

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	Código:
FACULTAD DE INGENIERIA DE PROCESOS	Versión: 01
PROGRAMA DE INGENIERÍA PROCESOS	Página: Pág. 1 de 5

CURRICULUM VITAE

I. Datos Profesionales

Nombre y Apellidos:	Silvia Rossana Tapia Medrano
Código de docente	
Título Profesional	Ingeniero Químico
Mayor grado académico	Doctora en Seguridad y Medio Ambiente
Categoría	Ordinario -Auxiliar
Dedicación	Tiempo completo
Correo electrónico	stapiam@unsa.edu.pe
Numero de colegiatura	102843

II. Educación superior conducente a grado o titulo

Grado académico o titulo	Año de obtención	Centro de estudios	País
SEGUNDA ESPECIALIDAD EN INGENIERIA Y GESTION AMBIENTAL	20/01/2006	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA	PERU
INGENIERA QUIMICA	27/02/2024	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA	PERU
BACHILLER EN INGENIERIA QUIMICA	03/07/1992	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA	PERU
MAESTRA EN CIENCIAS CON MENCIÓN EN INGENIERÍA AMBIENTAL	15/06/2018	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA	PERU
DOCTORA EN SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE	09/10/2023	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA	PERU

Agregar más filas de ser necesario

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

Institución	Catagoría	Cargo	Tiempo parcial / completo/	Periodo	
mstitucion	Categoria	Categoría Cargo	dedicación exclusiva	Desde	Hasta
ALAS PERUANAS	Contratado	Docente	Tiempo Parcial	05/08/2008	31/03/2017
ALAS PERUANAS	Contratado	Docente	Tiempo Completo	05/04/2017	29/05/2019
UNIVERSIDAD CATÓLICA SAN PABLO	Contratado	Docente	Tiempo Parcial	05/12/2015	31/12/2024
UNIVERSIDAD NACIONAL	Contratado	Docente	Tiempo Completo	30/05/2019	actual



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	Código:
FACULTAD DE INGENIERIA DE PROCESOS	Versión: 01
PROGRAMA DE INGENIERÍA PROCESOS	Página: Pág 2 de 5

DE SAN AGUSTÍN			
22 07 17 10 00 1 1			

Agregar más filas de ser necesario

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

			Tiempo parcial /	Per	iodo
Institución	nstitución Cargo Descripción del cargo		completo/ dedicació n exclusiva	Desde	Hasta
Consultoría G&D ALTAIR CONSULTO RES SAC.	Jefe de proyectos EIA	Elaboración de ElA para el sector MVC y Saneamiento	Parcial	01/05/2016	A la fecha
PACIFIC PIR	Coordinadora Local del proyecto MIRS, financiado por KFW	 Coordinaciones con 18 Municipalidades y especiales Internacionales para la elaboración del PERFIL del proyecto. Coordinación con 18 municipalidades y especialista nacionales e internacionales para la elaboración estudio de Pre factibilidad del proyecto "Manejo Integral de Residuos Sólidos Arequipa Tacna y Peneral Portillo" 	Parcial	01/03/2017	30/03/2018
PNUD	Coordinadora Sub Nacional MINAM	 Inclusión Social de Recicladores en políticas e instrumentos de Gestión de residuos sólidos. Participación de instituciones: MIDIS, Qali Warma, Centro de Emergencia Mujer, Gerencia Regional de Trabajo, Salud y voluntariado de las diferentes universidades. 	Completo	01/12/2014	30/06/2016
Convenio CAF-MPA	Asesora Ambiental	Inscripción del proyecto SIT en el MDL (bonos de carbono). Coordinación para la elaboración Estudio de Impacto Ambiental del SIT.	Completo	2009	2010
Organismo de Evaluación y Fiscalizació n Ambiental- OEFA	Especialista Ambiental	Supervisión a entidades de Fiscalización Arequipa, Moquegua. Evaluación de Botaderos en Arequipa. Capacitación a Entidades de Fiscalización Arequipa, Moquegua.	Completo	05/08/2012	31/01/2013
Swisscontac t	Coordinadora del proyecto Gestión de residuos Hospitalarios en la zona sur del Perú, financiado por COSUDE	Planificación de actividades del proyecto. Coordinación con actores para la implementación del proyecto. Seguimiento y Evaluación del proyecto Elaboración de talleres para socialización de avances y propuestas. técnicas del proyecto.	Parcial	19/06/2012	31/12/2012



