

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE COAHUILA
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTOS



Tesis

Extracción y caracterización de polisacáridos sulfatados de algas pardas (*Macrocystis pyrifera*) utilizando energía de microondas

Que presenta

Q.F.B. Alejandra Martínez Ramírez

Para obtener el grado de

Maestro en Ciencia y Tecnología de Alimentos

Saltillo, Coahuila, México

Enero, 2014