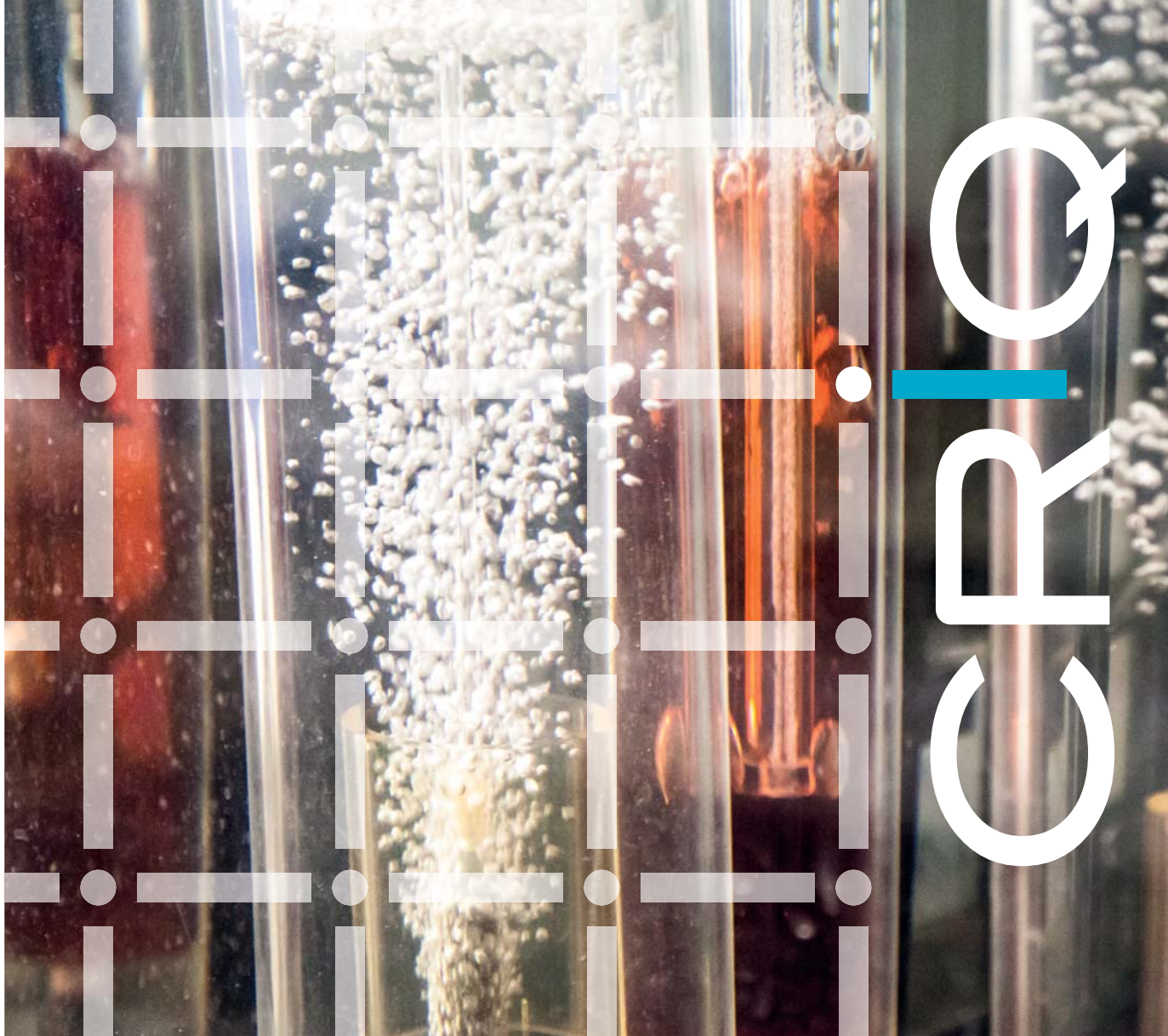


# Essais microbiologiques



## Biodégradabilité, efficacité et résistance

Les services professionnels du CRIQ permettent la mise en évidence de diverses propriétés d'un produit exposé à des microorganismes. Efficacité, résistance, dégradation... Obtenez de l'information précise pour mieux orienter votre développement de produit.

### ANALYSES NORMALISÉES OU SUR MESURE

Analyses microbiologiques, essais normalisés (OCDE, ASTM, MIL), développement d'essais et analyses sur mesure... Grâce à ses équipements spécialisés et à l'expertise de son personnel, le CRIQ peut réaliser différents essais à caractère microbiologique, notamment pour déterminer si un produit :

- est biodégradable;
- résiste à l'action de différents microorganismes;
- permet de détruire les bactéries, les moisissures ou les spores.

# Essais microbiologiques

## Biodégradabilité, efficacité et résistance

### QUELQUES ESSAIS DISPONIBLES :

#### Biodégradation

Essai qui permet de déterminer le potentiel d'un produit à être dégradé par les microorganismes naturellement présents dans l'environnement.

#### Résistance fongique

Essai qui permet de déterminer la résistance d'un produit à la dégradation par les moisissures.

#### Efficacité germicide

Essai qui permet de déterminer la concentration et le temps requis par un produit de désinfection pour décimer une population microbienne donnée.

#### Efficacité bactéricide

Essai qui permet de déterminer la concentration et le temps requis par un produit de désinfection pour détruire entièrement une population bactérienne donnée.

#### Efficacité fongicide

Essai qui permet de déterminer la concentration et le temps requis par un produit de désinfection pour détruire entièrement une population de moisissures donnée.

#### Efficacité sporicide

Essai qui permet de déterminer la concentration et le temps requis par un produit de désinfection pour détruire entièrement une population de spores d'origine bactérienne ou fongique.



### Pour obtenir des conseils ou de l'information concernant les essais microbiologiques :

**Marie-Josée Hardy**, directrice  
Écoefficacité industrielle et Environnement  
333, rue Franquet, Québec (Québec) G1P 4C7  
418 659-1550 / 800 667-2386, poste 2603

**France J. Auger**,  
Conseillère aux ventes internes  
333, rue Franquet, Québec (Québec) G1P 4C7  
418 659-1550 / 800 667-2386, poste 2250