

Maths 4

Présentation de l'UE

11 septembre 2015

Cours magistral : Petru Mironescu

`mironescu@math.univ-lyon1.fr`

`http://math.univ-lyon1.fr/~mironescu/`

bureau 210, bâtiment Braconnier

TD : Isabelle Chalendar

`chalenda@math.univ-lyon1.fr`

`http://math.univ-lyon1.fr/~chalenda/`

bureau 244, bâtiment Braconnier

`http://math.univ-lyon1.fr/~mironescu/
maths4.html`

- * **Supports de TD**
- * **Informations sur ce qui a été fait en cours, TD**

Programme

- * Rappels d'intégration, étude d'intégrales : 3 semaines
- * Produit de convolution, transformations de Fourier et Laplace : 3 semaines
- * Fonctions complexes : 3 semaines
- * Théorie des distributions : 3 semaines

Contrôle des connaissances

- * 6 contrôles (un toutes les deux semaines), basés sur une liste prédéfinie de questions
- * Note : moyenne des 5 meilleurs contrôles