

# Biotechnologie

- Examen juni 2023

# Examen juni 2023

- 1) Knipoefening van vector en insert
- 2) Waarom de witte bloedcellen bij FISH; Hoe de WBC-fractie bekomen bij centrifugatie; methotrexaat dat in de cyclus werkt
- 3) Fenol opzuivering
- 4) ARISA-PCR voor microbiom, welke sequentie
- 5) Haplotypes bepalen en binaire code, micro-array SNP sequencer, welk denaturans in CGE-kolom
- 6) Puntmutatie door Nt en Nb (Top & Bottom) nucleasen
- 7) Probe aanmaken door random prime, dioxigenine, (oefening) welke sequentie gebruiken voor bepaalde detectie patronen te verkrijgen
- 8) pBluescript SK/KS, wat is de P7, waarvoor kan het gebruikt worden