

	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	Código:
	FACULTAD DE INGENIERIA DE PROCESOS	Versión: 01
	PROGRAMA DE INGENIERIA DE INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	Página: Pág. 1 de 4

CURRICULUM VITAE

I. Datos Profesionales

Nombre y Apellidos:	Grethel Teresa Choque Delgado
Código de docente	6424 1
Título Profesional	Ingeniería en Industrias Alimentarias
Mayor grado académico	Doctora en Ciencia de Alimentos
Categoría	Asociado
Dedicación	Tiempo completo
Correo electrónico	gchoqued@unsa.edu.pe
Numero de colegiatura	64092

II. Educación superior conducente a grado o título

Grado académico o título	Año de obtención	Centro de estudios	País
Doctora en Ciencia de Alimentos	2012	Universidade Estadual de Campinas	Brasil
Magister en Administración	2007	Universidade Federal do Rio Grande do Sul	Brasil
Segunda Especialización en Ingeniería de Producción	2001	Universidad Nacional San Agustín de Arequipa	Perú
Título Profesional en Ingeniería en Industrias Alimentarias	2000	Universidad Nacional San Agustín de Arequipa	Perú

Agregar más filas de ser necesario

III. Experiencia académica (enseñanza, cargos administrativos en universidad u otra institución)

Institución	Categoría	Cargo	Tiempo parcial / completo / dedicación exclusiva	Periodo	
				Desde	Hasta
Universidad Nacional San Agustín de Arequipa	Asociado	Docente/Investigadora	Completo	2017	Actualidad
Universidad San Martín de Porres, Arequipa	Contratado	Docente	Parcial	2017	2017

 UNSA <small>UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA</small>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	Código:
	FACULTAD DE INGENIERIA DE PROCESOS	Versión: 01
	PROGRAMA DE INGENIERÍA DE INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	Página: Pág. 2 de 4

Universidad La Salle, Arequipa	Contratado	Docente	Parcial	2016	2016

Agregar más filas de ser necesario

IV. Experiencia no académica (cargo o título, compañía o entidad)

Institución	Cargo	Descripción del cargo	Tiempo parcial / completo/ dedicación exclusiva	Periodo	
				Desde	Hasta
CESPER	Proyectista	Desarrollo de proyectos agroindustriales	Completo	04/2012	03/2015
Delicias del Sur	Jefe de producción y control de calidad	Innovación de nuevos productos y control de calidad.	Completo	02/2004	03/2006
Heladería Italiana 4d	Asistente de Producción y Control de Calidad	Control de calidad	Completo	01/2001	12/2003

Agregar más filas de ser necesario

V. Trabajos de investigación (considerar últimos 5 años, situación completado, publicado, en procesos)

Trabajo de Investigación	Jefe o investigador	Situación (completado/ publicado/ en proceso)
MICROENCAPSULAÇÃO DE BIOATIVOS ENCONTRADOS EM FRUTOS DO CERRADO BRASILEIRO: PROTEÇÃO E BIODISPONIBILIDADE	William Cortez Vega	En proceso
Microencapsulación de aceite de Sacha Inchi e hidrolizado proteico de Cushuro: evaluación del proceso y características de la partícula.	Julio Rodriguez	En proceso

Agregar más filas de ser necesario

VI. Miembro de organizaciones, sociedades científicas o profesionales

Organización	Contacto	País

Agregar más filas de ser necesario

VII. Premios o reconocimientos

Denominación	Entidad	País	Año

	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	Código:
	FACULTAD DE INGENIERIA DE PROCESOS	Versión: 01
	PROGRAMA DE INGENIERÍA DE INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	Página: Pág. 3 de 4

Felicitaciones CONACYTA	CONACYTA	Perú	2017
Diploma de Honor	UNSA	Perú	2000

Agregar más filas de ser necesario

VIII. Publicaciones más relevantes (listar brevemente publicaciones, presentaciones más importantes en los últimos 5 años – Título, coautores si lo hubiese, fecha y lugar de donde fueron publicados y/o presentados)

