

 UNSA <small>UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN DE AREQUIPA</small>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	Código:
	FACULTAD DE INGENIERIA DE PROCESOS	Versión: 01
	PROGRAMA DE INGENIERÍA	Página: Pág. 1 de 26

CURRICULUM VITAE 2024

I. Datos Profesionales

Nombre y Apellidos:	MARIEL VERONICA ALVAREZ RODRIGUEZ
Código de docente	4558_1
Título Profesional	EN INGENIERIA DE INDUSTRIAS ALIMENTARIAS
Mayor grado académico	MAESTRA EN CIENCIAS: INGENIERIA INDUSTRIAL, ESPECIALIDAD: MENCION EN GESTION DE PRODUCCION
Categoría	Asociada/Nombrada
Dedicación	TC
Correo electrónico	malvarezro@unsa.edu.pe
Numero de colegiatura	N° CIP: 61799

II. Educación superior conducente a grado o título

Grado académico o título	Año de obtención	Centro de estudios	País
BACHILLER	1998	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTA MARÍA	PERÚ
LICENCIADO / TÍTULO	2000	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTA MARÍA	PERÚ
MAGISTER	2016	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	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 DEL ALTIPLANO	Auxiliar/Contratada	DOCENTE	TC	03/2000	12/2000
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	Jefe de Practicas/Contratada	JEFE DE PRACTICAS	TP	07/2002	03/2006
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	Auxiliar/Contratada	DOCENTE	TP	04/2006	06/2010

 UNSA <small>UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN DE AREQUIPA</small>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN		Código:
	FACULTAD DE INGENIERIA DE PROCESOS		Versión: 01
	PROGRAMA DE INGENIERÍA		Página: Pág. 2 de 26

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	Auxiliar/Nombrada	DOCENTE	TC	07/2010	09/2013
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	Asociada/Nombrada	DOCENTE	TC	10/2013	Actualidad

Agregar más filas de ser necesario

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

Institución	Cargo	Descripción del cargo	Tiempo <i>parcial / completo/ dedicación exclusiva</i>	Periodo	
				Desde	Hasta
“SanCor” Cooperativa Unidas Limitadas, Planta Industrial Devoto, Provincia de Córdoba República Argentina:	PASANTE	Relevamiento Temático en “SanCor” Cooperativa Unidas Limitadas, Planta Industrial Devoto, Provincia de Córdoba República Argentina: Producción Primaria Tratamiento de Agus y Medio Ambiente. Producción Industrial Laboratorio de Análisis Federación de Centros Juveniles Administración, Medicina Laboral. Comercialización.	-----	03/1998	04/1998
Centro Multidisciplinario de la UNSA.-Hunter	EXPOSITORA	“Capacitación Ocupacional Proceso de Elaboración en la	TP	02/2005	03/2005

 UNSA <small>UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN DE AREQUIPA</small>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	Código:
	FACULTAD DE INGENIERIA DE PROCESOS	Versión: 01
	PROGRAMA DE INGENIERÍA	Página: Pág. 3 de 26

		Industria de Alimentos”			
AUDILASER	CONSULTORA	Elaboración Ambiental Preliminar del Proyecto: Planta de Procesamiento de Productos Lácteos para la Empresa Gold Fields la Cima S.A. Estudio de Impacto Ambiental Detallado-del Proyecto: Centro de Beneficio de CEPCO Avícola E.I.R.L.	TP	2007	2008

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 <i>(completado/ publicado/ en proceso)</i>
CIENCIACTIVA: “EVALUACION DEL NIVEL DE CONTAMINACION DE LA CARNE DE OVINO, CON METALES PESADOS EN LOS VALLES DE CONGATA, UCHUMAYO Y VITOR COMO CONSECUENCIA DEL REGADÍO DE PASTOS CON AGUAS CONTAMINADAS CON RESIDUOS DE LA INDUSTRIA Y RELAVES MINEROS DEPOSITADOS EN EL RIO CHILI-AREQUIPA” (2016-2019). Contrato de Financiamiento N°28-2016-UNSA	Co-Investigadora	Completado
Instituto NEXUS: UNSA en Arequipa, Perú y Purdue University en Indiana, USA. “DESARROLLO DE MANIPULACIÓN DE ALIMENTOS DIRIGIDAS A PRODUCTORES Y PROCESADORES DE	Investigadora Principal	Completado y publicado