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN FACULTAD DE INGENIERIA DE PROCESOS Versión: 01 PROGRAMA DE INGENIERÍA PROCESOS Página: Pág. 3 de 5

PNUD- GOBIERNO REGIONAL	Coordinadora Técnica	Establecimiento de Alianzas público privadas en la gestión de residuos sólidos. Primer Censo de Recicladores Formalización de recicladores. Creación del Programa de segregación en la fuente AQP Recicla. Piloto Nacional. Elaboración de instrumentos técnicos, administrativos y legales para sostenibilidad de programa de segregación. Sensibilización de la población.	Completo	01/10/2010	30/03/2012
Swisscontac t-COSUDE	Coordinadora Técnica	Coordinación con instituciones locales para elaboración de la línea base de calidad de Aire. Coordinación y asesoramiento para la elaboración del Plan a Limpiar el aire de Arequipa. Coordinación y asesoramiento para la Implementación de medidas priorizadas.	Completo	2004	31/12/2009
MINAM - PRAL	Coordinadora Técnica	Coordinación con instituciones locales para elaboración de la línea base de calidad de Aire. Coordinación y asesoramiento para la elaboración del Plan a Limpiar el aire de Arequipa. Asesoramiento al grupo tecnico de alidad de aire MPA, DIREPRO, DIRETRA). Coordinación y asesoramiento para la Implementación de medidas priorizadas.	Completo	1/82004	31/12/2009
Consejo Nacional del Ambiente- CONAM	Consultora Ambiental	Elaboración de inventario de emisiones Locales. Elaboración de la metodologia para elaborar el inventario de emisiones de fuentes Fijas.	Parcial	12/2/2004	31/8/2004
MOLY COP	Asesoramiento e Implementación	Implementación del Sistema de Gestión Ambiental, Calidad y Seguridad.	Completo	2003	12/2/2004
HARLI SA	Jefe de Control de Calidad	Control de calidad del proceso de producción para exportación	Completo	1994	2004
Gloria SA	Asistente de Control de Calidad	Control de calidad	Completo	1992	1994

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)
Recuperación electrolítica de LiCoO apaprtir de baterias de celulares	Investigador principal	En proceso de publicación



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN FACULTAD DE INGENIERIA DE PROCESOS Versión: 01 PROGRAMA DE INGENIERÍA PROCESOS Página: Pág. 4 de 5

Agregar más filas de ser necesario

VI. Miembro de organizaciones, sociedades científicas o profesionales

Organización	Contacto	País
Sociedad Química del Perú		Lima-Perú
Colegio de ingenieros del Perú-CIP		Perú
Capítulo de Ingenieros Químicos -Consejo Departamental de Arequipa		Arequipa

Agregar más filas de ser necesario

VII. Premios o reconocimientos

Denominación	Entidad	País	Año
Quinto superior del ranking promoción XXVIII Escuela de ingeniería Ambiental	U.N.S.A.	Perú	1999
Quinto superior primer puesto de la Segunda especialidad en Ingeniería y gestión Ambiental,	U.N.S.A.	Perú	2002
Primer Puesto como investigador en el concurso de Investigadores, I Congreso Ambiental 2022 Arequipa, Ambiental Sostenible.	UNSA, UCSM, UCSP, MINAM, MPA	Perú	2022

Agregar más filas de ser necesario

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

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



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN FACULTAD DE INGENIERIA DE PROCESOS Versión: 01 PROGRAMA DE INGENIERÍA PROCESOS Página: Pág. 5 de 5

Agregar más filas de ser necesario

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

Denominación del evento	Lugar	Fecha

Agregar más filas de ser necesario

XI. Idiomas

Idioma	Nivel (básico, intermedio, avanzado)	
Italiano	avanzado	
Portugues	básico	
Ingles	B1	

Agregar más filas de ser necesario