

Plan de l'UV MT/XT30

1. Cours

Les notions abordées en cours sont

Matrices (sans structures d'espace vectoriel)
Suites et séries numériques
Formules de Taylor
Développements limités
Intégration simple
Espaces vectoriels
Matrices (avec structures d'espace vectoriel)

Les polycopiés de cours contiennent des chapitres, qui ne seront pas abordés en cours.

2. TD

N°	Intitulé	Nombres de séances
1	Complexes	1
2	Matrices	1
3	Suites et séries	2.5
4	Formules de Taylor	1
5	Développements limités	1
6	Intégration simple	2
7	Espaces vectoriels, déterminants, ...	Le reste

Attention, certains thèmes seront vus en TD mais pas en cours.

Lors de ces séances de TD, seront prévus deux contrôles continus.