 UNSA <small>UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN DE AREQUIPA</small>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	Código:
	FACULTAD DE INGENIERIA DE PROCESOS	Versión: 01
	PROGRAMA DE INGENIERÍA	Página: Pág. 4 de 26

ALIMENTOS EN AREQUIPA, PERU". Resolución de Consejo Universitario N°0687-2019.		
Proyecto de Investigación Básica y Aplicada - UNSA "EXTRACCIÓN SUPERCRÍTICA Y POR EXPELLET DEL ACEITE DE PEPA DE UVA PARA LA VALORIZACIÓN DE LOS SUBPRODUCTOS DE LA INDUSTRIA VITIVINÍCOLA" (2020).	Co-Investigadora	Completado

Agregar más filas de ser necesario

VI. Miembro de organizaciones, sociedades científicas o profesionales

Organización	Contacto	País
Colegio de Ingenieros del Perú CD Arequipa	Av Independencia 150 – Cercado. Tel. (054) 241454 - Fax. (054) 245970 E-mail ciparequipa@gmail.com	Arequipa - Perú
INSTITUTO NEXUS-PURDUE (Convenio UNSA.-PURDUE)	Purdue.edu./discoverypark/arequipa-nexus/es/index.php	EEUU – Perú
INVESTIGADORA CONCYTEC EN EL RENACYT	Reporte actividadP0063516.pdf http://renacyt.concytec.gob.pe/constancias.zul?cod=P0063516	PERU

Agregar más filas de ser necesario

VII. Premios o reconocimientos

Denominación	Entidad	País	Año
Reconocimiento de trayectoria profesional	Colegio de Ingenieros del Perú	PERU	2023
Reconocimiento por participación durante la visita guiada a los laboratorios de la Facultad de Ingeniería de Procesos, realizada por la I.E. Nuestra Señora de la Asunción, como parte del programa "Científicas al Despegue"	Oficina de Responsabilidad Social a través de la Cátedra UNESCO "Participación de la Mujer en Ciencia, Tecnología e Innovación"	PERU	2023

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 INGENIERÍA	Página: Pág. 5 de 26

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

Titulo	Coautores	Revista	Fecha de publicación
Food safety in Peru: A review of fresh produce production and challenges in the public health system	Alejandra Ramirez Hernandez Oscar A. Galagarza Amanda J. Deering Haley F. Oliver Erika Pachari Vera María del Carmen Valdez Ortiz	COMPREHENSIVE REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND FOOD SAFETY , DOI: 10.1111/1541-4337.12647	Setiembre 2020
Occurrence of Chemical Contaminants in Peruvian Produce: A Food-Safety Perspective	Oscar A. Galagarza, Alejandra Ramirez-Hernandez, Haley F. Oliver, Mariel V. Álvarez Rodríguez, María del Carmen Valdez Ortiz, Erika Pachari Vera, Yakelin Cereceda, Yemina K. Diaz-Valencia and Amanda J. Deering	FOODS, MDPI stays neutral with regard to jurisdictional claims in published maps and institutional affiliations. Foods 2021, 10, 1461. https://doi.org/10.3390/foods10071461	Junio 2021

Agregar más filas de ser necesario

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

Título de la tesis	Bachillere(s)	Fecha de publicación
ELABORACIÓN DE GALLETA CON SUSTITUCIÓN PARCIAL DE HARINA DE YACÓN (<i>smallanthus sonchifolius</i>) ENRIQUECIDA CON SPIRULINA (<i>Spirulina platensis</i>) Resolución Decanal N°268-2018-FIP	Huamani Pfoccori Magali Lupe Laruta Calcina Katherine Ruth	2019
“APLICACIÓN DE MÉTODOS RÁPIDOS PARA LA IDENTIFICACIÓN DE BIOFILMS DE SALMONELLA SPP. EN SUPERFICIES EMPLEADAS PARA LA	Magali Lupe Huamani Pfoccori Katherine Ruth Laruta Calcina	2022

 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	Página: Pág. 6 de 26

COMERCIALIZACIÓN DE CARCASAS DE POLLO”		

