

UN PEU D'EXPONENTIELLE, UN PEU DE NOYAU (INDICATIONS)

■ 1 CARACTÉRISATION DE L'INVERSIBILITÉ PAR LE NOYAU

- 1)
- 2)
- 3) a)
b) Et si on utilisait l'algorithme du pivot ?
c)
- 4) Récurrence !
- 5) a)
b)

■ 2 EXPONENTIELLE MATRICIELLE

- 1) a)
b)
c)
- 2) a) Exploiter les formules d'Euler en revenant proprement à des sommes finies.
b)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6) a)
b)
- 7) a)
b)
- 8)