

FICHES DESCRIPTIVES DES UE

MASTER DE MATHÉMATIQUES
ET APPLICATIONS

2ème année

Parcours
Préparation à l'agrégation externe,
métiers de l'enseignement

UE1-Algèbre à l'écrit - EN7764

Niveau de difficulté 1

\mathbb{Z} \mathbb{Z}

\mathbb{Q}

\leq

\mathbb{C}

\mathbb{C}

Niveau de difficulté 2

\leq

\mathbb{R}

\mathbb{R}

UE2-Analyse à l'écrit - EN7765

Niveau de difficulté 1

Niveau de difficulté 2

-

UE3-Algèbre et Analyse à l'oral 1 - EN7766

Algèbre à

l'écrit Analyse à l'écrit

et

et

UE4-Langue (anglais, allemand, espagnol)- EN7767

UE1-Algèbre et Analyse à l'oral 2-EN7768

l'écrit Analyse à l'écrit

Algèbre à

et

Informatique à l'oral

UE3-Option A - Probabilités et Statistiques-EN7769

limite

UE4-Option B - Calcul scientifique-EN7770

UE5-Option C - Calcul formel-EN7771

Informatique

UE7-Mémoire-EN7772

l'écrit Analyse à l'écrit.

Algèbre à

Analyse à l'oral 2

Algèbre et Analyse à l'oral 1 Algèbre et

tous