Titulo	Coautores	Revista	Fecha de publicación
Nutritional and Functional Value of Andean Native Legumes and Their Potential Industrial Application	Grethel Teresa Choque-Delgado, Ana Rosmery Condo-Mamani, Maribel Gabriela Quispe-ucso, Bruce R. Hamaker	Plant Foods for Human Nutrition	2024
Specific dietary fibers prevent heavy metal disruption of the human gut microbiota in vitro	Yony Román-Ochoa, Thaisa M. Cantu-Jungles, Grethel Teresa Choque Delgado, Nuseybe Bulut, Teresa R. Tejada, Harry R. Yucra, Antonio E. Duran, Bruce R. Hamaker,	Food Research International	2024
Light abrasive decortication of heavy metal contaminated quinoa and rice from southern Perú reduces lead and arsenic contamination, but not cadmium	Yony Román-Ochoa, Thaisa M. Cantu-Jungles, Grethel Teresa Choque Delgado, Nuseybe Bulut, Teresa R. Tejada, Harry R. Yucra, Antonio E. Duran, Bruce R. Hamaker	Journal of Cereal Science	2023
Peruvian Andean grains: Nutritional, functional properties and industrial uses	Choque Delgado, G. T., Carlos Tapia, K. V., Pacco Huamani, M. C., & Hamaker, B. R.	Critical Reviews in Food Science and Nutrition	2022
Heavy metal contamination and health risk assessment in grains and grain-based processed food in Arequipa region of Peru	Yony Román-Ochoa, Grethel Teresa Choque Delgado, Teresa R. Tejada, Harry R. Yucra, Antonio E. Duran, Bruce R. Hamaker,	Chemosphere	2021
Antioxidant, Antiproliferative, and Immunomodulatory Activities in Peruvian Fruits	Choque Delgado, G. T., Cruz Morales, N. X., Villa Gómez, K. Y., & da Silva Cunha Tamashiro, W. M.	Food Reviews International	2021

Agregar más filas de ser necesario

 UNSA <small>UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA</small>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	Código:
	FACULTAD DE INGENIERIA DE PROCESOS	Versión: 01
	PROGRAMA DE INGENIERIA DE INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	Página: Pág. 4 de 4

IX. Asesorías de tesis inscritas en repositorios (últimos 03 años)

Título de la tesis	Tesistas	Fecha de publicación
Vigilancia Sanitaria en Restaurantes de Arequipa: Problemática y Aspectos Legales		
Caracterización nutricional y sensorial de un snack a partir del tarwi (<i>Lupinus Mutabilis</i>) sometidos a deshidratación osmótica, secado con aire caliente y fritura	Yemina Diaz Valencia (grado de doctor)	2022
Evaluación del efecto de conservación de carne de pollo por bacterias ácido lácticas y empackado al vacío	Miguel Lazarte Romero (grado de magister)	2021
Stabilisation of betalains and phenolic compounds extracted from red cactus pear (<i>opuntia ficus-indica</i>) by spray and freeze-drying using oca (<i>oxalis tuberosa</i>) starch as drying aid	Cruz Morales, Noelia Ximena Villa Gomez, Katherine Ysabel (título profesional)	2021

Agregar más filas de ser necesario

X. Capacitaciones (cursos, seminarios, talleres, simposio)

Denominación del evento	Lugar	Fecha
III Diplomado en educación superior.	Arequipa, Perú	2021
Uso educativo de la plataforma MOODLE para docentes	Arequipa, Perú	2023
Aprendizaje basado en problemas y retos	Arequipa, Perú	2022
Sistema de patentes en el Perú	Lima, Perú	2023
Planificación diseño y herramientas para aulas virtuales	Arequipa, Perú	2022
Vigilancia Sanitaria en Restaurantes de Arequipa: Problemática y Aspectos Legales	Arequipa, Perú	2024

Agregar más filas de ser necesario

XI. Idiomas

Idioma	Nivel (básico, intermedio, avanzado)
Inglés	Avanzado
Portugués	Avanzado
Francés	Intermedio

Agregar más filas de ser necesario