

LA RICOMBINAZIONE GENICA PROCARIOTICA

Si riproducono per via asessuata. In ogni cellula c'è un clone.

TRASFORMAZIONE

Quando una cellula muore fuoriesce oltre il suo enzima o parte del DNA di una cellula vicina.
(Experimentus Griffith)

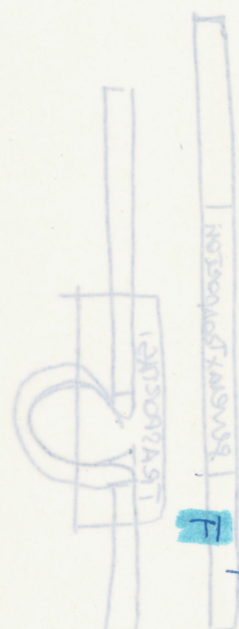


CONIUGAZIONE

Si formano i pili sessuali e i batteri entrano in contatto con i loro di coniugazione e in questo punto il DNA del batterio donatore sale una parte. Geni per i pili nel plasmide F.



Si possono



TRASDUZIONE

Un pezzo di DNA batterico arriva a un altro batterio tramite un fago (batterio).



SPECIALEZZATA

è il fago che attacca in un locus specifico non comune.

GENERALEZZATA

Fago = virus dopo che è entrato nella cellula senza capsula.