



Dr. Alain Doyen
Profesor
Universidad Laval
Facultad de Agronomía y Ciencias de la Alimentación
Departamento de Ciencias de la Alimentación
Email: alain.doyen@fsaa.ulaval.ca



Trayectoria profesional:

Alain Doyen es profesor en el departamento de Ciencias de la Alimentación de la Universidad Laval en la ciudad de Quebec, Canadá. Su programa de investigación y actividades se centran en el impacto del procesamiento de alimentos en las modificaciones estructurales e interacciones de proteínas de matrices alimentarias convencionales (lácteas, huevo, etc.) y emergentes (insectos comestibles, legumbres y leguminosas, leche humana, etc.). Alain Doyen es también el director científico del Instituto de Nutrición y Alimentos Funcionales (INAF), el mayor grupo de investigación de Canadá dedicado a la investigación y la innovación en alimentación y salud humana.

Líneas de investigación que desarrolla:

El programa de investigación del Dr. Alain Doyen cubre el estudio de los procesos de fraccionamiento por membrana, las tecnologías de presurización hidrostática y la optimización de la eficiencia de las etapas de concentración y fraccionamiento de los constituyentes de la matriz láctea.

Academia:

Es autor de más de cien artículos en revistas revisadas por pares. Es co-autor de cinco patentes. Cuenta con más de 2,700 citas y un índice H de 33 en Google scholar y más de 2,000 citas e índice H de 28 en Scopus.



Google Scholar



Scopus