

▶ Gestion

▶ Bilan des  
évaluations

▶ Communication

▶ Configuration

# Annexes



Classe de présentation du **DMWIMS**:

[http://wims.univ-mrs.fr/wims/wims.cgi?module=adm/class/classes&type=au](http://wims.univ-mrs.fr/wims/wims.cgi?module=adm/class/classes&type=authparticipant&class=385781/1/106&subclass=yes)  
[thparticipant&class=385781/1/106&subclass=yes](http://wims.univ-mrs.fr/wims/wims.cgi?module=adm/class/classes&type=authparticipant&class=385781/1/106&subclass=yes)

Identifiant : minusXX (*remplacer XX par un entier entre 10 et 99*)

Mot de passe : mutuwims

Classe de présentation de **diverses organisations didactiques de WIMS**:

[https://wims.univ-mrs.fr/wims/wims.cgi?module=adm/class/classes&type=a](https://wims.univ-mrs.fr/wims/wims.cgi?module=adm/class/classes&type=authparticipant&class=385781/1/102&subclass=yes)  
[uthparticipant&class=385781/1/102&subclass=yes](https://wims.univ-mrs.fr/wims/wims.cgi?module=adm/class/classes&type=authparticipant&class=385781/1/102&subclass=yes)

Identifiant : eleveXX

Mot de passe : mdpXX

(*remplacer XX par un entier entre 51 et 99*)