

 <p>UNSA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA</p>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	Código:
	FACULTAD DE INGENIERIA DE PROCESOS	Versión: 01
	PROGRAMA DE INGENIERÍA DE MATERIALES	Página: Pág. 1 de 4

CURRICULUM VITAE

I. Datos Profesionales

Nombre y Apellidos:	ELMER ANTONIO MAMANI CALCINA
Código de docente	
Título Profesional	INGENIERO DE MATERIALES
Mayor grado académico	DOCTOR
Categoría	PRINCIPAL
Dedicación	EXCLUSIVA
Correo electrónico	emamanical@unsa.edu.pe
Numero de colegiatura	73027

II. Educación superior conducente a grado o título

Grado académico o título	Año de obtención	Centro de estudios	País
2021	DOCTOR	Ciencia y Tecnología de Nuevos Materiales	Universidad de Sevilla
2021	DOCTOR	Ing. de Procesos	UNSA
2017	MAGISTER	Mg Metalúrgica y Materiales	UNIVERSIDAD DE SAO PAULO-BRASIL
2001	TITULO	Ingeniería de Materiales	UNSA
2000	BACHILLER	Ingeniería de Materiales	UNSA

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
UNSA	PRINCIPAL	DOCENTE	Dedicación Exclusiva	01/2022	Actualidad
UNSA	ASOCIADO	DOCENTE	COMPLETO	10/2015	31/12/2021
UNSA	AUXILIAR	DOCENTE	COMPLETO	10/2009	10/2015
UNSA	CONTRATADO	DOCENTE	COMPLETO	07/2002	10/2009

Agregar más filas de ser necesario

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

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

Institución	Cargo	Descripción del cargo	Tiempo parcial / completo/ dedicación exclusiva	Periodo	
				Desde	Hasta
EGA PLATIX S.A.C	PLANTA	Supervisión	COMPLETO	03/2000	05/2000
PLASTIMET S.A.C	PLANTA	Supervisión	COMPLETO	07/2000	04/2002

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)
• Transformación Martensítica en los aceros austeníticos por medio de la resistividad eléctrica para evaluar sus propiedades mecánicas	Co-investigador	En proceso
Evaluación de la corrosión, análisis microestructural y de composición de la estructura de hierro forjado del Puente Simón Bolívar (Puente de Fierro) construido el siglo XIX en la ciudad de Arequipa	Investigador principal	publicado

Agregar más filas de ser necesario

VI. Miembro de organizaciones, sociedades científicas o profesionales

Organización	Contacto	País
Colegio de Ingenieros del Perú-CDA	054 – 241454 / 245970	Arequipa- Perú

 <p>UNSA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA</p>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN	Código:
	FACULTAD DE INGENIERIA DE PROCESOS	Versión: 01
	PROGRAMA DE INGENIERÍA DE MATERIALES	Página: Pág. 3 de 4

--	--	--

Agregar más filas de ser necesario

VII. Premios o reconocimientos

Denominación	Entidad	País	Año

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
Investigating the Provenance of Iron Artifacts of the Royal Iron Factory of São João de Ipanema by Hierarchical Cluster Analysis of EDS Microanalyses of Slag Inclusions	- Fernando José Gomes Landgraf - Cesar Roberto de Farias Azevedo	Materials Researchs	2017
Microstructural and mechanical characterisation of the Simon Bolivar's iron bridge structure, 19th century, Arequipa, Peru, publicado REM - International Engineering Journal, 2020	- Cesar Roberto de Farias Azevedo - Egdar Apaza Huallpa - otros	REM - International Engineering Journal,	2020

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
Análisis de la influencia del polvillo de caucho y la fibra de vidrio en la resistencia a la compresión y desgaste de los adoquines.	Pavel Vince Ttacca Huilca	2024
Analisis, diseño y compatibilidad de materiales Peligrosos para el transporte terrestre de insumos Quimicos a compañía minera poderosa s.a.	Jorge Guillermo Ramos Ramos	2024
Informe tecnico de alternativa de mejora del proceso de Rellenado fcaw en martillos de molino de ladrillera mediante Alambre tubular autoprotegido lincoln electric	Villanueva Roque, Oscar Manuel	2024

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

Agregar más filas de ser necesario

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

Denominación del evento	Lugar	Fecha
Feria tecnológica, FEIPLAR composites y FEIPUR poliuretano	Sao Paulo, Brasil	2024
V Seminario de preservación del patrimonio arqueológico	Rio de Janeiro, Brasil	2019
Congreso Latinoamericano de Arqueometria (VI CLA)	Bogota, Colombia	2019
Congreso anual ABM 71	Rio de Janeiro, Brasil	2016
PeruScientist2016: Meeting of Peruvian Scientists in Latin America	Sao Paulo, Brasil	2017

Agregar más filas de ser necesario

XI. Idiomas

Idioma	Nivel (básico, intermedio, avanzado)
Portugués	Avanzado
Ingles	Intermedio
Italiano	Intermedio