Agregar más filas de ser necesario

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

Denominación del evento	Lugar	Fecha
I CONGRESO INTERNACIONAL DE INNOVACION PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE (CONIDIS) Optimizando la Cadena del Sector de Alimentos.	Universidad de Lima	2017
Uso Pedagógico de la Plataforma MOODLE y la Implementación de su Aula Virtual.	Universidad Nacional de San Agustín	2017
PROGRAMA DE EMPLEABILIDAD	Oficina de Responsabilidad Social de la UNSA.	2018
Proceso de acompañamiento docente “EVALUACIÓN POR COMPETENCIAS”	Universidad Nacional de San Agustín	2019
Curso de Interpretación de Norma ISO 17025-2017	Instituto de Calidad Empresarial IQM S.A.C. Arequipa	2019
Taller Técnico 2019 del Instituto de Nexus Arequipa: “Visión General de la Inocuidad de los Alimentos : Buenas Prácticas de Agricultura y de Manufactura”. (20 horas académicas)	Purdue University West Lafayette Indiana, EEUU.	22 de Julio – 2 de Agosto, 2019
Entrenamiento de Buenas Prácticas Agrícolas,	PURDUE Agriculture-UNSA.	Octubre 2019.
Comisión en Control de Calidad, Facultad de Ingeniería de Procesos: Feria de Alimentos “ALIMENTARIA FEST 2019”	Universidad Nacional de San Agustín	Octubre 2019.
Aulas Virtuales I, Moodle Básico, Dirección Universitaria de Tecnologías de la Información y Comunicación – DUTIC. (Jornada de Capacitación Virtual con Certificación)	Universidad Nacional de San Agustín	Agosto, 2020.
“Conceptos Prácticos para la Redacción de Artículos Científicos en Ingeniería”,	Universidad Pacífico, Programa de	Octubre, 2020.

 UNSA <small>UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN DE AREQUIPA</small>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	Código:
	FACULTAD DE INGENIERIA DE PROCESOS	Versión: 01
	PROGRAMA DE INGENIERÍA	Página: Pág. 7 de 26

	Intercambio Educativo (PIE).	
In recognition of participation in the Arequipa Nexus Project: Development of Training in Good Agricultural and Manufacturing Practices for Food Producers and Processors in Arequipa, Peru” as Principal Investigator in the UNSA-Purdue Research partnership from 2019 to 2021.	Nexus Institute Purdue university	12/06/2021
Entrenamiento en Análisis de Calidad Microbiológica y Detección Molecular de Patógenos en Alimentos Frescos y Agua de Riego. “Muestreo de alimentos frescos bajo los parámetros exigidos de esterilidad para análisis microbiológicos”; “Preparación y esterilización de medios de cultivo”; “Recuento en placa de bacterias aerobias y coliformes”; “Detección de patógenos humanos usando el sistema de detección molecular (MDS100)”	Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa.	9 de Agosto, 2021 – 21 de Agosto, 2021
Réplica del III Diplomado – Especialización en DOCENCIA DE EDUCACION SUPERIOR, realizado del 26 de julio al 19 de agosto del 2021, con un total de 30 horas (2 créditos). En colaboración con el Departamento Académico de Ingeniería de Industrias Alimentarias (DAIIA), Universidad Nacional de San Agustín. 28 de diciembre 2021	Universidad Nacional de San Agustín	26 de julio al 19 de agosto del 2021,
Capacitación Rotavapor/evaporador rotatorio vertical Premium eva-05 baño 2.5 lt. Marca daihan y bomba de vacío PU-300 con vacuómetro y trampa de humedad 105 mbar marca DAIHAN	Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa.	mayo 2023.
Capacitación docente: 2USO EDUCATIVO DE LA PLATAFORMA MOODLE PARA DOCENTES” Evento realizado en la Oficina de Tecnologías de la Información, del 18 al 31 de octubre 2023, equivalente a 1 crédito, con calificación aprobatoria (18). Arequipa, febrero del 2024	Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa.	febrero del 2024
Curso Taller: “INTRODUCCION A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL”, evento realizado por la Dirección de Desarrollo Docente, del 8 de abril al 8 de mayo 2024, con una duración de 48 horas, equivalente a 3 Créditos Académicos, según Resolución Vicerrectoral N°193-2024-VR.AC. Arequipa, 14 de junio del 2024. Participante aprobado (20).	Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa.	14 de junio del 2024.

Agregar más filas de ser necesario

XI. Idiomas

Idioma	Nivel (básico, intermedio, avanzado)
PORTUGUÉS	BASICO