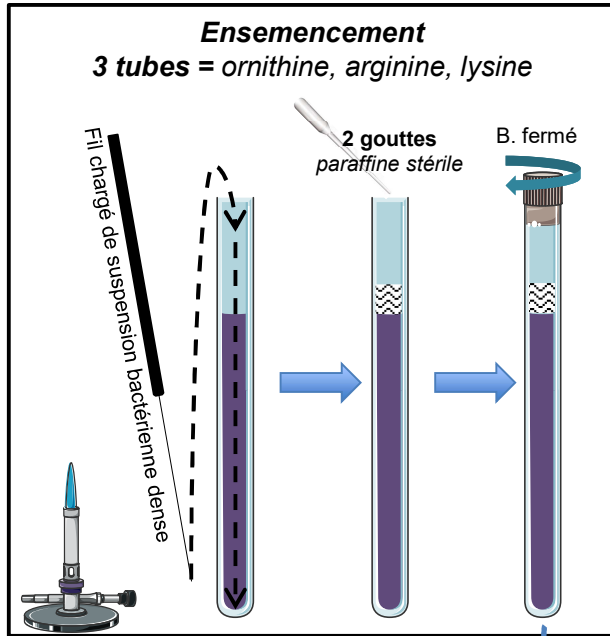
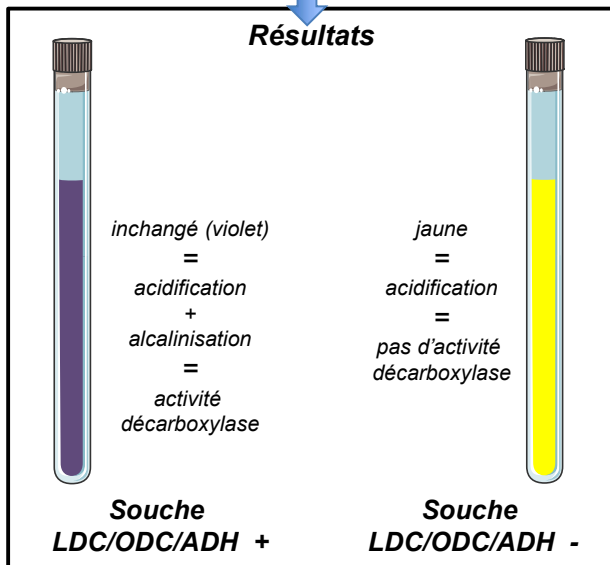


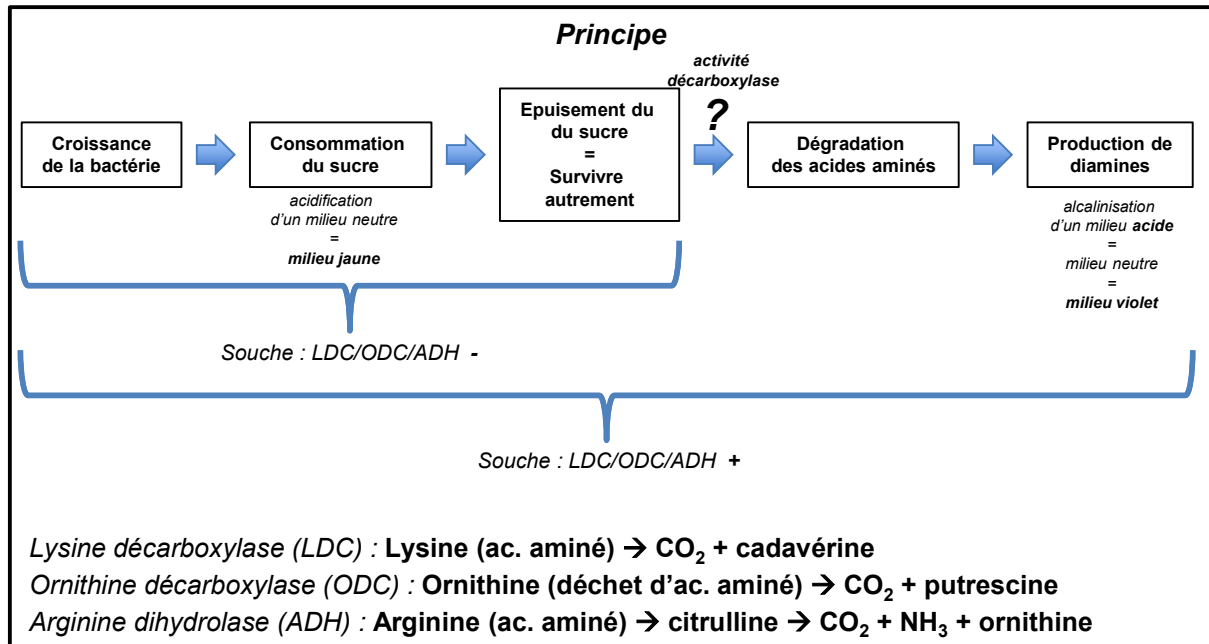
FT05-MetP03-Milieus de Moëller



48 heures
37°C



Utilisation	Mise en évidence d'une activité décarboxylase chez la souche
Sélection	Aucune
Composition (1 litre)	<p>Extrait de levure : 3 g Chlorure de sodium : 5 g Glucose : 1 g L-ornithine OU L-arginine OU L-lysine : 5 g ; Bromocrésol pourpre : 0,16 g Ethanol : 1 mL pH = 7,1</p> <p>Bertrand Faurie – 2020 Bioscience.fun</p>
Notes	Préparer de la même façon un tube « ornithine », un tube « arginine » et un tube « lysine ». L'huile de paraffine permet l'anaérobiose, très favorable à l'activité décarboxylase.



Note sur les résultats :

Chaque test permet de déterminer un des caractères = le tube LDC détermine le caractère LDC de la souche. Une souche peut être LDC +, mais ADH - et ODC -. Il est donc inexact d'écrire LDC/ODC/ADH +. Chaque caractère doit être présenté séparément.