

Plan du chapitre 18 : Applications géométriques des fonctions vectorielles

I - Arcs paramétrés

I-1. Définition

I-2. Construction d'arcs paramétrés du plan

- a. Réduction de l'ensemble d'étude
- b. Variations et limites
- c. Tangentes
- d. Branches infinies

II - Courbes planes

II-1. Définition d'une courbe du plan

II-2. Tangente en un point régulier

III – Surfaces et courbes de l'espace

III-1. Définition d'une surface de l'espace

III-2. Courbes tracées sur une surface

IV - Retour sur la recherche d'extremums

