

# Caractériser vos flores technologiques d'altération ou pathogènes



Microbiologie prévisionnelle  
Charcuteries

## Notre offre

A

Il s'agit de connaître les **caractéristiques de croissance et de décroissance de souches d'intérêt**, vis-à-vis de facteurs technologiques comme la température, le pH, l'aw, la résistance à certains acides, désinfectants...

Cette caractérisation permet d'extrapoler la croissance ou l'inactivation de micro-organismes importantes (technologues d'altération ou pathogènes) pour plusieurs scénarios grâce à la microbiologie prévisionnelle.

## Pour qui ?

- Les opérateurs de charcuterie/salaisons voulant mieux caractériser leurs flores microbiologiques.
- Les fabricants de ferments souhaitant mieux caractériser les conditions de croissance sur matrice carnée.

## Quel intérêt pour votre entreprise ?

Cette caractérisation vous sera utile pour **optimiser le choix des ferments** les plus adaptés au process de l'entreprise.

Elle permettra également de réaliser des simulations basées sur les modèles de microbiologie prévisionnelle, **à partir des caractéristiques réelles de vos souches d'intérêt**.

## Les + de l'IFIP

Le tarif est établi selon le nombre de souches et de facteurs étudiés (**température, pH, aw...**).

## Les clients de cette prestation ont aussi choisi...

Un pulstotypage, une détermination de la durée de vie ou une analyse sensorielle pour **comparer différents ferments, peuvent être couplés** à cette caractérisation de flores.



**Mariem ELLOUZE** - Microbiologie prévisionnelle  
7, avenue du Général de Gaulle - 94704 Maisons-Alfort Cedex  
Tél. : + 33 (0)1 43 68 11 07 - carole.feurer@ifip.asso.fr



A < 1 500 €   B 1 500 € à 3 000 €   C 3 000 € à 5 000 €   D 5 000 € à 7 000 €   E > 7 000 €