	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:	Esequiel Nicolás Collado Cárdenas
Código de docente	2288-1
Título Profesional	Ingeniero Metalurgista
Mayor grado académico	Doctor en Ciencias y Tecnologías Medioambientales
Categoría	Principal
Dedicación	Exclusiva
Correo electrónico	ncollado@unsa.edu.pe
Numero de colegiatura	33659


II. Educación superior conducente a grado o titulo

Grado académico o titulo	Año de obtención	Centro de estudios	País
Bachiller en Ingeniería Metalúrgica	1977	Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa	Perú
Ingeniero Metalurgista	1987	Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa	Perú
Maestro en Ciencia de Materiales	2018	Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa	Perú
Doctor en Ciencias y Tecnologías Medioambientales	2022	Universidad Nacional de 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
Instituto Superior Pedro P. Diaz	-	Docente Jefe del taller de Fundición	TP	06/05/1981	30/11/1987
Universidad Nacional del Altiplano	-	Docente	TC	01/12/1987	28/02/1989
Universidad Nacional de San	Principal	Docente	DE	20/06/1989	Actualmente

 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 MATERIALES		Página: Pág. 2 de 4

Agustín de Arequipa					
Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa	-	Director de la Escuela Profesional de Ingeniería de Materiales	TC	2005	2008
Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa	-	Delegado de los Docentes Principales de la FIP	TC	06/05/2005	2009
Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa	-	Jefe del Departamento Académico de Ingeniería Metalúrgica y Materiales de la FIP	TC	26/05/2008	2011
Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa	-	Jefe del Departamento Académico de Ingeniería de Materiales de la FIP	TC	11/01/2011	2014
Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa	-	Delegado de los Docentes Principales ante la Asamblea Universitaria	TC	04/05/2016	04/05/2020
Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa	-	Jefe del Departamento Académico de Ingeniería de Materiales de la FIP	TC	06/04/2018	06/04/2020
Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa	-	Decano de la Facultad de Ingeniería de Procesos	TC	22/12/2019	21/12/2023
Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa	-	Coordinador de la Unidad de Calidad de la FIP	TC	11/04/2024	Actualidad
Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa	-	Director de la Dirección de Admisión	TC	16/09/2024	Actualidad

Agregar más filas de ser necesario

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

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

Institución	Cargo	Descripción del cargo	Tiempo parcial / completo / dedicación exclusiva	Periodo	
				Desde	Hasta
INDECO	Asistente	Asistente	TC	1977	1978
Republica de Rumania	Especialización	Especialización	-	1978	1980

Agregar más filas de ser necesario

V. Trabajos de investigación

Trabajo de Investigación	Jefe o investigador	Situación (completado/ publicado/ en proceso)
Valor agregado del Cobre reciclado y refinado para obtener una aleación Master para elaborar tubos de agua por colada continua que inhibe el crecimiento bacteriano	Co-investigador	Completado
Estudio mecánico cuántico de la degradación foto catalítica de contaminantes aromáticos y fenólicos mediante nano partículas de óxido de zinc para el tratamiento de aguas residuales industriales	Co-investigador	Completado
Modelamiento matemático para optimizar la carga metálica en un horno de fusión para la elaboración de fundiciones grises por el método de la Programación Lineal - Método Simplex	Investigador	Publicado
Reciclado del polialuminio de envases Tetra Pack en la ciudad de Arequipa y determinación de propiedades fisicomecánicas	Investigador	Publicado

Agregar más filas de ser necesario


VI. Miembro de organizaciones, sociedades científicas o profesionales

Organización	Contacto	País
Colegio de Ingenieros del Peru-CDA	054-241454	Perú

Agregar más filas de ser necesario

VII. Premios o reconocimientos

Denominación	Entidad	País	Año
Diploma de Reconocimiento por 25 años de servicio	UNSA	Peru	2010
Diploma de Reconocimiento por 30 años de servicio	UNSA	Peru	2016
Ponente en XV Congreso Internacional de Ingeniería Metalúrgica, Materiales y Medio Ambiente	Universidad Nacional del Altiplano - Puno	Peru	2018
Diploma de reconocimiento por participación en el Ciclo de conferencias de	UNSA	Peru	2021

 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 MATERIALES		Página: Pág. 4 de 4

Transferencias Tecnológicas de la XIX Promoción de Ingeniería Metalúrgica			
Organizador del Curso Especializado de los principios y funcionamiento de Dualbeam Scios 2	Centro de Microscopia Electrónica de la UNSA - Arequipa	Peru	2021

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)

Título	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
---------------------------	----------------------	-----------------------------

Agregar más filas de ser necesario

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

Denominación del evento	Lugar	Fecha
Estadística para la investigación usando SPSS	Vicerrectorado de Investigación	2017
Concepción didáctica de la clase a partir de la integración de las TIC al proceso de enseñanza - aprendizaje	Centro de Referencia para la educación de Avanzada	2018
Entrenamiento técnico en ensayos no Destructivos, Método e Líquidos penetrantes – Nivel II	NDTECH Arequipa	2018
Detección y análisis de fallas	Programa de Ingeniería de Materiales	2019
Curso Especializado en el uso de los haces iónico y electrónico	Centro de Microscopia Electrónica de la UNSA – Arequipa	2022
Ofimática Profesional (Nivel Básico e Intermedio)	CFOCAP	2023

Agregar más filas de ser necesario

XI. Idiomas

Idioma	Nivel (básico, intermedio, avanzado)
Español	Avanzado
Romano	Avanzado
Italiano	Básico

Agregar más filas de ser necesario