

VACANTES VIGENTES

NOMBRE DE LA VACANTE:	Investigador/a
Campo:	Ingeniero en Alimentos/Químico en Alimentos
Grado académico:	Doctorado
Responsabilidades:	Doctorado y/o maestría que su tesis haya sido o esté relacionado sobre investigación de propiedades fisicoquímicas y tecnofuncionales de ingredientes, alimentos y bebidas. Experiencia comprobable del conocimiento de fenómenos de interacción fisicoquímica en matrices alimenticias que impactan la estabilidad del sistema alimenticio. Manejo de herramientas de análisis (instrumentos de medición) de propiedades reológicas, textura, térmica, calorimetría, colorimetría, determinaciones de potencial Z y medición de fenómenos de interface. Manejo de Herramientas informáticas para el análisis estadístico avanzado y para el modelado matemático de fenómenos químicos y fisicoquímicos. Generar conocimiento de punta y coordinar, dirigir y administrar todas las actividades de investigación y desarrollo tecnológico en: la caracterización de propiedades fisicoquímicas, determinación de los fenómenos químicos y fisicoquímicos que impactan la estabilidad química y fisicoquímica de matrices alimentarias y la disponibilidad de nutrientes y moléculas bioactivas de alimentos funcionales.
Idiomas:	Inglés Hablado y escrito 100%
Experiencia:	No requerida
Ubicación de la plaza:	Un periodo en Guadalajara, Jalisco y posteriormente en Estado de México.
Sueldo:	De acuerdo a lo señalado en el Estatuto de Personal Académico del CIATEJ y en el tabulador autorizado

Personas interesadas en la vacante, favor de enviar su curriculum a:

Datos contacto: Lic. Fanny Nuño Carvajal, Subdirectora de Recursos Humanos,
fanny@ciatej.mx